

SAMSUNG

BD-H5500

Disc Playerul Blu-ray™

manual de utilizare

imaginați-vă posibilitățile

Vă mulțumim că ați achiziționat acest produs Samsung.
Pentru service mai complet, înregistrați
produsul la adresa
www.samsung.com/register

ROMÂNĂ

Informații privind siguranța

Avertisment

PENTRU A REDUCE RISCUL DE ELECTROCUTARE, NU SCOATEȚI CAPACUL (SAU SPATELE). NU EXISTĂ ÎN INTERIOR PIESE CE POT FI ÎNLOCUITE DE CĂTRE UTILIZATOR. PENTRU SERVICE, ADRESAȚI-VĂ PERSONALULUI CALIFICAT.

	ATENȚIE PERICOL DE ELECTROCUTARE A NU SE DESCHIDE	
Simbolul indică „voltaj ridicat” în interiorul produsului, care prezintă riscul șocurilor electrice sau al rănirii personale.	ATENȚIE: PENTRU A REDUCE RISCUL DE ELECTROCUTARE, NU SCOATEȚI CAPACUL (SAU SPATELE). ÎN INTERIOR NU EXISTĂ PIESE CE POT FI ÎNLOCUITE DE CĂTRE UTILIZATOR. PENTRU SERVICE, ADRESAȚI-VĂ PERSONALULUI CALIFICAT.	Acest simbol indică instrucțiuni importante referitoare la produs.

Nu instalați acest echipament într-un spațiu închis, cum ar fi un sertar sau un spațiu similar.

AVERTISMENT

Pentru a preveni defecțiuni ce ar putea cauza un incendiu sau șocuri electrice, nu expuneți aparatul la ploaie sau umezeală.

ATENȚIE

Disc Playerul Blu-ray UTILIZEAZĂ O RAZĂ LASER INVIZIBILĂ, CARE POATE CAUZA EXPUNERI PERICULOASE LA RADIAȚII, DACĂ ESTE REDIRECȚIONATĂ. ASIGURAȚI-VĂ CĂ UTILIZAȚI Disc Playerul Blu-ray CORECT, DUPĂ INSTRUCȚIUNI.

ATENȚIE

ACEST PRODUS UTILIZEAZĂ O RAZĂ LASER. UTILIZAREA COMENZILOR, REGLAJELOR SAU PROCEDURILOR ÎN ALTE MODURI DECÂT CELE SPECIFICATE ÎN PREZENTUL DOCUMENT POATE DUCE LA EXPUNEREA LA RADIAȚII PERICULOASE.

NU DESFACEȚI CAPACELE ȘI NU REPARAȚI PERSONAL APARATUL. PENTRU SERVICE, ADRESAȚI-VĂ PERSONALULUI CALIFICAT. Acest produs respectă normele CE, dacă sunt utilizate cabluri și mufe ecranate pentru conectarea la alte echipamente. Pentru a preveni interferențele electromagnetice cu aparatele electrice, cum ar fi radiouri și televizoare, utilizați cabluri și mufe ecranate pentru conectarea la alte echipamente.

OBSERVAȚIE IMPORTANTĂ

Conductorul de alimentare de la rețea al acestui echipament este prevăzut cu un ștecher încapsulat, care conține o siguranță. Valoarea siguranței este afișată pe partea cu pini a ștecherului. Dacă siguranța trebuie înlocuită, trebuie să utilizați o siguranță de același voltaj, în conformitate cu BS1362. Nu utilizați ștecherul dacă capacul siguranței (în cazul în care acesta este detașabil) nu este montat. Dacă trebuie să înlocuiți capacul siguranței, trebuie ca acesta să aibă aceeași culoare ca partea cu pini a conectorului.

Capacele de schimb sunt disponibile de la furnizorul dvs. Dacă ștecherul nu este compatibil cu prizele din casă sau dacă cablul nu este suficient de lung pentru a ajunge la o priză, trebuie să obțineți un prelungitor aprobat sau să vă adresați furnizorului pentru asistență.

Cu toate acestea, dacă sunteți nevoiți să schimbați ștecherul, scoateți siguranța și apoi casați ștecherul conform reglementărilor în vigoare. Nu conectați ștecherul la o priză de curent dacă există risc de electrocutare din cauza unui cablu deteriorat. Pentru a deconecta aparatul de la rețea, trebuie să scoateți ștecherul din priză. Priza trebuie să fie funcțională și ușor accesibilă. Produsul care însoțește acest manual de utilizare este licențiat sub anumite drepturi de proprietate intelectuală ale anumitor terți.

PRODUS LASERDE CLASA 1

Acest player de CD-uri este clasificat ca produs LASER DE CLASA 1. Utilizarea comenzilor, a reglajelor sau executarea altor proceduri decât cele specificate în prezentul document poate cauza expunerea la radiații periculoase.

ATENȚIE :

- RADIAȚII LASER DE CLASA 3B VIZIBILE ȘI INVIZIBILE LA DESCHIDERE. EVITAȚI EXPUNEREA LA FASCICULUL LASER (IEC 60825-1)
- ACEST PRODUS UTILIZEAZĂ O RAZĂ LASER. UTILIZAREA COMENZILOR, REGLAJELOR SAU PROCEDURILOR ÎN ALTE MODURI DECÂT CELE SPECIFICATE ÎN PREZENTUL DOCUMENT POATE DUCE LA EXPUNEREA LA RADIAȚII PERICULOASE. NU DESFACEȚI CAPACUL ȘI NU REPARAȚI PERSONAL APARATUL. PENTRU SERVICE, ADRESAȚI-VĂ PERSONALULUI CALIFICAT.

CLASA 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LÁSER CLASE 1

Măsurile de precauție

Instrucțiuni importante privind siguranța

Citiți cu atenție aceste instrucțiuni de utilizare înainte de a utiliza aparatul. Respectați toate instrucțiunile de siguranță de mai jos. Păstrați la îndemână aceste instrucțiuni de utilizare, pentru a le putea consulta în viitor.

1. Citiți aceste instrucțiuni.
2. Rețineți aceste instrucțiuni.
3. Rețineți toate avertismentele.
4. Respectați toate instrucțiunile.
5. Nu utilizați acest aparat în apropierea apei.
6. Curățați doar cu o cârpă uscată.
7. Nu obturați orificiile de aerisire. Instalați în conformitate cu instrucțiunile producătorului.
8. Nu instalați aparatul lângă surse de căldură, cum ar fi radiatoare, cuptoare, plite sau alte aparate (inclusiv receptoare AV) generatoare de căldură.
9. Nu încălcați restricțiile impuse de ștecherul polarizat sau cu împământare. Un ștecher polarizat are două borne, dintre care una mai lată și cealaltă mai subțire. Un ștecher cu împământare are două borne și un al treilea contact. Borna lată sau al treilea contact sunt destinate siguranței dvs. Dacă ștecherul furnizat nu corespunde cu tipul dvs. de priză, adresați-vă unui electrician pentru înlocuirea prizei vechi.
10. Nu călcați pe cablul de alimentare și aveți grijă să nu deteriorați cablul în dreptul prizelor, prelungitoarelor sau la ieșirea acestuia din aparat.
11. Utilizați doar echipamente suplimentare/ accesorii recomandate de producător.

12. Fixați aparatul doar pe un stativ, trepidat sau suport indicat de fabricant sau furnizat împreună cu aparatul.



Atunci când utilizați o masă mobilă, aveți grijă când mutați aparatul împreună cu aceasta, pentru a evita rănirea cauzată de o eventuală alunecare a acestora.

13. Deconectați aparatul de la priză în timpul furtunilor cu descărcări electrice sau atunci când nu este utilizat pentru perioade mari de timp.

14. Pentru orice chestiuni referitoare la service, adresați-vă personalului calificat. Service-ul este obligatoriu atunci când aparatul s-a defectat în orice fel, ca în cazul defecțiunii cablului de alimentare sau a prizei, dacă a intrat lichid sau au căzut obiecte în aparat, dacă aparatul a fost expus la ploaie sau umezeală, nu funcționează normal sau a fost scăpat.

Stocarea și utilizarea discurilor

- Manevrarea discurilor
 - Amprentele sau zgârieturile de pe disc pot reduce calitatea sunetului și a imaginii sau pot duce la omiterea unor conținuturi înregistrate pe disc.
 - Evitați să atingeți suprafața discului pe care au fost înregistrate date.
 - Manevrați discul utilizând marginile acestuia, astfel încât să nu rămână amprente pe suprafața discului.
 - Nu lipiți hârtie sau bandă adezivă pe disc.
- Curățarea discurilor
 - Dacă există amprente sau praf pe disc, curățați-l cu un detergent diluat în apă, ștergând suprafața discului cu o cârpă moale.



- Atunci când curățați discul, ștergeți cu atenție dinspre interior către exterior.
- Stocarea pe disc
 - Feriți discul de razele soarelui.
 - Păstrați într-un loc uscat și aerisit.
 - Păstrați-l într-un suport de protecție curat și depozitați-l în poziție verticală.

Măsurile de precauție privind manevrarea

- Nu expuneți acest aparat la situații în care este posibilă scurgerea de lichid sau împrôscarea cu lichid. Nu așezați obiecte umplute cu lichid, cum ar fi vasele, pe aparat.
- Pentru a opri complet echipamentul, trebuie să scoateți ștecherul din priză. De aceea, prizele trebuie să fie accesibile în orice moment.
- Nu introduceți mai multe dispozitive electrice în aceeași priză. Supraîncărcarea unei prize poate duce la încălzire excesivă și ar putea cauza un incendiu.
- Înainte de a conecta alte componente la acest player, asigurați-vă în prealabil că le-ați oprit.
- Dacă mutați brusc aparatul dintr-un loc rece într-unul cald, se poate crea condens pe piesele funcționale și pe lentile, ducând la o redare anormală a discului. Dacă apare această situație, așteptați două ore înainte de a conecta cablul de alimentare la priză. Apoi introduceți discul și încercați să-l redați din nou.
- Dacă produsul emite sunete anormale sau produce un miros de ars sau fum, opriți imediat aparatul și scoateți-l din priză. Apoi contactați cel mai apropiat centru de asistență tehnică. Nu folosiți aparatul. Folosirea aparatului în această stare poate duce la producerea unui incendiu sau la electrocutare.

Utilizarea funcției 3D

INFORMAȚII IMPORTANTE PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI SIGURANȚA ÎN CAZUL REDĂRII IMAGINILOR 3D.

Citiți și înțelegeți următoarele informații de siguranță înainte de a utiliza funcția 3D.

- Unii utilizatori pot simți disconfort în timpul vizualizării conținuturilor 3D. Acest disconfort se poate manifesta prin stări de amețeală, greață sau prin dureri de cap. Dacă resimiți oricare din aceste simptome, întrerupeți vizualizarea conținuturilor 3D, scoateți ochelarii 3D activi și odihniți-vă.
- Vizionarea imaginilor 3D pentru perioade mai lungi de timp poate cauza deteriorarea ochilor. Dacă simiți că vă dor ochii, întrerupeți vizualizarea conținuturilor 3D, scoateți ochelarii 3D activi și odihniți-vă.
- O persoană adultă responsabilă trebuie să verifice frecvent starea copiilor atunci când aceștia utilizează funcția 3D. Dacă se observă semne de oboseală a ochilor, dureri de cap, amețeală sau greață, solicitați copiilor să întrerupă vizionarea materialului 3D și să se odihnească.
- Nu utilizați ochelarii 3D activi în alte scopuri (cum ar fi purtarea acestora în locul ochelarilor obișnuiți, de soare, de protecție etc.).
- Nu utilizați funcția 3D sau ochelarii 3D activi atunci când vă aflați în mișcare. Utilizarea funcției 3D sau a ochelarilor 3D activi atunci când vă aflați în mișcare poate produce lovirea de obiectele din jur, căderea și rănirea personală gravă.
- Dacă doriți să vă bucurați de capacitatea 3D, conectați un dispozitiv 3D (receiver AV sau televizor cu compatibilitate 3D) la portul de ieșire HDMI al aparatului utilizând un cablu HDMI de mare viteză. Înainte de a reda conținutul 3D, asigurați-vă că purtați ochelari adecvați.
- Playerul va emite semnale 3D doar printr-un cablu HDMI conectat la portul corespunzător.

- Deoarece rezoluția video în modul de redare 3D este stabilită conform rezoluției filmului 3D original, nu o puteți schimba în funcție de preferințe.
- Unele funcții, cum ar fi BD Wise, reglarea dimensiunii ecranului sau reglarea rezoluției ar putea să nu funcționeze corect în modul de redare 3D.
- Pentru a emite un semnal 3D optim, trebuie să utilizați un cablu HDMI de mare viteză.
- Atunci când vizionați imagini 3D, păstrați fața de ecranul televizorului o distanță de cel puțin trei ori mai mare decât lățimea ecranului. De exemplu, dacă aveți un ecran de 46 inch. (117 cm), păstrați o distanță de 138 inch. (350 cm) față de ecran.
- Pentru o vizionare optimă, poziționați ecranul video 3D la nivelul ochilor.
- Atunci când playerul este conectat la anumite dispozitive 3D, este posibil ca efectul 3D să nu funcționeze corect.
- Acest player nu realizează conversia conținuturilor 2D în 3D.
- Siglele "Blu-ray 3D" și "Blu-ray 3D" sunt mărci comerciale ale Blu-ray Disc Association.

Copyright

© 2014 Samsung Electronics Co., Ltd.

Toate drepturile rezervate. Acest manual de utilizare nu poate fi reprodus sau copiat fără permisiunea prealabilă a Samsung Electronics Co., Ltd.

Conținutul

INFORMAȚII PRIVIND SIGURANȚA

Avertisment	2
Măsuri de precauție	2
Stocarea și utilizarea discurilor	3
Măsuri de precauție privind manevrarea.....	3
Utilizarea funcției 3D	3
Copyright	3

INIȚIERE

Înainte de a folosi manualul de utilizare	4
Sigle ale discurilor care pot fi redată cu ajutorul playerului	5
Accesorii	6
Panou frontal.....	7
Panoul din spate.....	7
Telecomandă.....	7

CONEXIUNI

Conectarea la un televizor.....	8
Conectarea la un sistem audio.....	8
Conectarea la un router de rețea	9

SETĂRI

Procedura de configurare inițială.....	9
Navigarea prin meniuri	9
Accesarea meniului de setări	10
Ecran.....	10
Audio.....	11
Rețea	12

Sistem	13
Limbă	14
Securitate	14
General.....	14
Asistență	14

REDARE MEDIA

Redarea unui disc comercial	15
Redarea fișierelor de pe un dispozitiv USB	15
Redarea unui disc cu conținut înregistrat de utilizator	16
Redarea conținutului de pe PC sau de pe dispozitivul DLNA cu playerul Blu-ray	16
Controlul redării video	17
Controlul redării muzicii	17
Redarea conținuturilor foto.....	19

ANEXĂ

Depanare.....	19
Specificații	21

Inițiere

Înainte de a folosi manualul de utilizare

Tipuri de discuri și conținuturi pe care le poate reda playerul dvs

Suport	Tip disc	Detalii
VIDEO	Disc Blu-ray Disc Blu-ray 3D	Disc BD-ROM sau BD-RE/-R înregistrat în formatul BD-RE.
	DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R	Discuri DVD-VIDEO, DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R care au fost înregistrate și finalizate. Suporturi care conțin fișiere DivX, MKV sau MP4.
MUZICĂ	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Muzica înregistrată pe discuri CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R sau pe suporturi de stocare USB, care conțin fișiere MP3 sau WMA.
FOTOGRAFII	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Fotografii înregistrate pe discuri CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R sau pe suporturi de stocare USB, care conțin fișiere JPEG.

NOTĂ

- Este posibil ca playerul să nu poată reda anumite discuri CD-RW/-R și DVD-R, din cauza tipului de disc sau a condițiilor de înregistrare.
- Dacă un disc DVD-RW/-R nu a fost înregistrat corespunzător în format video DVD, acesta nu va putea fi redat.
- Playerul dvs. nu va reda conținuturile care au fost înregistrate pe un disc DVD-R la o rată de biți mai mare de 10 Mbps.
- Playerul dvs. nu va reda conținuturile care au fost înregistrate pe un disc BD-R sau pe un dispozitiv USB la o rată de biți mai mare de 25 Mbps.
- Este posibil ca operațiile de redare să nu fie disponibile pe anumite tipuri de discuri sau în utilizării anumitor funcții, cum ar fi modificarea unghiului și a proporțiilor dimensiunilor. Informațiile suplimentare despre discuri sunt afișate pe carcasa acestora. Consultați-le dacă este cazul.
- Când este redat un titlu BD-J, încărcarea poate dura mai mult decât la un titlu normal, sau unele funcții pot opera mai lent.










Tipuri de discuri pe care playerul dvs. nu le poate reda

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV, etc
- DVD-RAM
- Super Audio CD (cu excepția stratului CD)
- DVD-RW (modul VR)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (discurile CD-G redau doar pista audio, nu și imaginile.)
- Disc DVD-R de 3,9GB creat pe calculator.

Cod regiune

Playerele și discurile sunt codificate în funcție de regiune. Aceste coduri regionale trebuie să corespundă pentru a putea fi redat discul. Dacă nu corespund codurile, discul nu poate fi redat.

Numărul regional pentru acest player este afișat pe panoul superior.

Tip disc	Cod regiune	Zonă
Disc Blu-ray		America de Nord, America Centrală, America de Sud, Coreea, Japonia, Taiwan, Hong Kong și Asia de Sud-Est.
		America de Nord, America Centrală, America de Sud, Coreea, Japonia, Taiwan, Hong Kong și Asia de Sud-Est.
		India, China Rusia, Asia Centrală și de Sud.
DVD-VIDEO		Statele Unite ale Americii, teritoriile SUA și Canada
		Europa, Japonia, Orientul Mijlociu, Egipt, Africa, Groenlanda
		Taiwan, Coreea, Filipine, Indonezia, Hong Kong
		Mexic, America de sud, America Centrală, Australia, Noua Zeelandă, Insulele Pacifiche, Caraibe
		Rusia, Europa de Est, India, Coreea de Nord, Mongolia
		China

Sigle ale discurilor care pot fi redate cu ajutorul playerului

	
Disc Blu-ray	BD-LIVE
	
Disc Blu-ray 3D	DivX
	
Sistem de transmisie PAL în Marea Britanie, Franța, Germania etc	

Formate de fișiere acceptate

Notes cu privire la conexiunea USB

- Playerul dvs. acceptă suporturile de stocare USB, playere MP3, camere digitale și cititoare de carduri USB.
- Playerul nu acceptă nume de foldere sau fișiere cu o lungime mai mare de 128 de caractere.
- Este posibil ca anumite dispozitive USB/HDD extern/camere digitale să nu fie compatibile cu playerul.
- Playerul dvs. acceptă sistemele de fișiere FAT16, FAT32 și NTFS.
- Conectați dispozitivele USB direct la portul USB al playerului. Conectarea prin intermediul unui cablu USB poate genera probleme de compatibilitate.
- Inserarea mai multor dispozitive de memorie într-un cititor de carduri cu mai multe sloturi ar putea determina funcționarea necorespunzătoare a cititorului.

- Playerul nu acceptă protocolul PTP.
- Nu deconectați un dispozitiv USB în timpul unui proces de „încărcare”.
- Cu cât rezoluția imaginii este mai mare, cu atât întârzierea afișării este mai mare.
- Acest player nu poate reda fișiere MP3 cu DRM (Digital Rights Management) descărcate de pe site-uri comerciale.
- Aparatul dvs. acceptă doar materiale video înregistrate cu o rată mai mică de 30 de cadre pe secundă.
- Aparatul dvs., acceptă doar dispozitivele USB Mass Storage (MSC), cum sunt unitățile thumb și unitățile HDD prin USB. (HUB nu este acceptat.)
- Anumite dispozitive HDD prin USB, cititoare multi-card și unități thumb ar putea să nu fie compatibile cu acest player.
- Dacă pentru un dispozitiv USB este necesară alimentarea suplimentară, acesta ar putea fi limitat de echipamentul de siguranță al circuitului.
- Dacă redarea dintr-o unitate HDD prin USB este instabilă, asigurați o alimentare suplimentară prin conectarea unității HDD la o priză.
- Dacă problema persistă, contactați producătorul dispozitivului HDD USB.
- SAMSUNG nu își asumă responsabilitatea pentru deteriorarea fișierelor sau pierderea datelor.
- Playerul nu acceptă fișiere comprimate în format NTFS, fișiere sparse sau fișiere criptate.
- Puteți repara sau formate un dispozitiv USB utilizând PC-ul desktop. (doar pentru sistemul de operare MS-Windows)

Support pentru fișiere video

Extensie fișier	Container	Codec video	Codec audio	Rezoluție
*.avi	AVI	DivX 3.11/4/5/6	MP3 Dolby Digital DTS WMA PCM	1920x1080
		MP4v3		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		
*.mkv	MKV	VC-1 AP	MP3 Dolby Digital DTS	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.wmv	WMV (wmv9)	VC-1 AP	WMA	1920x1080
		VC-1 SM		1920x1080
*.mp4	MP4	MP4 (mp4v)	AAC	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	MP1, 2 Dolby Digital DTS	1920x1080
		MPEG2		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080

• Limitări

- Chiar dacă fișierul este codat cu un codec acceptat menționat mai sus, este posibil ca acesta să nu poată fi redat în cazul în care conținutul este afectat sau corupt.
- Redarea normală nu este garantată dacă informațiile din containerul fișierului sunt incorecte sau fișierul este corupt.
- Fișierele cu o rată de biți sau cadre mai ridicată decât cea standard ar putea avea întreruperi la redare.
- Funcția de căutare (omitere) nu este disponibilă dacă tabelul index al fișierului este corupt.

• Decodor video

- Acceptă maxim H.264 Level 4.1 și AVCHD
- Nu acceptă H.264 FMO/ASO/RS și VC1 SP/MP/AP L4
- MPEG4 SP, ASP :
Sub 1280 x 720 : maximum 60 de cadre
Peste 1280 x 720 : maximum 30 de cadre
- Nu acceptă GMC 2 sau superior

• Decodor audio

- Acceptă WMA 7, 8, 9 și STD
- Nu acceptă rata de eșantionare WMA de 22050Hz mono.
- AAC: Rată de eșantionare maximă : 96Khz (8, 11, 12, 16, 22,24, 32,44.1, 48, 64, 88.2, 96) Rată de biți maximă : 320kbps

■ Fișiere de subtitrare acceptate pentru formatul DivX

*.txt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

NOTĂ

- Unele discuri în format DivX, MKV și MP4 ar putea să nu fie redare, în funcție de rezoluția video și de rata de cadre.

Suport pentru fișiere audio

Extensie fișier	Container	Codec audio	Interval de acceptare
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	* Rate de eșantionare (în kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Rate de biți - Toate ratele de biți între 5kbps și 355kbps

Suport pentru fișiere de imagini

Extensie fișier	Tip	Rezoluție
*.jpg *.jpeg *.jpe	JPEG	15360x8640
*.png	PNG	15360x8640

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- Acest aparat poate reda discuri în format AVCHD. În mod obișnuit, aceste discuri sunt înregistrate și utilizate în camere video.
- Formatul AVCHD este un format pentru camere video digitale de înaltă definiție.
- Formatul MPEG-4 AVC/H.264 comprimă imaginile cu o mai mare eficiență decât formatul convențional.
- Unele discuri AVCHD utilizează formatul "x.v.Color". Acest player poate reda discuri AVCHD, care utilizează formatul "x.v.Color".
- "x.v.Color" este marcă comercială a Sony Corporation.
- "AVCHD" și sigla AVCHD sunt mărci comerciale ale Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. și Sony Corporation.

NOTĂ

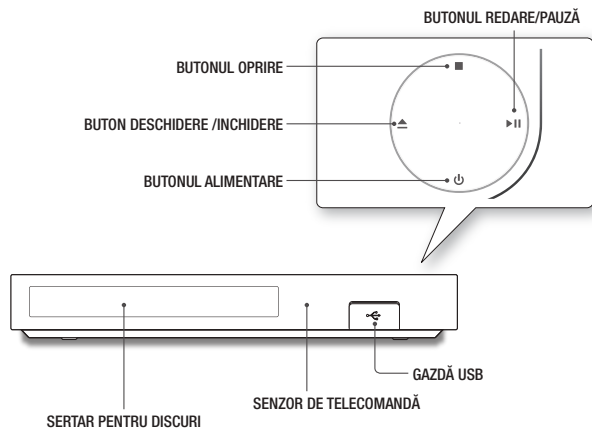
- S-ar putea ca unele discuri AVCHD să nu poată fi redare, în funcție de starea înregistrării. Discurile în format AVCHD trebuie să fie finalizate.
- Formatul "x.v.Color" asigură o gamă mai largă de culori față de discurile obișnuite pentru camere video cu DVD.

Accesorii


În continuare sunt enumerate accesoriile livrate.

		
Baterii pentru telecomandă (tip AAA)	Manualul utilizatorului	Telecomandă

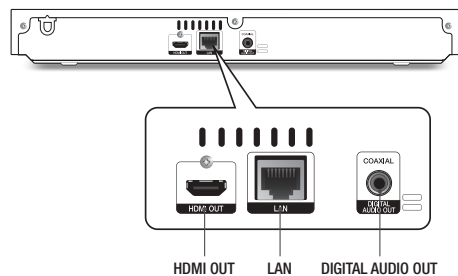
Panou frontal



NOTĂ

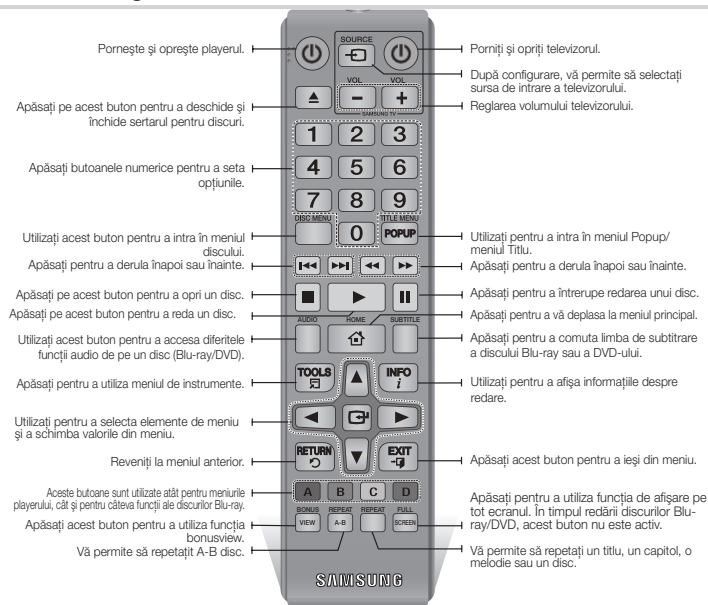
- Atunci când playerul afișează meniul discului Blu-ray, nu puteți începe redarea filmului apăsând butonul de redare de pe telecomandă sau de pe player. Pentru a reda filmul, trebuie să selectați opțiunea Redare film sau Start din meniul discului, după care să apăsați pe butonul .
- Pentru a actualiza software-ul playerului prin intermediul mufei USB Host, trebuie să folosiți un stick de memorie USB.

Panoul din spate

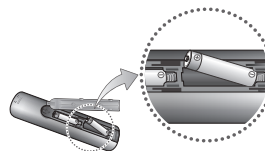


Telecomandă

Prezentarea generală a telecomenzii



Introducerea bateriilor



NOTĂ

- Dacă telecomanda nu funcționează corespunzător:
 - Verificați polaritatea +/- a bateriilor.

- Verificați dacă nu s-au descărcat bateriile.
- Asigurați-vă că senzorul telecomenzii nu este obturat de obstacole.
- Verificați dacă în raza telecomenzii există sisteme de iluminat fluorescente.

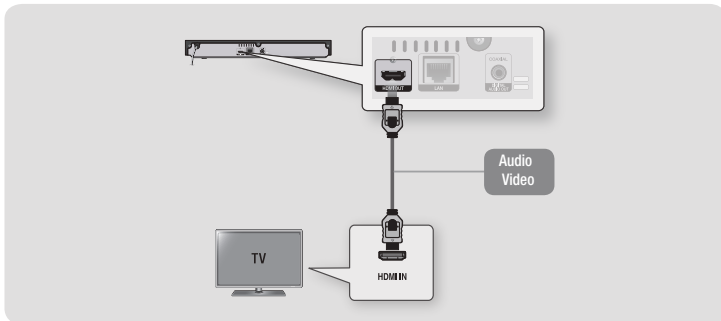
! ATENȚIE

- Reciclați bateriile conform reglementărilor locale referitoare la mediu. Nu aruncați bateriile împreună cu gunoii menajeri.
- Nu aruncați bateriile în foc.
- Nu scurtcircuitați, dezasamblați sau supraîncălziți bateriile.
- Există pericolul de explozie dacă bateria este înlocuită incorect. Înlocuiți bateria cu una de același tip sau de un tip echivalent.

Conectarea la un televizor

Conectați un cablu HDMI (nu este inclus) între mufa de ieșire HDMI din spatele aparatului la mufa de intrare HDMI a televizorului.

- Nu conectați cablul de alimentare până când nu realizați toate celelalte conexiuni.
- Atunci când doriți să schimbați conexiunile, opriți toate dispozitivele înainte de a începe.



NOTĂ

- Dacă utilizați un cablu HDMI-DVI pentru a vă conecta la echipamentul de afișare, trebuie să conectați și mufa Digital Audio Out a aparatului la un sistem audio pentru a auzi sunetul.
- Cablul HDMI transmite sunet și imagini digitale, astfel că nu este nevoie să conectați un cablu audio.
- În funcție de modelul televizorului, este posibil ca anumite rezoluții de ieșire HDMI să nu funcționeze. Faceți referire la manualul de utilizare al televizorului.
- Când conectați playerul la televizor prin cablu HDMI, sau când îl conectați pentru prima dată la un televizor nou și îl porniți, playerul setează automat rezoluția de ieșire HDMI la cea mai mare rezoluție acceptată de televizor.
- Un cablu HDMI lung poate genera o imagine neclară. În acest caz, dezactivați opțiunea Culoare profundă HDMI din meniu.
- Pentru a viziona filme în modul de ieșire HDMI 720p, 1080i sau 1080p, trebuie să utilizați un cablu HDMI de mare viteză.
- HDMI emite doar un semnal pur digital către televizor. Dacă televizorul dvs. nu acceptă HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), pe ecran apare o imagine neclară.

Conectarea la un sistem audio

Puteți conecta playerul Blu-ray la un sistem audio, utilizând una din cele trei metode ilustrate mai jos.

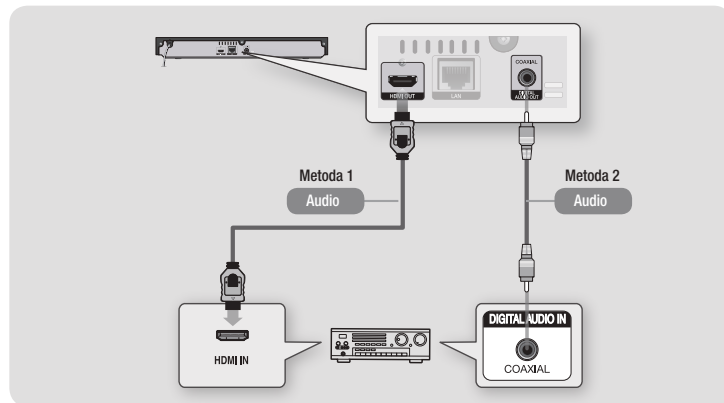
- Nu conectați cablul de alimentare până când nu realizați toate celelalte conexiuni.
- Atunci când doriți să schimbați conexiunile, opriți toate dispozitivele înainte de a începe.

Metoda 1 Conectarea la un receiver AV compatibil HDMI

- Conectați un cablu HDMI (nu este inclus) între mufa de ieșire HDMI din spatele aparatului la mufa de intrare HDMI a receiverului.
- Calitate optimă (Recomandat)

Metoda 2 Conectarea la un receiver AV cu decodor Dolby Digital sau DTS

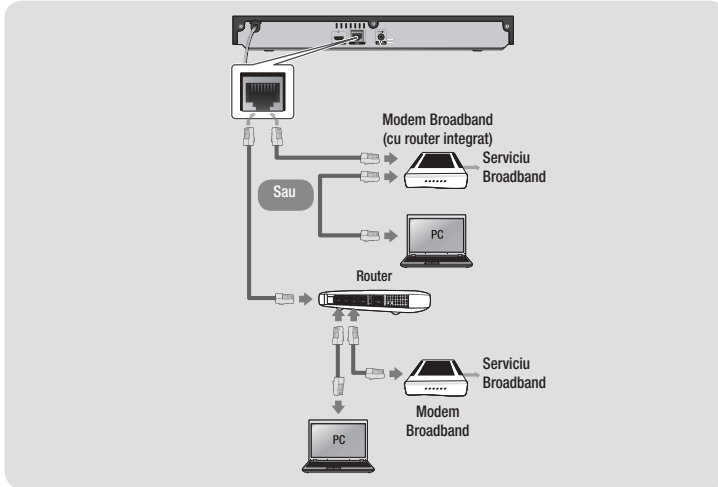
- Cu ajutorul unui cablu digital coaxial (nu este inclus), conectați mufa de ieșire coaxială Audio Digital a aparatului la mufa de intrare coaxială a receiverului.
- Calitate bună
- Atunci când ieșirea digitală este setată la PCM veți auzi sunetul doar prin cele două boxe frontale.



Conectarea la un router de rețea

Puteți conecta playerul la routerul dvs. de rețea utilizând una din metodele ilustrate mai jos. Pentru a utiliza funcția de rețea DLNA, trebuie să conectați PC-ul la rețea așa cum este indicat în imagine.

Rețea prin cablu



NOTĂ

- S-ar putea ca accesul la server-ul cu actualizări Samsung să nu fie permis, în funcție de routerul utilizat sau de politica furnizorului de servicii Internet. Pentru informații suplimentare, contactați furnizorul de servicii internet.
- Utilizatorii de conexiuni DSL sunt rugați să utilizeze un router pentru realizarea conexiunii de rețea.

Setări

Procedura de configurare inițială

- Ecranul principal nu va fi afișat dacă nu configurați setările inițiale.
- Afișajul de pe ecran pentru acest aparat se poate modifica după actualizarea versiunii de software.
- Etapele de acces pot diferi în funcție de meniul selectat.
- După configurarea inițială procesul este finalizat și puteți utiliza butoanele de pe panou și de pe telecomandă.

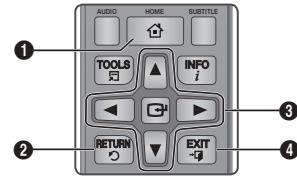
După ce conectați playerul la televizor, porniți televizorul și playerul. Când porniți playerul pentru prima dată, pe televizor va apărea ecranul de configurare inițială a playerului. Procedura de configurare inițială vă permite să setați limba pentru afișajul de pe ecran și meniul, dimensiunea ecranului, tipul de rețea și să conectați playerul în rețea.

NOTĂ

- Meniul principal nu va apărea dacă nu configurați setările inițiale, cu excepția cazului menționat mai jos.
- Dacă apăsați pe butonul **ALBASTRU (D)** în timpul configurării de rețea, puteți accesa meniul principal chiar dacă rețeaua nu a fost configurată încă.
- Atunci când reveniți la meniul principal, modul de afișare pe întregul ecran va fi anulat în mod automat.
- Dacă doriți reafășarea ecranului de setări inițiale, pentru a modifica aceste setări, mențineți apăsat butonul ■ de pe panoul superior al playerului pentru mai mult de 5 secunde, fără un disc în aparat. Această acțiune va reseta playerul la setările implicite.
- După finalizarea procesului de configurare inițial, puteți acționa funcția HDMI-CEC.

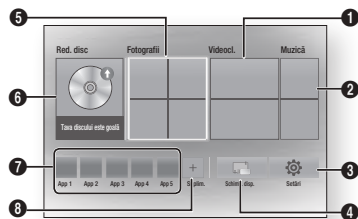
- Dacă doriți să utilizați funcția Anynet+(HDMI-CEC) în cadrul procesului de configurare inițială, urmați instrucțiunile de mai jos.
 - 1) Conectați playerul la un televizor Samsung compatibil Anynet+(HDMI-CEC) cu ajutorul unui cablu HDMI.
 - 2) Setati funcția Anynet+(HDMI-CEC) la Activat atât pentru televizor cât și pentru player.
 - 3) Setati televizorul pe procedura de configurare inițială.
- Dacă lăsați playerul în modul oprire mai mult de 5 minute fără a-l utiliza, pe televizor va apărea un screen saver. Dacă lăsați playerul în modul screen saver mai mult de 25 de minute, acesta se va opri automat din funcționare.

Navigarea prin meniuri



1	Butonul HOME : Apăsați pentru a vă deplasa la ecranul principal.
2	Butonul RETURN : Reveniți la meniul anterior.
3	Butonul INTRARE / DIRECTIE : Deplasați cursorul sau selectați un element. Activați elementul evidențiat în mod curent. Confirmați setarea.
4	Butonul EXIT : Apăsați acest buton pentru a ieși din meniul curent.

• Meniul principal



1	Selectează Videocli...
2	Selectează Muzică.
3	Selectează Setări.
4	Selectează Schimb. disp..
5	Selectează Fotografii.
6	Selectează Red. disc.
7	Selectează aplicațiile.
8	Selectează Mai multe aplicații.

NOTĂ

- Pentru opțiunile pentru filme, fotografiile și muzică trebuie să fie introdus un disc în player sau să conectați la acesta o unitate de stocare USB flash.

Accesarea meniului de setări

Pentru a accesa meniul și sub-meniurile de setări, urmați acești pași:

1. Apăsați pe butonul **POWER**.
Va apărea meniul principal.
2. Apăsați butoanele **▲▼▶◀** pentru a selecta **Setări**, apoi apăsați butonul **⏏**.
3. Apăsați pe butoanele **▲▼** pentru a selecta sub-meniul dorit, apoi apăsați pe butonul **⏏**.
4. Apăsați pe butoanele **▲▼** pentru a selecta limba dorită, apoi apăsați pe butonul **⏏**.
5. Apăsați pe butonul **EXIT** pentru a ieși din meniu.

NOTĂ

- Etapele de acces pot diferi în funcție de meniul selectat. Afișajul de pe ecran pentru acest aparat se poate modifica după actualizarea versiunii de software.

Ecran

Puteți configura diverse opțiuni de afișare, cum ar fi raportul dimensiunii, rezoluția etc.

Setări 3D

Selectați dacă doriți redarea conținuturilor 3D ale unui disc Blu-ray în modul 3D.

NOTĂ

- Pentru unele discuri 3D, pentru a opri un film în timpul redării 3D, apăsați o dată butonul **⏏**. Filmul se oprește și opțiunea pentru modul 3D este dezactivată.
Pentru a schimba selectarea unei opțiuni 3D când redați un film 3D, apăsați o dată butonul **⏏**.
Va apărea meniul Blu-ray. Apăsați din nou butonul **⏏** și apoi selectați opțiunea Setări 3D din meniul Blu-ray.

- În funcție de conținutul și de poziția imaginii pe ecranul televizorului, este posibil să vedeți bare verticale negre în partea dreaptă, în partea stângă sau în ambele părți ale ecranului.

Raport de aspect TV

În funcție de tipul televizorului pe care îl aveți, puteți regla setarea pentru dimensiunile ecranului.

NOTĂ

- În funcție de tipul discului, este posibil ca unele proporții de dimensiuni să nu fie disponibile.
- Dacă selectați un raport al dimensiunilor diferit față de cel al televizorului dvs., s-ar putea ca imaginea să apară distorsionată.

BD Wise (doar pentru produsele Samsung)

BD Wise este cea mai recentă funcție de interconectivitate de la Samsung.

Atunci când conectați un player Samsung și un televizor Samsung cu BD Wise prin HDMI și serviciul BD Wise este instalat atât pe aparat cât și pe televizor, aparatul va emite semnalul video la rezoluția video și rata de cadre ale discului BD/DVD.

NOTĂ

- Atunci când este activat serviciul BD Wise, setarea rezoluției ia automat valoarea implicită BD Wise, aceasta urmând să apară în meniul Rezoluție.
- Dacă playerul este conectat la un dispozitiv care nu acceptă BD Wise, nu veți putea utiliza funcția BD Wise.
- Pentru o funcționare corespunzătoare a funcției BD Wise, setați meniul BD Wise al playerului și al televizorului la valoarea **Activat**.

Rezoluție

Vă permite să setați rezoluția de ieșire a semnalului video HDMI la valorile Auto, 1080p, 1080i, 720p sau 576p/480p. Valoarea indică numărul de linii video per cadru. Literele i și p indică scanarea intercalată, respectiv progresivă. Cu cât sunt mai multe linii, cu atât calitatea este mai înaltă.

Rezoluția în funcție de modul de ieșire

- Redarea discurilor Blu-ray/conținuturilor electronice/conținuturilor digitale

Configurare	HDMI / conectat	
	Mod HDMI	
	Disc Blu-ray	Conținuturi electronice/digitale
BD Wise	Rezoluția discului Blu-ray	1080p
Automat	Rezoluția maximă a intrării televizorului	Rezoluția maximă a intrării televizorului
1080p@60F (Cadru film: Dezactivat)	1080p@60F	1080p@60F
Cadru film : Automat (24 Cps)	1080p@24F	1080p@24F
1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p
576p/480p	576p/480p	576p/480p

• Redare DVD

Ieșire / Configurare	HDMI / conectat
	Mod HDMI
BD Wise	576i/480i
Automat	Rezoluția maximă a intrării televizorului
1080p	1080p
1080i	1080i
720p	720p
576p/480p	576p/480p

NOTĂ

- Dacă televizorul conectat la aparat nu acceptă funcția Cadru film sau rezoluția selectată, va apărea mesajul "Dacă nu sunt afișate imagini după ce selectați "Da" așteptați 15 secunde pentru a reveni la rezoluția anterioară. Doriți să schimbați rezoluția?". Dacă selectați **Da**, ecranul televizorului se va stinge pentru 15 secunde și apoi rezoluția va reveni în mod automat la valoarea anterioară.
- Dacă ecranul rămâne stins după ce ați schimbat rezoluția, scoateți toate discurile și țineți apăsat mai mult de 5 secunde pe butonul **■** din partea superioară a playerului. Toate setările sunt restaurate la setările de fabrică. Urmăți pașii din pagina anterioară pentru a accesa fiecare mod și pentru a selecta opțiunea Configurare afișare acceptată de televizorul dvs.
- Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele utilizatorilor BD stocate sunt șterse.
- Discul Blu-ray trebuie să aibă caracteristica 24 cadre pentru ca playerul să poată utiliza modul Cadru film (24 Cps)

Cadru film (24 Cps)

Setarea funcției Cadru film (24 Cps) la Auto vă permite să ajustați ieșirea HDMI a aparatului la 24 de cadre pe secundă, pentru o calitate a imaginii îmbunătățită. Vă puteți bucura de caracteristica Cadru film (24 Cps) numai dacă aveți un televizor care acceptă această rată de cadre. Puteți selecta opțiunea Cadre film doar când playerul se află în modurile de rezoluție HDMI 1080p.

Format culori HDMI

Vă permite să setați formatul de culoare pentru ieșirea HDMI, astfel încât să corespundă cu capacitățile dispozitivului conectat (televizor, monitor etc.).

HDMI-culori profunde

Vă permite să emiteți semnal video de la mufa HDMI OUT cu culori profunde. Acest mod permite o reproducere mai corectă a culorilor, printr-o adâncime mai mare a culorilor.

Mod progresiv

Vă permite să îmbunătățiți calitatea imaginii atunci când vizionați discuri DVD.

Audio

Ieșire digitală

Vă permite să selectați formatul digital audio adecvat pentru televizorul sau receiverul dvs. AV. Pentru mai multe detalii, consultați tabelul de selectare a ieșirii digitale de mai jos.

Selecții pentru ieșirea digitală

Configurare	PCM		Șir de biți (neprocesat)		Bitstream (DTS-recodificat)	Bitstream (Dolby D recodificat)	
	HDMI Receptor	Coaxial	HDMI Receptor	Coaxial	HDMI Receptor sau coaxial	HDMI Acceptat Receptor AV sau coaxial	
Flux audio sau Disc Blu-ray	PCM	Până la 7.1 canale	2 canale PCM	PCM	2 canale PCM	DTS recodificat	Dolby Digital recodificat *
	Dolby Digital	2 canale PCM	2 canale PCM	Dolby Digital	Dolby Digital	DTS recodificat	Dolby Digital recodificat *
	Dolby Digital Plus	2 canale PCM	2 canale PCM	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	DTS recodificat	Dolby Digital recodificat *
	Dolby TrueHD	2 canale PCM	2 canale PCM	Dolby TrueHD	Dolby Digital	DTS recodificat	Dolby Digital recodificat *
	DTS	2 canale PCM	2 canale PCM	DTS	DTS	DTS recodificat	Dolby Digital recodificat *
	Audio DTS-HD înaltă rezoluție	2 canale PCM	2 canale PCM	Audio DTS-HD înaltă rezoluție	DTS	DTS recodificat	Dolby Digital recodificat *
Flux audio pe DVD	DTS-HD principal	2 canale PCM	2 canale PCM	Audio DTS-HD principal	DTS	DTS recodificat	Dolby Digital recodificat *
	PCM	2 canale PCM	2 canale PCM	2 canale PCM	2 canale PCM	2 canale PCM	2 canale PCM
	Dolby Digital	2 canale PCM	2 canale PCM	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
Definiția discului Blu-ray	DTS	2 canale PCM	2 canale PCM	DTS	DTS	DTS	DTS
	Oricare	Decodează semnalul audio principal și audio BONUSVIEW împreună în format audio PCM și adaugă efecte sonore pentru navigație.	Emite numai semnalul audio principal, pt. ca receiverul AV să decodeze semnalul audio bitstream. Nu va fi emis sunet BONUSVIEW și efecte sonore la navigație.	Decodează semnalul audio principal și audio BONUSVIEW împreună în format audio PCM și adaugă efecte sonore pentru navigație, apoi recodează audio PCM în bitstream DTS	Decodează semnalul audio principal și audio BONUSVIEW împreună în format audio PCM și adaugă efecte sonore pentru navigație, apoi recodează audio PCM în bitstream Dolby Digital		

* Dacă fluxul sursă este emis pe 2 canale, setările, "Re-encoded Dolby D" nu sunt aplicate.

Este posibil ca discurile Blu-ray să includă trei fluxuri audio :

- Fluxul audio principal : Coloana sonoră pentru caracteristica principală.
- Fluxul audio BONUSVIEW : O coloană sonoră adițională, precum comentariile regizorului sau ale unui actor.
- Efecte de sunet pentru navigație : Când alegeți o opțiune de navigare prin meniu, ar putea fi emis un efect sonor. Navigation Sound Effects are different on each Blu-ray Disc.

NOTĂ

- Asigurați-vă că selectați ieșirea digitală corectă, pentru a evita lipsa sunetului sau zgomotul puternic.
- Dacă dispozitivul HDMI (receiver AV, televizor) nu este compatibil cu formatele comprimate (Dolby Digital, DTS), semnalul audio este transmis ca PCM.
- DVD-urile obișnuite nu dispun de fluxul audio BONUSVIEW și de efectele de sunet pentru navigație.
- Unele discuri Blu-ray nu dispun de fluxul audio BONUSVIEW și de efectele de sunet pentru navigație.
- Dacă redați coloane sonore în format MPEG, semnalul audio este emis în format PCM indiferent de valorile selectate pentru ieșirea digitală (PCM sau Bitstream).
- Dacă televizorul dvs. nu este compatibil cu formatele comprimate pe mai multe canale (Dolby Digital, DTS), s-ar putea ca aparatul să emită semnal audio PCM redus la 2 canale, chiar dacă setați opțiunea Bitstream (Recodificat sau Nepresocat) în meniul de configurare.
- Dacă televizorul dvs. nu este compatibil cu ratele de eșantionare PCM mai mari de 48kHz, s-ar putea ca aparatul să emită semnal audio PCM redus la 48kHz, chiar dacă **Dezactivat** opțiunea Re-eșantionare PCM.

Reducere rată eșant. PCM

Vă permite să optați pentru semnale PCM pe 96Khz, pentru care se realizează re-eșantionare la 48Khz înainte de ieșirea către un amplificator. Selectați **Activat** dacă amplificatorul sau receiverul nu este compatibil cu semnalul pe 96Khz.

Control Interval Dinamic

Vă permite să aplicați controlul intervalului dinamic pentru formatele audio Dolby Digital, Dolby Digital Plus și Dolby True HD.

- Automat** : Controlează automat intervalul dinamic al semnalului audio Dolby TrueHD, pe baza informațiilor din pista Dolby TrueHD. De asemenea, activează controlul intervalului dinamic pentru Dolby Digital și Dolby Digital Plus.
- Dezactivat** : Păstrează intervalul dinamic necomprimat și vă permite astfel să ascultați sunetul original.
- Activat** : Activează controlul intervalului dinamic pentru toate cele trei formate Dolby. Sunetele cu un volum mai mic sunt amplificate, iar volumul sunetelor puternice este redus.

Mod downmixing

Vă permite să selectați metoda de re-eșantionare pe mai multe canale compatibilă cu sistemul dvs. stereo. Playerul poate realiza re-eșantionarea la sunet stereo normal sau sunet stereo surround.

Rețea

Pentru a începe configurarea conexiunii la Contactați furnizorul de servicii Internet pentru a afla dacă adresa IP este statică sau dinamică. Dacă adresa IP este dinamică – majoritatea adreselor IP sunt dinamice – vă recomandăm să utilizați procedura Auto pentru configurarea rețelei. Setarea automată este cea mai simplă, funcționând în majoritatea cazurilor. Dacă adresa IP este statică, trebuie să utilizați procedura de configurare manuală.

Urmați pașii de mai jos pentru a configura setările de rețea.

NOTĂ

- Puteți să conectați această unitate la rețea doar prin intermediul unei conexiuni prin cablu.

Setări rețea print cablu

- În meniul principal, apăsați pe butoanele **▲▼◀▶** pentru a selecta **Setări**, și apoi apăsați pe butonul **☑**.
- Apăsați pe butoanele **▲▼** pentru a selecta **Rețea**, apoi apăsați pe **☑**.
- Apăsați pe butoanele **▲▼** pentru a selecta **Setări rețea cu cablu**, apoi apăsați pe **☑**. Va apărea ecranul Setări rețea prin cablu.



- În câmpul Configurare protocol internet, selectați opțiunea Auto dacă nu este deja selectată. (Apăsați **☑** și selectați **Automat**, apoi apăsați din nou **☑**.)
- Funcția Auto obține și introduce în mod automat valorile pentru **Adresă IP**, **Mască subrețea** etc.

NOTĂ

- Acest proces poate dura până la cinci minute.
- După finalizarea procesului, apăsați pe butonul **RETURN**.
 - Selectați **Test rețea** și apoi apăsați pe **☑** pentru a vă asigura că playerul s-a conectat la rețeaua dvs.
 - După finalizarea testului de rețea, apăsați pe **RETURN** de două ori pentru a reveni la meniul principal.

- Dacă funcția de rețea nu obține valorile rețelei sau dacă ați selectat opțiunea Manual, citiți instrucțiunile pentru configurarea manuală.

Configurarea manuală a rețelei

Înainte de a începe configurarea manuală, veți avea nevoie de valorile de configurare a rețelei.

Pentru a introduce aceste setări în aparat, urmați acești pași :

- În meniul principal, apăsați pe butoanele **▲▼◀▶** pentru a selecta **Setări**, și apoi apăsați pe butonul **☑**.
- Apăsați pe butoanele **▲▼** pentru a selecta **Rețea**, apoi apăsați pe **☑**.
- Apăsați pe butoanele **▲▼** pentru a selecta **Setări rețea cu cablu**, apoi apăsați pe **☑**. Va apărea ecranul Setări rețea prin cablu.
- Pe ecranul de configurare a protocolului Internet, apăsați pe butonul **☑**.
- Apăsați pe butoanele **▲▼** pentru a selecta **Manuală**, apoi apăsați pe butonul **☑**.
- Apăsați pe butonul **▼** pentru a vă deplasa la primul câmp (Adresă IP).
- Utilizați butoanele numerice ale telecomenzii pentru a introduce cifrele.
- După ce completați un câmp, utilizați butonul **▶** pentru a vă deplasa la următorul. Puteți utiliza și celelalte butoane-săgeți pentru a vă deplasa în sus, în jos sau înapoi.
- Introduceți valorile pentru **Adresă IP**, **Mască subrețea** și **Gateway**.
- Apăsați pe butonul **▼** pentru a accesa **DNS**.
- Apăsați pe butonul **▼** pentru a vă deplasa la primul câmp DNS.
- Introduceți cifrele similar procedurii de mai sus.

13. Apăsăți pe butonul **RETURN** de pe telecomandă.

14. Rulați un test de rețea pentru a vă asigura că aparatul s-a conectat la rețea.

Test rețea

Utilizați acest meniu pentru a verifica dacă conexiunea la rețea funcționează sau nu.

Stare rețea

Verificați dacă a fost stabilită o conexiune la rețea și la Internet.

Nume dispozitiv

Funcția Nume dispozitiv vă permite să schimbați numele playerului selectându-l din lista de dispozitive.

Conexiune la Internet BD-Live

Setați această opțiune pentru a permite sau interzice conexiunea la Internet atunci când utilizați serviciul BD-LIVE.

- **Permiteti (toate)** : Conexiunea la Internet este permisă pentru toate conținuturile BD LIVE.
- **Perm. (numai valide)** : Conexiunea la Internet este permisă doar pentru conținuturile BD-LIVE cu un certificat valid.
- **Nu se permite** : Conexiunea la Internet nu este permisă pentru niciun conținut BD LIVE.

NOTĂ

- **Ce este un certificat valid?**
Când playerul utilizează BD-LIVE pentru a trimite datele de pe disc și o solicitare către server pentru certificarea Discului, serverul utilizează datele transmise pentru a verifica dacă discul este valid și apoi trimite certificatul înapoi către player.
- Conexiunea la Internet ar putea fi restricționată în timp ce utilizați conținuturi BD-LIVE.

Utilizarea BD-LIVE™

După ce playerul este conectat la rețea, puteți accesa diverse servicii care au ca obiect filmele, cu ajutorul unui disc compatibil BD-LIVE.

1. Atașați un stick de memorie USB la mufa USB din spatele playerului și apoi verificați memoria liberă pe stick. Dispozitivul de memorie trebuie să dispună de cel puțin 1GB de spațiu liber pentru a permite serviciile BDLIVE.
2. Introduceți un disc Blu-ray care acceptă BDLIVE.
3. Selectați unul din conținuturile de servicii BD-LIVE furnizate de producătorul discului.

NOTĂ

- Modul în care utilizați BD-LIVE și conținuturile furnizate diferă în funcție de producătorul discului.

Funcția DLNA

Funcția DLNA vă permite să redați pe player muzică, materiale video și fotografii aflate pe PC sau pe NAS.

Pentru a utiliza funcția DLNA împreună cu player-ul, trebuie să îl conectați la rețea. (Consultați pagina 12-13).

Pentru a utiliza DLNA cu PC-ul, trebuie să instalați software-ul DLNA pe PC.

Dacă aveți NAS, puteți utiliza DLNA fără software suplimentar.

Pentru a descărca software-ul DLNA

1. Accesați Samsung.com
2. Faceți clic pe Asistență, introduceți numărul de produs al playerului în câmpul care apare și apoi faceți clic pe Produs.
3. În ecranul următor, faceți clic pe Obținere descărcări din meniul Descărcări.
4. În pagina următoare, faceți clic pe Software.
5. Faceți clic pe pictograma de pe rândul DLNA sub Fișier pentru a începe descărcarea.

Sistem

Setări inițiale

Utilizând funcția de setare inițială puteți configura limba, setările de rețea, etc.

Pentru mai multe informații despre funcția de configurare inițială, consultați secțiunea Setări inițiale din acest manual de utilizare. (pagina 9).


Pornire rapidă

Puteți porni aparatul rapid, reducând timpul de inițiere.

NOTĂ

- Dacă această funcție este setată la **Activat**, consumul de energie în standby va crește.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ este o funcție convenabilă, care oferă o funcționare corelată cu alte playere Samsung, prevăzute cu caracteristica Anynet+. Pentru a acționa această funcție, conectați playerul la un televizor Samsung compatibil Anynet+ cu ajutorul unui cablu HDMI. Puteți acționa acest player cu ajutorul telecomenzii televizorului Samsung, putând iniția redarea discurilor prin simpla apăsare a butonului **PLAY** () de pe telecomanda televizorului. Pentru mai multe informații, consultați manualul de utilizare al televizorului.

NOTĂ

- Această funcție nu este disponibilă dacă cablul HDMI nu acceptă CEC.
- Dacă televizorul dvs. Samsung are o siglă Anynet+, atunci acceptă funcția Anynet+.
- În funcție de modelul televizorului, este posibil ca anumite rezoluții de ieșire HDMI să nu funcționeze. Consultați manualul de utilizare al televizorului.
- Dacă funcția Anynet+ este activată, când opriți player-ul, deconectați și apoi reconectați cablul de alimentare, aparatul pornește automat pentru a restabili conexiunea Anynet+. După 15 secunde, player-ul se oprește automat.
- Când sunt pornite, unele televizoare Samsung cu funcția Anynet+ conectate la player, vor afișa un mesaj care avertizează că nu a fost găsită conexiunea. Totuși, conexiunea Anynet+ este stabilită corespunzător și este disponibilă pentru utilizare.

Gestionare date BD

Vă permite să gestionați conținuturile descărcate, pe care le-ați accesat printr-un disc Blu-ray care acceptă serviciul BD-LIVE și care sunt stocate pe un dispozitiv de memorie Flash atașat.

Puteți verifica informațiile dispozitivului, inclusiv spațiul de stocare, puteți șterge datele BD sau modifica dispozitivul de memorie flash.

NOTĂ

- În modul de memorie externă, redarea riscului poate fi oprită dacă deconectați dispozitivul USB în timpul redării.
- Playerul dvs. acceptă sistemele de fișiere FAT16, FAT32 și NTFS. Vă recomandăm să utilizați dispozitive USB care acceptă protocolul USB 2.0 cu o viteză de citire/scriere de 4 MB/sec sau mai mare.
- Funcția de reluare a redării ar putea să nu funcționeze după formatarea dispozitivului de stocare.
- Memoria totală disponibilă pentru gestionarea datelor BD poate diferi, în funcție de condiții.

DivX® Video on Demand

Consultați Codurile de înregistrare VOD DivX® Pentru a achiziționa și reda conținutur® VOD DivX.

Limbă

Puteți selecta limba preferată pentru Meniul afișat pe ecran, meniul disc, audio și Subtitrare.

NOTĂ

- Limba selectată va apărea doar dacă este acceptată de disc.

Securitate

Atunci când accesați această funcție pentru prima dată, va fi afișat ecranul cu codul PIN. Introduceți codul PIN implicit - 0000 – cu ajutorul butoanelor numerice. Pentru a schimba PIN-ul, utilizați funcția Schimbare PIN. De fiecare dată când veți accesa ulterior setările de securitate, trebuie să introduceți codul PIN din patru cifre. Dacă nu schimbați codul PIN, veți continua să utilizați codul PIN implicit.

Clasifi. parentală BD

Vă permite să preveniți redarea discurilor Blu-ray cu anumite clasificări de vârstă, dacă nu este introdus PIN-ul din 4 cifre.

Clasifi. parentală DVD

Această funcție este activă pentru discurile DVD cărora le-a fost atribuită o clasificare în ceea ce privește vârsta sau o clasificare numerică, care indică vârsta minimă pentru vizionarea conținutului. Aceste numere vă ajută să controlați tipurile de discuri DVD pe care le poate viziona familia dvs.

Selecția nivelului de evaluare pe care doriți să îl stabiliți. De exemplu, dacă selectați Nivelul 6, nu vor fi redată discurile de nivel 7 și 8. Numerele mai mari indică acele conținuturi recomandate a fi vizionate doar de către adulți. Când este activată funcția de clasificare parentală, trebuie să introduceți PIN-ul din 4 cifre pentru a reda discuri cu niveluri restricționate.


Schimbare PIN

Puteți schimba parola formată din 4 cifre, utilizată pentru a accesa funcțiile de securitate.

Pentru a schimba PIN-ul, urmați pașii de mai jos:

1. Selectați **Schimbare PIN**, după care apăsați pe butonul . Va apărea ecranul de introducere a PIN-ului vechi.
2. Introduceți PIN-ul vechi. Dacă nu ați schimbat niciodată PIN-ul, introduceți PIN-ul implicit: 0000. Va apărea ecranul de introducere a PIN-ului nou.
3. Introduceți PIN-ul nou în câmpul PIN nou.
4. Introduceți PIN-ul nou în câmpul Confirmare PIN nou. Va apărea mesajul "Codul PIN a fost schimbat."
5. Apăsați butonul .

Dacă ați uitat parola

1. Scoateți discul.
2. Apăsați și mențineți apăsat timp de 5 secunde butonul  de pe panoul superior. Toate setările vor reveni la cele din fabrică.

NOTĂ

- Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele utilizatorilor BD stocate vor fi șterse.

General

Fus orar

Vă permite să specificați fusul orar aferent zonei în care vă aflați.


Asistență

Upgrade software

Meniul Upgrade software vă permite să actualizați software-ul playerului, pentru a beneficia de îmbunătățiri ale performanței sau de servicii suplimentare.

Prin Internet

Pentru a realiza upgrade online, urmați pașii de mai jos:

1. În meniul playerului, accesați **Setări > Asistență > Upgrade software**.
2. Selectați **Prin Internet**, apoi apăsați pe butonul . Va apărea mesajul Conectare la server.
3. Va apărea un mesaj pop-up în cazul în care există actualizări disponibile.
4. Dacă selectați opțiunea **OK**, playerul se va opri automat și apoi va reporni. (Nu porniți sau opriți niciodată manual playerul în timpul unui proces de upgrade)
5. Actualizarea este finalizată atunci când playerul se oprește din funcționare și repornește automat.

NOTE

- Actualizarea este finalizată atunci când playerul se oprește din funcționare și repornește automat.
- Nu porniți sau opriți manual playerul în timpul procesului de actualizare.
- Samsung Electronics nu este responsabilă de defecțiunile playerului cauzate de o conexiune instabilă la Internet sau de neglijența consumatorilor pe durata actualizării software-ului.
- În aparat nu trebuie să fie niciun disc când realizați upgrade de software utilizând mufa Prin Internet.

Prin USB

Pentru a realiza upgrade prin USB, urmați acești pași:

1. Accesați www.samsung.com/bluraysupport.
2. Descărcați pe calculator cea mai recentă arhivă zip care conține software de actualizare prin USB.
3. Dezarhivați arhiva în format zip pe calculatorul dvs. Trebuie să existe un singur fișier RUF, cu același nume ca și fișierul zip.
4. Copiați fișierul RUF pe o unitate flash USB.
5. Asigurați-vă că nu există niciun disc în player și apoi introduceți unitatea flash USB în portul playerului.
6. În meniul playerului, accesați **Setări > Asistență > Upgrade software**.
7. Selectați opțiunea **Prin USB**

NOTĂ

- În aparat nu trebuie să fie niciun disc când realizați upgrade de software utilizând mufa USB Host.
- Când procesul de actualizare software s-a încheiat, verificați detaliile software din meniul Upgrade.
- Nu opriți playerul în timpul procesului de upgrade software. Acest lucru poate cauza defectarea playerului.
- Upgrade-ul software efectuat utilizând mufa USB Host trebuie realizate numai cu un stick de memorie flash USB.

Notificare de upgrade automată

Dacă ați conectat playerul la rețea și apoi ați activat opțiunea Notificare upgrade automat, playerul vă va înștiința automat atunci când există o nouă versiune de software.

Pentru a activa opțiunea Notificare actualizare automată, urmați pașii de mai jos:

1. Selectați **Notificare de upgrade automată** și apoi apăsați pe butonul .

2. Utilizați butoanele **▲▼** pentru a selecta **Activat**, apoi apăsați butonul .

Dacă există o nouă versiune de software, playerul vă va notifica prin intermediul unui mesaj pop-up.

1. Pentru a actualiza firmware-ul, selectați opțiunea **OK** din fereastra pop-up. Aparatul se oprește automat, apoi repornește și începe descărcarea. (Nu porniți sau opriți niciodată manual playerul în timpul unui proces de upgrade)
2. Va apărea fereastra pop-up care indică evoluția actualizării.
3. Actualizarea este finalizată atunci când playerul se oprește din funcționare și repornește automat.

NOTĂ

- Actualizarea este finalizată atunci când playerul se oprește din funcționare și repornește automat.
- Nu porniți sau opriți manual playerul în timpul procesului de actualizare.
- Samsung Electronics nu este responsabilă de defecțiunile playerului cauzate de o conexiune instabilă la Internet sau de neglijența consumatorilor pe durata actualizării software-ului.

Contactare Samsung

Offeră informații de contact pentru asistență cu privire la playerul dvs.

Contr. cond. furniz. servicii



Vă oferă o secțiune generică de limitare a răspunderii față de conținuturi și servicii ale terților.

Reset.

Resetează toate setările la valorile din fabrică, cu excepția setărilor de rețea.

Redare media

Redarea unui disc comercial

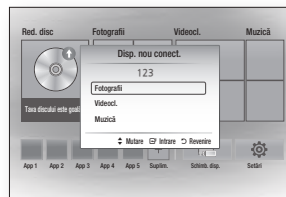
1. Apăsați pe butonul  pentru a deschide sertarul pentru discuri.
2. Introduceți un disc în sertar, cu eticheta în sus.
3. Apăsați pe butonul  pentru a închide sertarul pentru discuri. Redarea începe automat.

Redarea fișierelor de pe un dispozitiv USB

Există două metode prin care puteți viziona sau reda pe player fișiere multimedia de pe un dispozitiv USB sau un telefon mobil compatibil USB.

Metoda 1

1. Porniți playerul.
2. Conectați dispozitivul USB la portul USB de pe panoul frontal al playerului. Va apărea fereastra Dispozitiv nou conectat.





NOTĂ

- Dacă nu apare fereastra, consultați Metoda 2.


3. Utilizați butoanele **▲▼** pentru a selecta **Fotografii**, **Videocl.** sau **Muzică** apoi apăsați butonul . Va apărea ecranul Foto, videoclipuri și muzică în care este prezentat conținutul dispozitivului. În funcție de organizarea conținutului, veți vedea foldere, fișiere sau ambele.

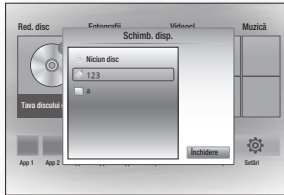
NOTĂ

- Chiar dacă playerul va afișa foldere pentru toate tipurile de conținut, va afișa numai fișierele care corespund tipului de conținut pe care l-ați selectat la pasul 3. De exemplu, dacă selectați Muzică, veți putea vedea numai fișiere cu muzică. Puteți schimba această selecție revenind la ecranul Foto, videoclipuri și muzică și continuând cu pasul 3 al metodei 2 de mai jos.

4. Dacă este necesar, utilizați butoanele **▲▼◀▶** pentru a selecta un folder, apoi apăsați butonul .
5. Selectați un fișier care doriți să fie redat, după care apăsați pe butonul .
6. Apăsați pe butonul **RETURN** pentru a ieși dintr-un folder sau pe butonul **EXIT** pentru a reveni în ecranul principal.
7. Consultați paginile 17~19 pentru instrucțiuni care explică modul de control al redării filmelor, muzicii și imaginilor de pe un dispozitiv USB.



Metoda 2

1. Porniți playerul.
2. Conectați dispozitivul USB la portul USB de pe panoul frontal al player-ului. Selectați **Schimb. disp.** și apoi apăsați butonul ▲▼ pentru a selecta **USB**. apoi apăsați butonul .



3. Utilizați butoanele ▲▼◀▶ pentru a selecta **Fotografii**, **Videocli.** sau **Muzică** din ecranul principal apoi apăsați butonul . Va apărea ecranul Foto, videoclipuri și muzică în care este prezentat conținutul dispozitivului. În funcție de organizarea conținutului, veți vedea foldere, fișiere sau ambele.

NOTĂ

- Chiar dacă playerul va afișa foldere pentru toate tipurile de conținut, va afișa numai fișierele care corespund tipului de conținut pe care l-ați selectat la pasul 3. De exemplu, dacă selectați Muzică, veți putea vedea numai fișiere cu muzică. Puteți schimba această selecție revenind la ecranul Foto, videoclipuri și muzică și repetând pasul 3.
4. Dacă este necesar, utilizați butoanele ▲▼◀▶ pentru a selecta un folder, apoi apăsați butonul .
 5. Utilizați butoanele ▲▼◀▶ pentru a selecta un fișier care doriți să fie vizualizat sau redat, după care apăsați pe butonul .


6. Apăsați pe butonul **RETURN** pentru a ieși dintr-un folder sau pe butonul **EXIT** pentru a reveni în ecranul principal.
7. Consultați paginile 17~19 pentru instrucțiuni care explică modul de control al redării filmelor, muzicii și imaginilor de pe un dispozitiv USB.

NOTĂ


- Dacă introduceți un disc atunci când redați fișiere de pe un dispozitiv USB, modul dispozitivului se schimbă automat la "Disc".


Redarea unui disc cu conținut înregistrat de utilizator

Puteți reda fișiere multimedia pe care le-ați înregistrat pe discuri Blu-ray, DVD sau CD.

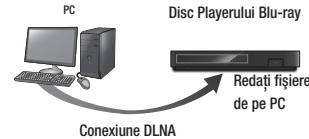
1. Așezați un disc înregistrat de utilizator în sertar, cu eticheta în sus, apoi închideți sertarul.
2. Utilizați butoanele ◀▶ pentru a selecta tipul de conținut pe care doriți să îl vizionați sau redați – **Filme**, **Fotografii** sau **Muzică** - și apoi apăsați butonul .



NOTĂ


- Chiar dacă player-ul va afișa foldere pentru toate tipurile de conținut, vor fi afișate numai fișierele care corespund tipului de conținut selectat la pasul 2. De exemplu, dacă ați selectat Muzică, vor fi afișate numai fișierele muzicale. Puteți schimba această selecție revenind la ecranul principal și repetând pasul 2.
3. Va apărea un ecran care listează conținutul discului. În funcție de modul de aranjare al conținutului, veți vedea foldere, fișiere sau ambele.
 4. Dacă este necesar, utilizați butoanele ▲▼◀▶ pentru a selecta un folder, apoi apăsați butonul .

5. Utilizați butoanele ◀▶▲▼ pentru a selecta un fișier pe care doriți să îl vizualizați sau redați, după care apăsați pe butonul .
6. Apăsați butonul **RETURN** o dată sau de mai multe ori pentru a ieși din ecranul curent, a ieși dintr-un folder sau a reveni la ecranul principal. Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni direct la ecranul principal.
7. Consultați paginile 17~19 pentru instrucțiuni care explică modul de control al redării filmelor, muzicii și imaginilor de pe un disc.



Redarea conținutului de pe PC sau de pe dispozitivul DLNA cu playerul Blu-ray



1. Conectați playerul Blu-ray, PC-ul și/sau dispozitivul compatibil DLNA la aceeași rețea.
2. Urmați instrucțiunile din manualul de instalare/instrucțiuni pentru software-ul DLNA pentru a configura dispozitivele și fișierele pentru redare sau vizionare.
3. Selectați **Schimb. disp.** din ecranul principal și apoi apăsați pe butonul . În lista de dispozitive DLNA care apare, selectați PC-ul sau alte dispozitive compatibile DLNA și apoi apăsați butonul .

4. Utilizați butoanele ◀▶ pentru a selecta tipul de conținut pe care doriți să îl vizionați sau redați – **Videocli.**, **Fotografii** sau **Muzică** - și apoi apăsați butonul .

NOTĂ

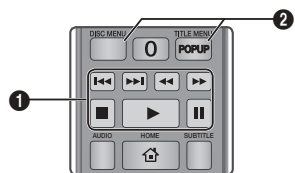
- Chiar dacă player-ul va afișa foldere pentru toate tipurile de conținut, vor fi afișate numai fișierele care corespund tipului de conținut selectat la pasul 4. De exemplu, dacă ați selectat Muzică, vor fi afișate numai fișierele muzicale. Puteți schimba această selecție revenind la ecranul principal și repetând pasul 4.
5. Va apărea un ecran care listează conținutul discului. În funcție de modul de aranjare al conținutului, veți vedea foldere, fișiere sau ambele.
 6. Dacă este necesar, utilizați butoanele ▲▼◀▶ pentru a selecta un folder, apoi apăsați butonul .
 7. Utilizați butoanele ◀▶▲▼ pentru a selecta un fișier pe care doriți să îl vizualizați sau redați, după care apăsați pe butonul .
 8. Apăsați butonul **RETURN** o dată sau de mai multe ori pentru a ieși din ecranul curent, a ieși dintr-un folder sau a reveni la ecranul principal. Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni direct la ecranul principal.
 9. Consultați paginile 17~19 pentru instrucțiuni care explică modul de control al redării filmelor, muzicii și imaginilor de pe un disc.

Controlul redării video

Puteți controla redarea conținuturilor video de pe un disc Blu-ray, DVD, CD sau dispozitiv USB. În funcție de fișier, este posibil ca unele din funcțiile descrise în acest manual să nu fie disponibile.

În timpul redării discurilor Blu-ray sau DVD, butonul Ecran complet nu este activ.

Butoane de pe telecomandă utilizate pentru redarea clipurilor video



1 Butoane de redare

În modurile de căutare, de redare cu încetinitorul și de redare secvențială, playerul nu va emite sunet.

- Pentru a reveni la modul de redare la viteza normală, apăsați pe butonul

Butonul	Pornește redarea.
Butonul	Oprește redarea.
Butonul	Oprește temporar redarea.
Modul de redare rapidă	În timpul redării, apăsați pe butonul sau . La fiecare apăsare a butonului sau , viteza de redare se va schimba.

Redarea cu încetinitorul	În modul pauză, apăsați pe butonul . La fiecare apăsare a butonului , viteza de redare se va schimba.
Redarea secvențială	În modul pauză, apăsați pe butonul . De fiecare dată când apăsați butonul apare un nou cadru.
Redare cu omitere	În timpul redării, apăsați pe butonul sau . De fiecare dată când apăsați butonul sau vă veți deplasa la capitolul sau fișierul anterior sau următor.

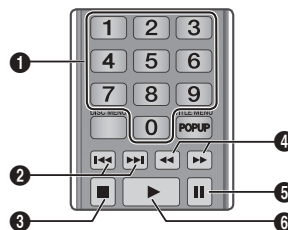
2 Utilizarea meniului discului, a titlului discului, a meniului pop-up și a listei de titluri

Butonul DISC MENU	În timpul redării, apăsați acest buton pentru a utiliza meniul discului.
Butonul TITLE MENU	În timpul redării, apăsați acest buton pentru a utiliza meniul pentru titlu.
Butonul POPUP MENU	În timpul redării, apăsați acest buton pentru a utiliza meniul pop-up.

Controlul redării muzicii

Puteți controla redarea muzicii de pe un disc Blu-ray, DVD, CD, dispozitiv USB sau PC.

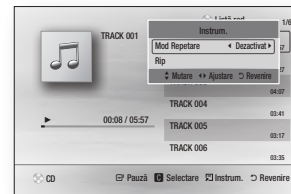
Butoane de pe telecomandă utilizate pentru redarea muzicii



1	Butoanele NUMERICE (Numai pentru CD-uri Audio (CD-DA)) : În timpul redării listei de redare, apăsați numărul melodiei dorite. Este redată piesa selectată.
2	Omitere : În timpul redării, apăsați butonul sau pentru a vă deplasa la fișierul anterior sau următor din lista de redare.
3	Butonul : Oprește o melodie.
4	Redarea rapidă (numai CD audio (CD-DA)) În timpul redării, apăsați pe butonul sau . La fiecare apăsare a butonului sau , viteza de redare se va schimba.
5	Pauză : Întrerupe o melodie.
6	Butonul : Redă pista selectată curent.

Repetarea unui CD audio (CD-DA)/MP3

1. În timpul redării listei de redare, apăsați pe butonul **TOOLS**.



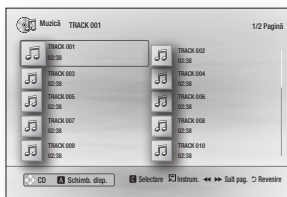
2. Apăsați butoanele pentru a selecta **Pistă**, **Toate**, **Amestec.**, sau **Dezactivat**.
3. Apăsați butonul .

Dezactivat	Melodiile vor fi redate în ordinea în care sunt înregistrate.
Pistă	Melodia curentă va fi repetată.
Toate	Toate melodiile sunt repetate.
Amestec.	Redă aleator melodiile în ordine aleatorie.

Listă de redare

1. Pentru a trece la lista cu muzică, apăsați butonul **■** sau **RETURN**.

Va apărea ecranul Listă muzică.



2. Apăsați pe butoanele **▲▼◀▶** pentru a vă deplasa la melodia dorită, apoi apăsați pe butonul **GALBEN (C)**. O bifă va apărea în dreptul melodiei. Repetați această procedură pentru a selecta piese suplimentare.
3. Pentru a elimina o piesă din listă, deplasați-vă la piesa respectivă și apăsați din nou butonul **GALBEN (C)**. Piesa va fi debifată.
4. Când ați terminat, apăsați butonul **☐**. Piesele pe care le-ați selectat sunt afișate în partea dreaptă a ecranului. Playerul redă prima piesă.
5. Pentru a schimba lista de redare, apăsați butonul **■** sau **RETURN** pentru a reveni la lista de melodii. Repetați pașii 2, 3 și 4.
6. Pentru a anula lista de redare și a reveni la ecranul principal, apăsați butonul **RETURN** sau **EXIT**.

NOTĂ

- Puteți crea o listă de redare cu până la 99 de melodii pe un CD Audio (CD-DA).
- Dacă eliminați toate piesele dintr-o listă de redare și apoi apăsați butonul **☐**, player-ul lăstează și redă toate piesele de pe disc.

Extragere

Vă permite să copiați fișiere audio de pe discul de date pe un dispozitiv USB/HDD.

1. Deschideți sertarul pentru discuri. Așezați CD-ul audio (CDDA) în sertarul pentru discuri și închideți sertarul. Introduceți un dispozitiv USB în mufa USB din fața aparatului.
2. În modul Stop, apăsați pe butoanele **▲▼◀▶** pentru a vă deplasa la melodia dorită, apoi apăsați pe butonul **GALBEN (C)**. O bifă va apărea în dreptul melodiei. Repetați această procedură pentru a selecta piese suplimentare.
3. Pentru a elimina o piesă din listă, deplasați-vă la piesa respectivă și apăsați din nou butonul **GALBEN (C)**. Piesa va fi debifată.
4. Când ați terminat, apăsați butonul **TOOLS** și selectați opțiunea **Rip** utilizând butoanele **▲▼** și apoi apăsați butonul **☐**. Va apărea fereastra Rip.
5. Utilizați butoanele **▲▼** pentru a selecta dispozitivul dorit pentru stocarea fișierului de rip, apoi apăsați pe butonul **☐**.

NOTĂ

- Nu deconectați dispozitivul în timpul operației de rip.

6. Dacă doriți să anulați operația de rip, apăsați butonul **☐** și apoi selectați **Da** Selectați **Nu** pentru a continua operația de rip.
7. La finalizarea operației de rip, va apărea mesajul "Extragere finalizată.". Apăsați pe butonul **☐**.

NOTĂ

- Este posibil ca această funcție să nu fie acceptată cu anumite discuri.
- În ecranul Rip, puteți alege una dintre opțiunile **Select. globală** și **Deselectare toate**.
 - Utilizați butonul **Select. globală** pentru a. Această opțiune anulează piesele individuale selectate.
 - Utilizați **Deselectare toate** pentru a deselecta simultan toate piesele.

Discul Copiere pe USB

Vă permite să copiați fișiere video/fotografii/muzică de pe discul de date pe un dispozitiv USB/HDD.


Playerul redă prima piesă.

1. Deschideți sertarul pentru discuri. Așezați CD în sertarul pentru discuri și închideți sertarul. Introduceți un dispozitiv USB în mufa USB din fața aparatului. Va apărea fereastra Dispozitiv nou.
2. Apăsați butonul **▲** și apoi apăsați butoanele **◀▶** pentru a selecta Blu-ray sau DVD,CD.
3. Utilizați butoanele **▲▼◀▶** pentru a selecta **Fotografii**, **Videocl.** sau **Muzică** apoi apăsați butonul **☐**. Va apărea ecranul Foto, videoclipuri și muzică în care este prezentat conținutul dispozitivului. În funcție de organizarea conținutului, veți vedea foldere, fișiere sau ambele.

NOTĂ

- Chiar dacă playerul va afișa foldere pentru toate tipurile de conținut, va afișa numai fișierele care corespund tipului de conținut pe care l-ați selectat la pasul 3. De exemplu, dacă selectați **Muzică**, veți putea vedea numai fișiere cu muzică. Puteți schimba această selecție revenind la ecranul Foto, videoclipuri și muzică și repetând pasul 3.

4. Când este afișat ecranul de redare, utilizați butoanele **▲▼◀▶** pentru a selecta **Fotografii**, **Videocl.** sau **Muzică** și apoi apăsați butonul **GALBEN (C)**. În partea stângă a elementului dorit apare o bifă.
 5. Repetați pasul 4 pentru a selecta și bifa elemente suplimentare.
 6. Pentru a elimina elementul dorit din listă, apăsați din nou butonul **GALBEN (C)**. Elementul va fi debifată.
 7. Când ați terminat, apăsați butonul **TOOLS** și selectați opțiunea **Copiere pe USB** utilizând butoanele **▲▼** și apoi apăsați butonul **☐**. Va apărea fereastra Copiere pe USB.
 8. Utilizați butoanele **▲▼** pentru a selecta dispozitivul pe care doriți să stocați fișierele copiate și apoi apăsați butonul **☐**.
- ## NOTĂ
- Nu deconectați dispozitivul în timpul copierii.
9. Dacă doriți să anulați copierea, apăsați butonul **☐** și apoi selectați **Da**. Selectați **Nu** pentru a continua copierea.

10. La finalizarea copierii, va apărea mesajul "Copiere finalizată." . Apăsați pe butonul  pentru a reveni la ecranul de redare.

NOTĂ

- Este posibil ca această funcție să nu fie acceptată cu anumite discuri.
- În ecranul de copiere, puteți selecta una dintre opțiunile **Select. globală** sau **Deselectare toate**.
 - Selecțiați opțiunea **Select. globală** pentru a selecta toate elementele. Această opțiune anulează elementele selectate individual.
 - Utilizați **Deselectare toate** pentru a deselecta simultan toate elementele.

Redarea conținuturilor foto

Puteți controla redarea conținuturilor foto de pe un disc Blu-ray, DVD, CD, dispozitiv USB sau de pe PC.

Utilizarea meniului de instrumente

În timpul redării, apăsați pe butonul **TOOLS**.

Începere expunere diap./ Oprire expunere diapozitive	Selectați această opțiune pentru a porni sau a opri redarea diapozitivelor.
Viteză diapozitive	Selectați această opțiune pentru a seta o viteză pentru redarea dispozitivelor.
Muzică de fond	Selectați această opțiune pentru a asculta muzică în timpul vizionării unei redări de dispozitive.
Zoom	Selectați această opțiune pentru a mări fotografia selectată. (Fotografia se poate mări de până la 4 ori)
Rotire	Selectați această opțiune pentru a roti fotografia. (Imaginea se poate roti în sens orar sau anti-orar.)
Informații	Afișează informațiile despre imagine.


NOTĂ

- În funcție de disc sau de dispozitivul de stocare, meniul de instrumente poate diferi.
- Pentru a activa muzica de fundal, fișierul cu fotografiile trebuie să se găsească pe același suport de stocare ca și fișierul muzical. Totuși, calitatea sunetului poate fi afectată de rata de biți a fișierului MP3, de dimensiunea fotografiei și de metoda de codare.
- În modul Ecran complet nu puteți mări subtitrarea și imaginea PG.

Anexă

Depanare

Înainte de a solicita asistență, încercați următoarele soluții.

PROBLEMĂ	SOLUȚIE
Nu puteți efectua nici o operație cu ajutorul telecomenzii.	<ul style="list-style-type: none"> Verificați bateriile telecomenzii. S-ar putea să fie nevoie să le înlocuiți. Acționați telecomanda de la o distanță care să nu depășească 6,1 m. Scoateți bateriile și țineți apăsat un buton sau mai multe timp de câteva minute, pentru a consuma microprocesorul telecomenzii și pentru a-l reseta. Montați din nou bateriile și încercați să acționați din nou telecomanda.
Discul nu este redat.	<ul style="list-style-type: none"> Asigurați-vă că ați introdus discul cu eticheta în sus. Verificați codul regional al discului Blu-ray/DVD.
Nu apare meniul discului.	<ul style="list-style-type: none"> Asigurați-vă că discul conține meniuri.
Pe ecran apare mesajul de interzicere a operațiunilor.	<ul style="list-style-type: none"> Acest mesaj apare în momentul apăsării unui buton nevalid. Software-ul discului Blu-ray/DVD nu acceptă funcția respectivă (de ex., unghiuri). Ați solicitat un titlu sau număr de capitol sau un cod temporar aflat în afara intervalului existent.
Modul de redare diferă de cel selectat în meniul de configurare.	<ul style="list-style-type: none"> Este posibil ca anumite funcții selectate în meniul de configurare să nu fie activate corespunzător dacă discul nu este codat cu funcția corespunzătoare.
Nu puteți modifica proporțiile dimensiunilor.	<ul style="list-style-type: none"> Proporția dimensiunilor ecranului este fixă pentru discurile Blu-ray/DVD. Nu reprezintă o problemă a acestui player.
Nu se aude sunetul.	<ul style="list-style-type: none"> Asigurați-vă că ați selectat ieșirea digitală corespunzătoare din meniul Opțiuni audio.
Ecranul este gol.	<ul style="list-style-type: none"> Dacă semnalul HDMI de ieșire este setat la o rezoluție care nu este acceptată de televizorul dvs. (de ex., 1080p), nu veți putea viziona imaginea pe televizor. Mențineți apăsat butonul  (de pe panoul superior) timp de cel puțin 5 secunde, când nu este introdus niciun disc. Toate setările vor reveni la cele din fabrică. Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele BD ale utilizatorilor stocate sunt șterse.

PROBLEMĂ	SOLUȚIE
Am uitat PIN-ul	<ul style="list-style-type: none"> Mențineți apăsat butonul ■ (de pe panoul superior) timp de cel puțin 5 secunde, când nu este introdus niciun disc. Toate setările, inclusiv parola, vor reveni la configurația din fabrică. Nu utilizați aceste setări decât dacă este absolut necesar. Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele BD ale utilizatorilor stocate sunt șterse.
Imaginea este zgomotoasă sau distorsionată	<ul style="list-style-type: none"> Asigurați-vă că discul nu este murdar sau zgâriat. Curățați discul.
Nu există semnal de ieșire HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> Verificați conexiunea dintre televizor și mufa HDMI a playerului. Verificați dacă televizorul dvs. acceptă rezoluția de intrare HDMI 576p/480p, 720p, 1080i sau 1080p.
Imagine HDMI anormală.	<ul style="list-style-type: none"> Dacă pe ecran apar „purici”, înseamnă că televizorul nu acceptă sistemul HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).
Dacă întâmpinați alte probleme.	<ul style="list-style-type: none"> Consultați cuprinsul și căutați secțiunea din manualul de utilizare care conține explicații legate de problema curentă și urmați din nou procedura. Dacă tot nu puteți rezolva problema, adresați-vă celui mai apropiat centru de service Samsung autorizat.
Funcția DLNA	
Pot vedea folderele partajate prin DLNA, dar nu pot vedea fișierele.	<ul style="list-style-type: none"> DLNA afișează doar fișierele care corespund categoriilor de imagini, muzică și filme. Fișierele care nu corespund acestor categorii nu sunt afișate.
Filmul este redat cu intermitență.	<ul style="list-style-type: none"> Verificați stabilitatea rețelei. Verificați conexiunea cablului de rețea și dacă rețeaua nu este supraîncărcată.
Conexiunea DLNA dintre player și PC este instabilă.	<ul style="list-style-type: none"> Adresa IP din aceeași subrețea trebuie să fie unică. Dacă aceasta nu este unică, acest fenomen poate fi cauzat de interferențele IP. Verificați dacă este activat un paravan de protecție. Dacă acesta este cazul, dezactivați paravanul respectiv.

PROBLEMĂ	SOLUȚIE
BD-LIVE	
Nu mă pot conecta la serverul BD-LIVE.	<ul style="list-style-type: none"> Verificați dacă ați realizat conectarea cu succes, utilizând funcția Stare rețea. Verificați dacă dispozitivul de memorie USB este conectat la player. Dispozitivul de memorie trebuie să dispună de cel puțin 1GB de spațiu liber pentru a permite serviciile BD-LIVE. Puteți verifica spațiul de memorie disponibil în secțiunea Gestionare date BD. Verificați dacă meniul Conexiune Internet BD-LIVE este setat la Permite (Toate). Dacă nicio variantă de mai sus nu funcționează, contactați furnizorul de conținut sau actualizați playerul la cel mai recent firmware.
Atunci când utilizez serviciul BD-LIVE, apare o eroare.	<ul style="list-style-type: none"> Dispozitivul de memorie trebuie să dispună de cel puțin 1GB de spațiu liber pentru a permite serviciile BD-LIVE. Puteți verifica spațiul de memorie disponibil în secțiunea Gestionare date BD.

NOTĂ

- Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele BD ale utilizatorilor stocate sunt șterse.

Reparații

Dacă ne contactați pentru a vă repara playerul, este posibilă aplicarea unui comision administrativ, în cazurile următoare:

1. Un inginer este chemat la domiciliul dvs., la solicitarea dvs., iar produsul nu prezintă nicio defecțiune.
2. Aduceți unitatea la un centru de reparații, iar produsul nu prezintă nicio defecțiune.

Vă vom înștiința cu privire la cuantumul comisionului administrativ înainte de a efectua vizita la domiciliu sau de a începe orice lucrare asupra playerului.

Vă recomandăm să citiți cu atenție acest manual, să căutați o soluție online pe site-ul www.samsung.com sau să consultați Centrul de asistență clienți Samsung înainte de a încerca să reparați playerul.

Specificații

General	Greutate	1,2 Kg
	Dimensiuni	360 (l) X 196 (L) X 39 (l) mm
	Intervalul funcțional de temperatură	de la +5°C la +35°C
	Intervalul funcțional de umiditate	de la 10 % la 75 %
USB	Tip A	USB 2.0
	leșire CC.	Max. 5V 0.5A
HDMI	Video	2D : 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p
	Audio	PCM, Bitstream
leșire audio	leșire audio digitală	Coaxial
Rețea	Ethernet	Bornă 100BASE - TX

- Rețelele cu viteze mai mici sau egale cu 10Mbps nu sunt acceptate.
- Designul și specificațiile pot fi modificate fără înștiințare prealabilă.
- Pentru a afla sursa de alimentare necesară și consumul de energie electrică, consultați eticheta atașată aparatului.
- Valorile de greutate și dimensiunile sunt aproximative.

Notă compatibilitate și corespundere

NU TOATE discurile sunt compatibile

- Supuse restricțiilor descrise mai jos și celor notate în acest manual, inclusiv secțiunea Tip disc și caracteristici din manual, tipurile de discuri care pot fi redade sunt: discurile comerciale pre-înregistrate BD-ROM, DVD-VIDEO și Audio CD (CD-DA); discurile BD-RE/-R, DVD-RW/-R și discurile CD-RW/-R.
- Alte discuri decât cele de mai sus nu pot și nu este recomandat să fie redade cu acest player. Și este posibil ca unele din discurile de mai sus să nu poată fi redade, datorită unuia sau mai multor motive menționate mai jos.
- Samsung nu vă poate asigura că acest player va reda toate discurile care poartă sigle BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R și CD-RW/-R și este posibil ca acest player să nu răspundă la toate comenzile de operare sau să nu opereze toate caracteristicile fiecărui disc. Aceste probleme și alte probleme de compatibilitate a discurilor cu format nou sau existent pot apărea deoarece:
 - Formatul Blu-ray este un format nou și în dezvoltare, iar acest aparat poate să nu opereze toate caracteristicile discurilor Blu-ray, deoarece anumite caracteristici pot fi opționale, este posibil să fi fost adăugate caracteristici suplimentare după producerea acestui player, iar anumite caracteristici disponibile pot fi supuse unei disponibilități întârziată;
 - nu toate versiunile de format de discuri noi și vechi sunt acceptate de acest player;
 - formatele de discuri noi și vechi pot fi revizuite, modificate, actualizate, îmbunătățite și/sau suplimentate;
 - unele discuri sunt produse într-un mod care permite operarea și caracteristicile din timpul redării specifice sau limitate;
 - unele discuri care poartă sigle BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R și CD-RW/-R încă pot fi discuri nestandardizate;
 - este posibil ca unele discuri să nu fie redade, în funcție de starea fizică a acestora și de condițiile de înregistrare;
 - pot apărea probleme și erori în timpul creării unui software Blu-ray sau DVD și/sau producerii unor astfel de discuri;
 - acest player funcționează diferit față de un player DVD standard sau alte echipamente AV; și/sau
 - datorită unor motive notate în acest manual și datorită unor motive descoperite și afișate de centrul de asistență clienți SAMSUNG.
- Dacă întâmpinați probleme de compatibilitate sau probleme în funcționarea playerului, contactați centrul de asistență clienți SAMSUNG.
Puteți contacta centrul de asistență clienți SAMSUNG pentru posibile actualizări pentru acest player.
- Pentru informații suplimentare despre restricțiile de redare și compatibilitate a discurilor, consultați secțiunile Măsurii de precauție, Înainte de a citi manualul utilizatorului, Tipuri discuri și caracteristici și Înainte de a reda din acest manual.

- **Pentru ieșirea cu scanare progresivă a disc playerelor Blu-ray** : CONSUMATORII TREBUIE SĂ REȚINĂ FAPTUL CĂ NU TOATE TELEVIZOARELE DE ÎNALTĂ DEFINIȚIE SUNT COMPATIBILE INTEGRAL CU ACEST PRODUS ȘI CĂ ACEST FAPT POATE PROVOCA AFIȘAREA ARTEFACTELOR ÎN IMAGINE. ÎN CAZUL PROBLEMELOR LEGATE DE SCANAREA PROGRESIVĂ, ESTE RECOMANDAT CA UTILIZATORUL SĂ COMUTE CONEXIUNEA LA IEȘIREA „DEFINIȚIE STANDARD”. DACĂ AVEȚI ÎNTREBĂRI CU PRIVIRE LA COMPATIBILITATEA TELEVIZORULUI CU ACEST PRODUS, VĂ RUGĂM SĂ CONTACTAȚI CENTRUL DE ASISTENȚĂ CLIENȚI.

Protecția la copiere

- Deoarece AACS (Advanced Access Content System) este acceptat ca sistem de protecție a conținutului, pentru formatul de disc Blu-ray, similar cu utilizarea CSS (Content Scramble System) pentru formatul DVD, sunt impuse anumite restricții asupra redării, asupra ieșirii semnalului analog, etc., pentru materialele protejate de AACS. Operarea acestui produs și restricțiile asupra acestui produs pot varia în funcție de data achiziționării, deoarece aceste restricții pot fi adoptate și/sau modificate de AACS după fabricarea acestui produs. În plus, marca BD-ROM și BD+ sunt utilizate suplimentar ca sisteme de protecție pentru formatul de disc Blu-ray, care impune anumite restricții, inclusiv restricții de redare pentru materialele protejate de Marca BD-ROM și/sau BD+. Pentru informații suplimentare despre AACS, Marca BD-ROM, BD+ sau acest produs, contactați serviciul de asistență clienți SAMSUNG.
- Multe discuri Blu-ray/DVD sunt codate cu protecție la copiere. Din cauza acestei protecții, trebuie să conectați playerul direct la televizor, nu la un videocasetofon. Conectarea la un videocasetofon duce la afișarea unei imagini distorsionate de pe discurile Blu-ray/DVD protejate la copiere.
- Conform Legii dreptului de autor din S.U.A. și din alte țări, înregistrarea, utilizarea, afișarea, distribuirea sau revizuirea neautorizată a programelor de televizor, a casetelor video, a discurilor Blu-ray, a DVD-urilor, a CD-urilor și a altor materiale poate fi subiectul unei răspunderi civile și/sau penale.
- **Notă din partea Cinavia** : Acest aparat utilizează tehnologie Cinavia pentru a limita utilizarea unor copii neautorizate ale unor filme sau materiale video produse spre comercializare, precum și a coloanelor sonore asociate acestora. Atunci când se detectează o utilizare interzisă a unei copii neautorizate, va fi afișat un mesaj și redarea sau copierea va fi întreruptă. Mai multe informații despre tehnologia Cinavia sunt oferite de către centrul online de informații pentru consumatori, disponibil la adresa <http://www.cinavia.com>. Pentru a solicita informații suplimentare despre Cinavia prin e-mail, trimiteți o carte poștală cu adresa dvs. de corespondență la: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, SUA.
Acest aparat încorporează tehnologie de proprietate sub licență de la Verance Corporation și este protejat de către brevetul SUA 7369677 și de către alte brevete din SUA și din întreaga lume emise și în curs de emitere, precum și de către legea drepturilor de autor și a secretului comercial privind anumite aspecte ale acestei tehnologii. Cinavia este o marcă comercială a Verance Corporation. Copyright 2004-2013 Verance Corporation. Toate drepturile sunt rezervate de Verance. Este interzisă demontarea sau dezasamblarea produsului.

Declinare a responsabilității pentru serviciile de rețea

Toate conținuturile și serviciile accesibile prin intermediul acestui dispozitiv aparțin unor terți și sunt protejate prin dreptul de autor, brevete, mărci comerciale și/sau alte legi ale proprietății intelectuale. Asemenea tipuri de conținuturi și servicii sunt furnizate exclusiv pentru uz personal, necomercial. Nu puteți folosi conținuturile sau serviciile într-o manieră care nu a fost autorizată de către proprietarul conținutului sau de către furnizorul de servicii. Fără a limita cele de mai sus, cu excepția cazurilor expres autorizate de către proprietarul de conținut sau furnizorul de servicii respectiv, nu puteți modifica, copia, republica, încărca, posta, transmite, traduce, vinde, crea lucrări derivate, exploata sau distribui în nici un mod sau mediu, orice conținut sau serviciu afișat prin intermediul acestui dispozitiv.

CONȚINUTURILE ȘI SERVICIILE TERȚILOR SUNT FURNIZATE „CA ATARE”. SAMSUNG NU GĂRANTEAZĂ, EXPRES SAU IMPLICIT, CONȚINUTURILE SAU SERVICIILE FURNIZATE ASTFEL, PENTRU NICIUN SCOP. SAMSUNG DECLINĂ ÎN MOD EXPRES ORICE GARANȚIE IMPLICITĂ, INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA GARANȚIILE DE COMERCIALIZARE SAU POTRIVIRE PENTRU UN ANUMIT SCOP. SAMSUNG NU GĂRANTEAZĂ ACURATEȚEA, VALIDITATEA, OPORTUNITATEA, LEGALITATEA, SAU COMPLETITUDINEA CONȚINUTURILOR SAU SERVICIILOR PUSE LA DISPOZIȚIE PRIN INTERMEDIUL ACESTUI DISPOZITIV ȘI ÎN NICIO CIRCUMSTANȚĂ, INCLUSIV ÎN CAZURILE DE NEGLIJENȚĂ, SAMSUNG NU VA FI RĂSPUNZĂTOARE, PRIN CONTRACT SAU CULPĂ, PENTRU ORICE DAUNE DIRECTE, INDIRECTE, ACCIDENTALE, SPECIALE SAU ULTERIOARE, ONORARIILE AVOCATILOR, CHELTUIELI SAU ORICE ALTE DAUNE REZULTATE DIN, SAU ÎN LEGĂTURĂ CU TOATE INFORMAȚIILE DIN CONȚINUTURI SAU SERVICII, ORI CA URMARE A UTILIZĂRII CONȚINUTULUI SAU SERVICIULUI DE CĂTRE DUMNEAVOASTRĂ SAU ORICE TERȚ, CHIAR ÎN CAZUL INFORMĂRII CU PRIVIRE LA POSIBILITATEA UNOR ASTFEL DE DAUNE.

Serviciile terților pot fi reziliate sau întrerupte în orice moment, iar Samsung nu garantează că serviciile și conținuturile vor rămâne disponibile pentru o anumită perioadă de timp. Conținutul și serviciile sunt transmise de către terți prin intermediul unor rețele și unități de transmisie asupra cărora Samsung nu are nici un control. Fără a limita generalitatea acestei declinări, Samsung declină în mod expres orice responsabilitate sau răspundere pentru orice întrerupere sau suspendare al oricărui conținut sau serviciu pus la dispoziție prin intermediul acestui dispozitiv.

Samsung nu este responsabilă, nici răspunzătoare pentru serviciile către clienți legate de conținuturi și servicii. Orice întrebare sau cerere de servicii cu privire la conținut sau serviciile ar trebui să fie adresată direct furnizorilor conținuturilor și serviciilor respective.

Licență

- Produs sub licența Dolby Laboratories. Dolby și simbolul dublu-D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.



- Pentru brevetele DTS, consultați <http://patents.dts.com>. Produs sub licență DTS Licensing Limited. DTS, Simbolul și DTS și Simbolul reprezintă mărci comerciale înregistrate, iar DTS 2.0+Digital Out este marcă comercială a DTS, Inc. © DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.



- DivX

- DESPRE DIVX VIDEO: DivX® este un format video digital creat de DivX, LLC, o subsidiară a Rovi Corporation. Acesta este un dispozitiv original DivX Certified® care a trecut prin proceduri de testare riguroase pentru a ne asigura că redă fișiere video DivX. Vizitați divx.com pentru mai multe informații și instrumente de conversie software cu care puteți converti fișierele dvs. video în fișiere DivX.



- DESPRE DIVX VIDEO: DivX® este un format video digital creat de DivX, LLC, o subsidiară a Rovi Corporation. Acesta este un dispozitiv original DivX Certified® care a trecut prin proceduri de testare riguroase pentru a ne asigura că redă fișiere video DivX. Vizitați divx.com pentru mai multe informații și instrumente de conversie software cu care puteți converti fișierele dvs. video în fișiere DivX.

- DivX Certified® pentru redarea materialelor video DivX® până la HD 1080p, inclusiv conținuturi premium. DivX®, DivX Certified® și siglele asociate sunt mărci înregistrate ale Rovi Corporation și ale filialelor acesteia și sunt utilizate sub licență. Acest aparat este protejat de unul sau mai multe dintre următoarele brevete SUA : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

- Termenii HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite ale Americii și în alte țări.



- Oracle și Java sunt mărci comerciale înregistrate ale Oracle și/sau afiliaților acesteia. Alte nume pot reprezenta mărci comerciale ale proprietarilor respectivi.



- Notificare de licență tip Open Source

- În cazul utilizării unui software tip open source, licențele open source sunt disponibile în meniul aparatului.

- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ și siglele sunt mărci comerciale ale Blu-ray Disc Association.

- DLNA®, sigla DLNA și DLNA CERTIFIED® sunt mărci comerciale, mărci de servicii sau mărci de certificare ale Digital Living Network Alliance.



SAMSUNG**Contactați centrele SAMSUNG WORLD WIDE**

Dacă aveți întrebări sau comentarii referitoare la produsele Samsung, contactați centrul Samsung pentru asistență clienți.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 331 999	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , share cost tariff	www.samsung.com/bg
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	www.samsung.com/hr
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
NORWAY	815 56480	www.samsung.com
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** * (calkowity koszt połączenia jak za 1 impuls wedlug taryfy operatora) ** (koszt połączenia wedlug taryfy operatora)	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG(808 20 7267)	www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com
SPAIN	902172678	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch (German) www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee



Dispoziții privind eliminarea corectă a bateriilor acestui produs

(aplicabile în Uniunea Europeană și în alte țări europene cu sisteme separate de colectare a bateriilor.)

Acest marcaj de pe baterie, de pe manualul de utilizare sau de pe ambalaj indică faptul că bateriile acestui produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri menajere la sfârșitul ciclului lor de viață. Dacă sunt marcate, simbolurile chimice *Hg*, *Cd* sau *Pb* indică faptul că bateria conține mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referință prevăzute în Directiva CE 2006/66. În cazul în care bateriile nu sunt eliminate corespunzător, aceste substanțe pot fi dăunătoare pentru sănătatea omului sau pentru mediu.

În vederea protejării resurselor naturale și a promovării refolosirii materialelor, vă rugăm să separați bateriile de celelalte tipuri de deșeuri și să le reciclați prin intermediul sistemului gratuit de returnare a bateriilor la nivel local.



Cum se elimină corect acest produs (Deșeuri de echipamente electrice și electronice)

(Aplicabil în țările Uniunii Europene și în alte țări cu sisteme de colectare selectivă.)

Acest simbol de pe produs, accesoriile și documentația indică faptul că produsul și accesoriile sale electronice (încărcător, căști, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri menajere la finalul duratei lor de utilizare. Dat fiind că eliminarea necontrolată a deșeurilor poate dăuna mediului înconjurător sau sănătății umane, vă rugăm să separați aceste articole de alte tipuri de deșeuri și să le reciclați în mod responsabil, promovând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să-l contacteze pe distribuitorul care le-a vândut produsul sau să se intereseze la autoritățile locale unde și cum pot să ducă aceste articole pentru a fi reciclate în mod ecologic.

Utilizatorii comerciali trebuie să-și contacteze furnizorul și să consulte termenii și condițiile din contractul de achiziție. Acest produs și accesoriile sale electronice nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri comerciale.

Produsul și accesoriile electronice ale acestuia nu trebuie amestecate cu alte reziduuri comerciale.



SAMSUNG

BD-H5500

Плейър за Blu-ray™ дискове ръководство за потребителя

представете СИ ВЪЗМОЖНОСТИТЕ

Благодарим ви, че закупихте този продукт на Samsung.

За да получите по-пълно обслужване,
регистрайте продукта си на

www.samsung.com/register

БЪЛГАРСКИ

Информация за безопасност

Предупреждение

ЗА ДА НАМАЛИТЕ РИСКА ОТ ТОВОК УДАР, НЕ СВАЛЯЙТЕ КАПАКА (ИЛИ ЗАДНИЯ КАПАК). ВЪТРЕ НЯМА ЧАСТИ, ПРЕДНАЗНАЧЕНИ ЗА ОБСЛУЖВАНЕ ОТ ПОТРЕБИТЕЛЯ. ЗА СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ СЕ ОБРЪЩАЙТЕ КЪМ КВАЛИФИЦИРАН СЕРВИЗЕН ПЕРСОНАЛ.

	ВНИМАНИЕ РИСК ОТ ТОВОК УДАР ДА НЕ СЕ ОТВАРЯ	
Този символ показва "опасно напрежение" в продукта, което представлява риск от токов удар или телесни увреждания.	ВНИМАНИЕ : ЗА ДА НАМАЛИТЕ РИСКА ОТ ТОВОК УДАР, НЕ СВАЛЯЙТЕ КАПАКА (ИЛИ ЗАДНИЯ КАПАК). ВЪТРЕ НЯМА ЧАСТИ ЗА ОБСЛУЖВАНЕ ОТ ПОТРЕБИТЕЛЯ. ЗА СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ СЕ ОБРЪЩАЙТЕ КЪМ КВАЛИФИЦИРАН СЕРВИЗЕН ПЕРСОНАЛ.	Този символ показва важни инструкции, отнасящи се за продукта.

Не монтирайте това оборудване в затворено място като шкаф за книги или подобно.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За да предотвратите повреда, която би могла да доведе до пожар или токов удар, не излагайте този уред на дъжд или влага.

ВНИМАНИЕ

Blu-ray диск плейърът ИЗПОЛЗВА НЕВИДИМ ЛАЗЕРЕН ЛЪЧ, КОЙТО МОЖЕ ДА ПРИЧИНИ ОПАСНО ОБЛЪЧВАНЕ ПРИ ПРЯКО НАСОЧВАНЕ. НЕПРЕМЕННО ИЗПОЛЗВАЙТЕ Blu-ray диск плейъра ПРАВИЛНО СЪОБРАЗНО ИНСТРУКЦИИТЕ.

ВНИМАНИЕ

ТОЗИ ПРОДУКТ ИЗПОЛЗВА ЛАЗЕР.ИЗПОЛЗВАНЕТО НА КОНТРОЛИ ИЛИ НАСТРОЙКИ ИЛИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЦЕДУРИ, РАЗЛИЧНИ ОТ ОПРЕДЕЛЕНИТЕ ТУК, МОЖЕ ДА ДОВЕДЕ ДО ОПАСНО РАДИАЦИОННО ОБЛЪЧВАНЕ. НЕ ОТВАРЯЙТЕ КАПАЦИТЕ И НЕ РЕМОНТИРАЙТЕ

САМИ. ЗА СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ СЕ ОБРЪЩАЙТЕ КЪМ КВАЛИФИЦИРАН ПЕРСОНАЛ.

Този продукт отговаря на CE разпоредбите относно екранирани кабели и съединители използвани за свързване на уреда към друго устройство. За предотвратяване на електромагнитни смущения от електроуреди, като радиоапарати и телевизори, използвайте екранирани кабели и съединители за свързвания.

ВАЖНА БЕЛЕЖКА

Мрежовият кабел на това оборудване е снабден с формован щепсел, в който е включен предпазителят. Стойността на предпазителя е указана на стената на щепсела, на която са цифровете.

Ако той трябва да се смени, трябва да се използва предпазителят, одобрен съгласно BS1362, със същата номинална стойност.

Не използвайте щепсел, в който липсва капачето на предпазителя, ако капачето може да се сваля. Ако е необходимо капаче на предпазителя за смяна, то трябва да бъде със същия цвят, както и стената на щепсела, на която са цифровете. Резервни капачета се предлагат от вашия доставчик.

Ако монтираният щепсел не е подходящ за контактите във вашия дом или кабелът не е достатъчно дълъг, за да достигне до контакта на захранването, трябва да се снабдите с подходящ удължител, утвърден от гледна точка на безопасността, или да се консултирате с вашия доставчик.

Ако обаче няма алтернатива на отрязването на щепсела, извадете предпазителя и след това по безопасен начин се освободете от щепсела. Не включвайте щепсела към мрежови изход, тъй като съществува риск от удар с електрически ток от оголения гъвкав кабел.

За да изключите апарата от мрежовото захранване, щепселът трябва да се извади от контакта, затова трябва да има достъп до контакта.

Устройството, за което се отнася това ръководство за потребителя, е лицензирано под определени права на интелектуална собственост на определени трети страни.

ЛАЗЕРЕН продукт КЛАС 1

Този компактдиск плейър е класифициран като ЛАЗЕРЕН ПРОДУКТ КЛАС 1. Използването на органи за управление, настройки или изпълнението на процедури, различни от описаните в настоящото, може да доведе до опасно излагане на излъчване.

ВНИМАНИЕ :

- КЛАС 3В ВИДИМА И НЕВИДИМА ЛАЗЕРНА РАДИАЦИЯ В ОТВОРЕНО ПОЛОЖЕНИЕ. ИЗБЯГВАЙТЕ ОБЛЪЧВАНЕ (IEC 60825-1)
- ТОЗИ ПРОДУКТ ИЗПОЛЗВА ЛАЗЕР.ИЗПОЛЗВАНЕТО НА КОНТРОЛИ ИЛИ НАСТРОЙКИ ИЛИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЦЕДУРИ, РАЗЛИЧНИ ОТ ОПРЕДЕЛЕНИТЕ ТУК, МОЖЕ ДА ДОВЕДЕ ДО ОПАСНО РАДИАЦИОННО ОБЛЪЧВАНЕ. НЕ ОТВАРЯЙТЕ КАПАЦИТЕ И НЕ РЕМОНТИРАЙТЕ САМИ. ЗА СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ СЕ ОБРЪЩАЙТЕ КЪМ КВАЛИФИЦИРАН ПЕРСОНАЛ.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LÁSER CLASE 1

Предпазни мерки

Важни инструкции за безопасност

Прочетете внимателно тези инструкции за експлоатация, преди да използвате устройството. Следвайте всички инструкции за безопасност, описани по-долу.

Пазете тези инструкции за експлоатация на удобно място за бъдещи справки.

1. Прочетете тези инструкции.
2. Запазете тези инструкции.
3. Вземете под внимание всички предупреждения.
4. Следвайте всички инструкции.
5. Не използвайте тази апаратура в близост до вода.
6. Почистявайте само със суха кърпа.
7. Не блокирайте никакви вентилационни отвори. Инсталирайте според инструкциите на производителя.
8. Не инсталирайте в близост до източници на топлина като радиатори, топлинни регулатори, или други плейъри (включително AV приемници), които произвеждат топлина.
9. Не нарушавайте безопасността на поляризирания или заземен тип щепсел. Поляризираният щепсел има два щифта, като единият е по-широк от другия. Заземеният тип щепсел има два щифта и трети заземен зъбец. Широкият щифт или зъбец е предвиден за ваша безопасност. Ако предоставеният щепсел не съответства на вашия контакт, консултирайте се с електротехник за замяната на контакта.
10. Пазете електрическия шнур от това да бъде настъпван или зацепен, по специално при щепселите и контейнера за удобство, в оная част, от която щепселът излиза от апарата.
11. Използвайте само приспособления за закрепване/аксесоари, определени от производителя.

12. Използвайте само с уред за превозване, стойка, тринога, конзола или маса, определени от производителя или продавани с апарата.



Когато се използва уред за превозване, използвайте предпазни мерки при местенето на комбинацията от уреда за превозване/апаратура, за да избегнете наранявания от преобръщане.

13. Извадете щепсела от контакта по време на гръмотевични бури или когато не се използва за дълъг период от време.
14. За всякакъв вид сервис се обръщайте към квалифициран сервизен персонал. Сервизните услуги са необходими, когато апаратурата е била наранявана по някакъв начин, като например шнура за електрическо захранване или щепсела са повредени, разлята е течност или обекти са паднали върху апаратурата, апаратурата е била излагана на дъжд или влага, не работи нормално, или е била изпускана.

Съхранение и управление на дискове

- Начин на държане на дискове

- Отпечатъци от пръсти или драскотини по диска могат да влошат качеството на звука и картината или да причинят прескачане.
- Избягвайте да докосвате повърхността на диска, където се прави запис.
- Хващайте диска за ръбовете, за да не останат отпечатъци от пръсти по повърхността.
- Не лепете хартия или ленти по диска.



- Почистяване на дисковете

- Когато по повърхността на диска попаднат отпечатъци от пръсти или замърсявания, почистявайте със слаб препарат, разтворен във вода, и избърсвайте с мека кърпа.
- Когато го почистявате, бършете диска леко отвътре навън.



- Съхранение на дискове

- Не дръжте дискове изложени на пряка слънчева светлина.
- Пазете на хладно и проветриво място.
- Пазете в чиста предпазна обвивка и дръжте вертикално.

Предупреждения при работа

- Апаратът не бива да бъде излаган на капене или пръски. Не поставяйте върху апарата предмети, напълнени с течност, например вази.
- За да изключите напълно апарата, трябва да извадите захранващия щепсел от контакта. Затова захранващият щепсел трябва да е леснодостъпен по всяко време.
- Не включвайте повече от един уред в един контакт. Ако претоварите контакт може да възникне прегряване, което да доведе до пожар.
- Преди свързването на други компоненти към този плейър, уверете се, че сте изключили всичките.
- Ако преместите вашия плейър внезапно от студено място на топло място, възможно е да се образува конденз по работещите части и лещи, и да причини неестествено възпроизвеждане на диска. Ако това стане, изключете плейъра, изчакайте два часа, преди да включите щепсела в контакта за захранване. След това поставете диска и опитайте да го възпроизведете отново.
- Ако чуете необичаен шум, усетите мирис на изгоряло или пушек, изключете моментално захранването и извадете щепсела от контакта. След това се свържете с най-близкия център по обслужване на клиенти за техническа помощ. Не използвайте продукта. Използването на продукта в такова състояние може да предизвика пожар или токов удар

Използване на 3D функцията

ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ЗДРАВЕТО И БЕЗОПАСНОСТТА ПРИ ГЛЕДАНЕ НА 3D КАРТИНА. Уверете се, че сте прочели и разбрали следната информация за безопасността, преди да използвате 3D функцията на телевизора.

- Някои зрители могат да изпитат дискомфорт при гледане на 3D телевизия, като замаяност, гадене и главоболие.
Ако изпитате някои от тези симптоми, преустановете гледането на 3D телевизия, свалете очилата 3D Active и си починете.
 - Гледането на 3D картина за дълги периоди от време може да доведе до налягане на очите. Ако усетите налягане на очите, преустановете гледането на 3D картина, свалете очилата 3D Active и си починете.
 - Възрастните трябва да наблюдават децата, които използват 3D функцията.
Ако има оплаквания от уморени очи, главоболие, замаяност или гадене, накарайте детето да спре да гледа 3D телевизия и да си почине.
 - Не използвайте очилата 3D Active за други цели (като например стандартни очила, слънчеви очила, предпазни очила и т. н.).
 - Не използвайте 3D функцията или очилата 3D Active, докато се разхождате или местите. Използването на 3D функцията или очилата 3D Active, докато се движите, може да доведе до наранявания, защото може да се блъснете в предмети, да се спънете и/или да паднете.
 - Ако искате да се радвате на 3D съдържание, свържете 3D устройството (3D-съвместим AV приемник или телевизор) към порта HDMI OUT на плейъра, като използвате високоскоростен HDMI кабел. Поставете 3D очилата, преди да изпълнявате 3D съдържание.
- 3D сигналът се извежда само през HDMI кабела, свързан към порта HDMI OUT.
 - Тъй като разделителната способност при изпълнени в 3D режим е фиксирана според тази на оригиналното 3D видео, не може да я промените според вашите предпочитания.
 - Някои функции като BD Wise или задаване на размера и разделителната способност на екрана може да не работят правилно режим 3D.
 - Трябва да използвате високоскоростен HDMI кабел за правилно извеждане на 3D сигнала.
 - Гледайте 3D изображения от разстояние поне три пъти по-голямо от широчината екрана на телевизора. Например, ако имате 46-инчов екран, стойте на поне 138 инча (11,5 фута) от екрана.
 - Поставете 3D екрана на нивото на очите за най-добра 3D картина.
 - Ако плейърът се свърже към някакви 3D устройство, 3D ефектът може да не работи правилно.
 - Този плейър не преобразува 2D съдържание в 3D.
 - Логотата Blu-ray 3D и Blu-ray 3D са търговски марки на Blu-ray Disc Association.

Copyright

© 2014 Samsung Electronics Co.,Ltd.

Всички права запазени; Никаква част от ръководството или цялото ръководството за потребителя не може да бъде възпроизвеждано или копирано без предварителното писмено съгласие на Samsung Electronics Co.,Ltd.

Съдържание

ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Предупреждение.....	2
Предпазни мерки.....	2
Съхранение и управление на дискове.....	3
Предупреждения при работа.....	3
Използване на 3D функцията.....	3
Copyright.....	3

НАЧАЛО

Преди да използвате ръководството за потребителя.....	4
Лога на дискове, които могат да бъдат възпроизведени.....	5
Акcesoари.....	6
Преден панел.....	7
Заден панел.....	7
Дистанционно управление.....	7

ВРЪЗКИ

Свързване към телевизор.....	8
Свързване към аудиосистема.....	8
Свързване към мрежов рутер.....	9

НАСТРОЙКИ

Процедура по първоначални настройки.....	9
Навигация в меню.....	9
Достъп до менюто Настройки.....	10
дисплей.....	10
Аудио.....	11
Мрежа.....	12

Система.....	13
Език.....	14
Защита.....	14
Общи.....	14
Поддръжка.....	14

ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ НА МУЛТИМЕДИЯ

Възпроизвеждане на диск от търговската мрежа.....	15
Възпроизвеждане на файлове на USB устройство.....	15
Изпълняване на диск със съдържание, записано от потребителя.....	16
Възпроизвеждане на съдържание на компютъра или съвместимо с DLNA устройство чрез Blu-ray диск плейъра.....	16
Управление на възпроизвеждането на видео.....	17
Управление на възпроизвеждането на музика.....	17
Възпроизвеждане на снимки.....	19

ПРИЛОЖЕНИЕ

Отстраняване на неизправности.....	19
Спецификации.....	21

Начало

Преди да използвате ръководството за потребителя

Видове дискове и съдържание, които могат да бъдат възпроизведени от вашия плейър

Носител	Вид на диска	Детайли
ВИДЕО	Blu-ray диск 3D Blu-ray диск	BD-ROM или BD-RE/-R диск, записан в BD-RE формат.
	DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R	DVD-VIDEO, записани DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R, които са записани и финализирани, или USB устройство за памет, съдържащо DivX, MKV или MP4 съдържание.
МУЗИКА	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Музика, записана на CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R диск или USB устройство за памет с MP3 или WMA съдържание.
СНИМКИ	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Снимки, записани на CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R диск или USB устройство за памет с JPEG съдържание.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Възможно е плейърът да не може да възпроизвежда определени CD-RW/-R и DVD-R дискове, в зависимост от типа диск или условията на запис.
- Ако DVD-RW/-R диск не е записан правилно във формат DVD видео, няма да може да се възпроизвежда.
- Вашият плейър няма да изпълни съдържание, което е записано на DVD-R при побитова скорост, която надхвърля 10 Mbps.
- Вашият плейър няма да изпълни съдържание, което е записано на BD-R или USB устройство при побитова скорост, която надхвърля 25 Mbps.
- Възпроизвеждането може да не работи при определени видове дискове, или когато се изпълняват специфични операции като смяна на въгъла и настройка на съотношението. Информацията относно диска е написана в детайли върху кутията. Вижте това, ако е необходимо.
- При възпроизвеждане на BD-J заглавие, зареждането може да продължи по-дълго от обичайното, или някои функции да се изпълняват по-бавно.










Видове дискове, които не могат да бъдат възпроизведени от вашия плейър

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV и т.н.
- DVD-RAM
- Super Audio CD (без CD слой)
- DVD-RW (режим VR (Видеозапис))
- CVD/CD-ROM/CDW/CD-G/CD-I/LD (CD-Gs изпълнява само аудио без графика.)
- 3,9 GB DVD-R диск за създаване.

Регионален код

Плейърите и дисковете са кодирани според региона. Тези регионални кодове трябва да съвпадат, за да се възпроизведе дискът. Ако кодовете не съответстват, дискът няма да бъде възпроизведен.

Регионалният номер за този DVD рекордер се намира на задното табло на плейъра.

Вид на диска	Регионален код	Зона
Blu-ray диск		Северна Америка, Централна Америка, Южна Америка, Корея, Япония, Тайван, Хонконг и Югоизточна Азия.
		Европа, Гренландия, Френски територии, Близък Изток, Африка, Австралия и Нова Зеландия.
		Индия, Китай, Русия, Централна и Южна Азия.
DVD-VIDEO		САЩ, територии на САЩ и Канада
		Европа, Япония, Близък изток, Египет, Африка, Гренландия
		Тайван, Корея, Филипините, Индонезия, Хонг Конг
		Мексико, Южна Америка, Централна Америка, Австралия, Нова Зеландия, Тихоокеания, Карибите
		Русия, Източна Европа, Индия, Северна Корея, Монголия
		Китай

Лога на дискове, които могат да бъдат възпроизведени

	
Blu-ray диск	BD-LIVE
	
3D Blu-ray диск	DivX
	
PAL система за предаване във Великобритания, Франция, Германия и т.н.	

Поддържани файлови формати

Бележки относно USB връзката

- Вашият плейър поддържа USB устройства за памет, MP3 плейъри, цифрови камери и четци на USB карти.
- Плейърът не поддържа папки или имена на файлове, по-дълги от 128 знака.
- Някои USB устройства/външни твърди дискови устройства/цифрови камери може да не са съвместими с плейъра.
- Плейърът поддържа файлова система FAT16, FAT32 и NTFS.
- Свържете USB устройствата директно към USB порта на продукта. Свързването чрез USB кабел може да доведе до проблеми със съвместимостта.
- Поставяне на повече от едно устройство с памет на четец за няколко карти може да не работи правилно.
- Плейърът не поддържа протокола PTP.

- Не прекъсвайте USB устройството по време на процеса на "зареждане".
- Колкото по-голяма е разделителната способност, толкова по-голяма е изчакването за показване.
- Плейърът не може да изпълнява MP3 файлове с DRM (Права върху електронно съдържание), изтеглени от търговски сайтове.
- Вашият плейър не поддържа видео с кадрова честота под 30fps (кадрова честота).
- Вашият плейър поддържа само USB устройства от тип Mass Storage Class (MSC), напр. пръстови устройства, четци на флаш карти и USB твърди дискове. (HUB не се поддържа.)
- Определени USB твърди дискове, четци за няколко карти и пръстови устройства може да не са съвместими с плейъра.
- Ако USB устройство изисква допълнителна мощност, то може да се ограничи от устройство за защита на мрежата.
- Ако възпроизвеждането от USB твърд диск е нестабилно, осигурете допълнително захранване, като включите твърдия диск в контакт. Ако проблемът продължи, свържете се с производителя на USB твърдия диск.
- SAMSUNG не е отговорен за повреждане и загубване на данни.
- Вашият плейър не поддържа NTSF компресирани файлове, sparse файлове, или шифровани файлове.
- Можете да поправите или форматирате USB устройството на вашия настолен компютър. (само ОС MS-Windows OS)

Поддръжка на видео файлове

Разширение на файла	Контейнер	Видео кодек	Аудио кодек	Разделителна способност
*.avi	AVI	DivX 3.11/4/5/6	MP3 Dolby Digital DTS WMA PCM	1920x1080
		MP4v3		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		
*.mkv	MKV	VC-1 AP	MP3 Dolby Digital DTS	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.wmv	WMV (wmv9)	VC-1 AP	WMA	1920x1080
		VC-1 SM		1920x1080
*.mp4	MP4	MP4 (mp4v)	AAC	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	MP1, 2 Dolby Digital DTS	1920x1080
		MPEG2		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080

• Ограничения

- Дори файлът да е бил шифрован от поддържан кодек, споменат по-горе, възможно е той да не се изпълни, ако съдържанието е дефектно или развалено.
- Нормалното възпроизвеждане на е гарантирано, ако информацията за контейнера на файла е грешна или самият файл е повреден.
- Файлове, които са с по-висока побитова/кадрова скорост от стандартното могат да доведат до насичани при възпроизвеждане.
- Функцията за търсене (прескачане) не е налична, ако е повредена таблицата на индекса на файла.

• Видео декодер

- Поддържа до H.264, Ниво 4,1 и AVC/HD
- Не поддържа H.264 FMO/ASO/RS и VC1 SP/MP/AP L4
- MPEG4 SP, ASP :
Под 1280 X 720 : Макс. 60 кадъра.
Над 1280 X 720 : Макс. 30 кадъра.
- Не поддържа GMC 2 или по-висок

• Аудио декодер

- Поддържа WMA 7, 8, 9 и STD
- Не поддържа WMA честота на семплиране от 22050 Hz моно.
- AAC: Максимална честота на семплиране : 96KHz 96KHz (8, 11, 12, 16, 22,24, 32,44.1, 48, 64, 88.2, 96) Максимална побитова скорост : 320 kbps

■ Поддържани DivX формати субтитри

*.txt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

📎 ЗАБЕЛЕЖКИ

- Някои формати DivX, MKV и MP4 формати може да не се изпълнят, в зависимост от разделителната способност и условията на кадрова скорост.

Поддръжка на музикални файлове

Разширение на файла	Контейнер	Аудио кодек	Диапазон на поддръжка
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	* Скорости на семплиране (в kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Побитови скорости – Всички в диапазона от 5kbps до 355kbps.

Поддръжка на файлове със снимки

Разширение на файла	Тип	Разделителна способност
*.jpg *.jpeg *.jpe	JPEG	15360x8640
*.png	PNG	15360x8640

AVCHD (Усъвършенстван видео кодек за висока разделителна способност)


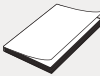

- Този плейър може да възпроизвежда дискове във формат AVCHD. Такива дискове обикновено се записват и използват във видеокameraи.
- Форматът AVCHD е формат с висока разделителна способност за цифрова видеокameraи.
- Форматът MPEG-4 AVC/H.264 може да компресира изображения по-ефективно от традиционния формат за компресирани изображения.
- Някои AVCHD дискове използват формат "x.v.Color". Този плейър може да възпроизвежда AVCHD дискове във формат "x.v.Color".
- "x.v.Color" е търговска марка на Sony Corporation.
- "AVCHD" и логото AVCHD са търговски марки на Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. и на Sony Corporation.

📎 ЗАБЕЛЕЖКИ

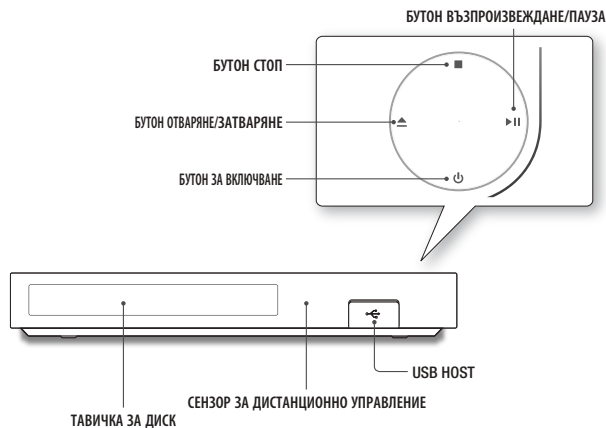
- Някои дискове във формат AVCHD е възможно да не могат да се възпроизведат, в зависимост от условията на запис. Дисковете във формат AVCHD трябва да бъдат финализирани.
- "x.v.Color" предлага по-богат цвят диапазон от обикновените DVD дискове за видеокameraи.

Акcesoари


Проверете за приложените акcesoари по-долу.

		
Батерии за дистанционно управление (Размер AAA)	Ръководство за потребителя	Дистанционно управление

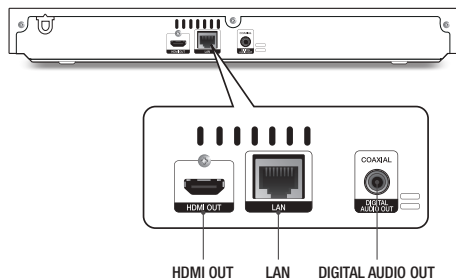
Преден панел



ЗАБЕЛЕЖКИ

- Когато плейърът покаже менюто на Blu-ray диска, не може да стартирате филма с натискане на бутона за възпроизвеждане на плейъра или дистанционното управление. За да изпълните филма, трябва да изберете Изпълнение на филма или Старт от менюто на диска и после да натиснете бутона .
- За да актуализирате плейъра чрез USB Host извода, трябва да използвате USB памет.

Заден панел

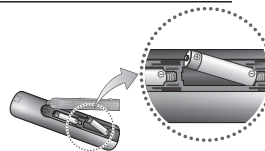


Дистанционно управление

Преглед на дистанционното управление



Инсталиране на батериите



ЗАБЕЛЕЖКИ

- Ако дистанционното не работи правилно:
 - Проверете полярността +/- на батериите.

- Проверете дали батериите не са изтощени.
- Проверете дали дистанционните сензори не са блокирани от препятствия.
- Проверете дали наблизо няма някакво флуоресцентно осветление.

ВНИМАНИЕ

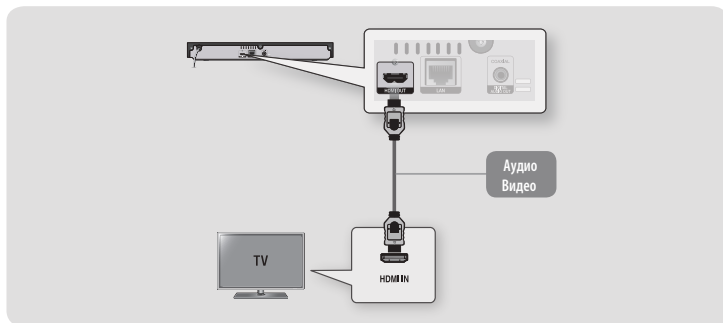
- Извадете батериите според действащата нормативна уредба за околната среда. Не ги поставяйте в кошчето за боклук в дома си.
- Не извървяйте батериите в огън.
- Не създавайте късо напрежение, не разглобявайте и не прегрявайте батериите.
- Ако батериите не се сменят правилно, има опасност от експлозия. Сменяйте само със същия тип или еквивалентни.

Връзки

Свързване към телевизор

Свържете HDMI кабела (не е включен) от гнездото HDMI OUT на гърба на продукта към гнездото HDMI IN на телевизора.

- Не включвайте захранващия кабел в контакта, докато не сте направили всички други връзки.
- Когато променят връзките, първо изключвайте всички устройства.



ЗАБЕЛЕЖКИ

- Ако използвате HDMI-към-DVI за връзка с вашия дисплей, трябва също да свържете Digital Audio Out на плейъра към вашата аудио система, за да чувате звук.
- HDMI кабелът извежда цифров аудио/видео сигнал, така че не е необходимо да свързвате аудио кабел.
- В зависимост от вашия телевизор, определени разделителни способности на изходящия HDMI сигнал няма да работят. Вж. ръководството за потребителя на вашия телевизор.
- Когато свържете плейъра към телевизор чрез HDMI кабел за пръв път, или към нов телевизор, изходящата разделителна способност на HDMI сигнала автоматично се настройва на най-високата, която може да възпроизведе телевизора.
- Дългият HDMI кабел може да причини шум на екрана. Ако това е така, изключете HDMI дълбок цвят в менюто.
- За да гледате видео в изходен режим HDMI 720p, 1080i или 1080p, трябва да използвате високоскоростен HDMI кабел.
- HDMI подава само чист цифров сигнал към телевизора.
Ако вашият телевизор не поддържа HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), на екрана ще се появят смущения.

Свързване към аудиосистема

Можете да свържете Blu-ray плейъра към аудио система, като използвате един от методите, илюстрирани по-долу.

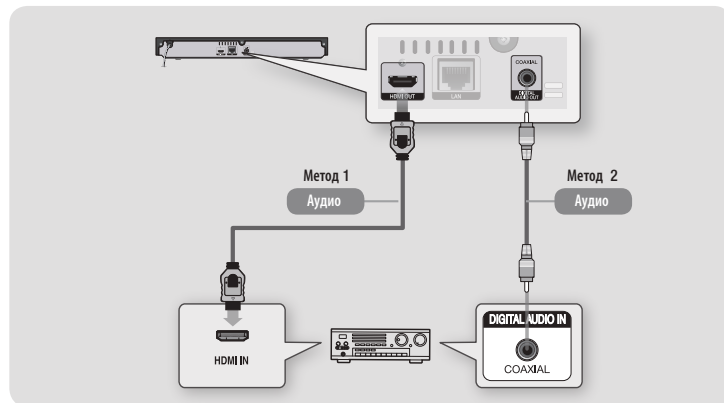
- Не включвайте захранващия кабел в контакта, докато не сте направили всички други връзки.
- Когато променят връзките, първо изключвайте всички устройства.

Метод 1 Свързване към AV приемник, който поддържа HDMI

- Свържете HDMI кабела (не е включен) от гнездото HDMI OUT на гърба на продукта към гнездото HDMI IN на приемника.
- Най-добро качество (Препоръчително)

Метод 2 Свързване към AV приемник с Dolby Digital или DTS декодер

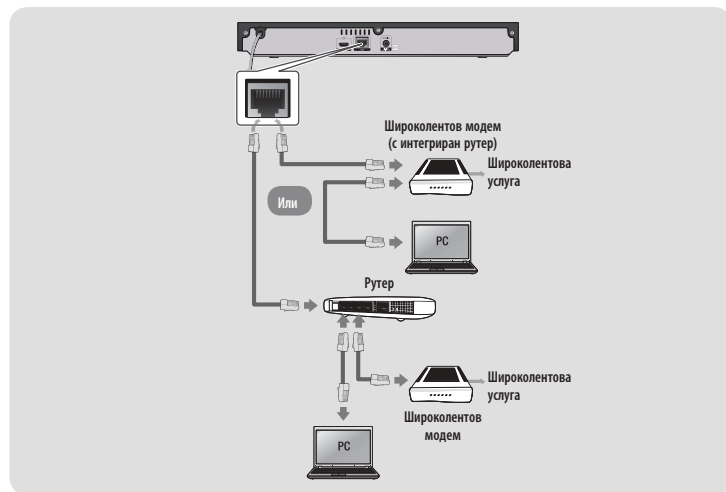
- Като използвате цифров коаксиален кабел (не е включен), свържете гнездото Coaxial Digital Audio Out на продукта към гнездото Digital Coaxial In на приемника.
- Добро качество
- Ще може да чувате само предните два високоговорителя при настройка на цифровия изход като PCM.



Свързване към мрежов рутер

Свържете плейъра към мрежов рутер, като използвате един от методите, илюстрирани по-долу. За да използвате мрежовата функция DLNA, трябва да свържете вашия компютър към мрежата, както е показано на илюстрациите.

Кабелна мрежа



ЗАБЕЛЕЖКИ

- Възможно е интернет достъпът до сървъра на Samsung за актуализация да не бъде разрешен, в зависимост от рутера, който използвате, или правилата на вашия доставчик на интернет услуги. За повече информация се обърнете към своя доставчик на интернет услуги (ISP).
- За потребителите на DSL, използвайте рутер, за да осъществите мрежово свързване.

Настройките

Процедура по първоначални настройки

- Началното меню няма да се покаже, ако не конфигурирате първоначалните настройки.
- OSD (Екранното меню) може да се промени в плейъра след актуализиране на софтуерната версия.
- Необходимите действия за достъп могат да бъдат различни в зависимост от избраното меню.
- След като процесът по първоначалната настройка е завършен, можете да управлявате бутоните на предния панел и на дистанционното управление.

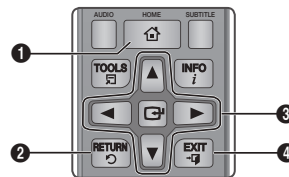
След като свържете плейъра към телевизора, включете плейъра и телевизора. Когато включите плейъра за пръв път, на телевизора ще се покаже екранът за първоначална настройка на плейъра. Процедурата за Първоначална настройка ви позволява да настройвате екранното меню (OSD) и езиците на менюто, екранното съотношение (размерите на екрана), типа на мрежата, както и да свържете плейъра към мрежата.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Началното меню няма да се появи, ако не конфигурирате първоначалните настройки, освен при условията, посочени по-долу.
- Ако натиснете **СИНИЯ (D)** бутон по време на настройка на мрежата, може да получите достъп до началното меню, дори мрежовата настройка да не е завършила.
- Когато се върнете към Началното меню, режимът за цял екран се премахва автоматично.
- Ако искате отново да се покаже екранът с първоначалните настройки, за да направите промени, натиснете бутона **■**, който се намира на горния панел на плейъра, в продължение на повече от 5 секунди, без да е поставен диск. Това връща плейъра към неговите фабрични настройки.
- След като процесът по първоначалната настройка е завършен, можете да управлявате функцията HDMI-CEC.

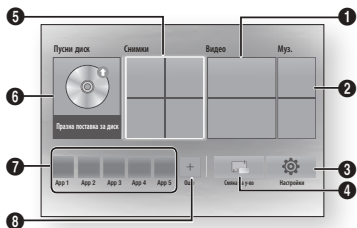
- Ако искате да използвате функцията Anynet+(HDMI-CEC), за да подпомогнете процеса по първоначалната настройка, следвайте инструкциите по-долу.
 - Свържете плейъра към телевизор Samsung, съвместим с Anynet+(HDMI-CEC), като използвате HDMI кабел.
 - Задайте функцията Anynet+(HDMI-CEC) на Вкл. както в телевизора, така и в продукта.
 - Изпълнете процедурата за Първоначална настройка на телевизора.
- Ако плейърът остане в режим на спяно възпроизвеждане в продължение на повече от 5 минути без намеса на потребителя, на екрана на вашия телевизор ще се появи скрийнсейвър. Ако плейърът се остави в режим на скрийнсейвър повече от 25 минути, захранването ще се изключи автоматично.

Навигация в меню



1	Бутон HOME : Натиснете, за да преминете към началния екран.
2	Бутон RETURN : Връщане към предишното меню.
3	■ (Въвеждане) / Бутони за ПОСОКА : Преместете курсора или изберете елемент. Активиране на текущо избрания елемент. Потвърждаване на настройка.
4	Бутон EXIT : Натиснете за изход от текущото меню.

• Начално меню



1	Избира Видео
2	Избира Муз.
3	Избира Настройки.
4	Избира Смяна на у-во
5	Избира Снимки
6	Избира Пусни диск
7	Изберете приложения
8	Изберете Още приложения.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Опциите за Видео файлове, Снимки и Музика изискват да сте поставили подходящ диск или USB флаш памет в плейъра.

Достъп до менюто Настройки

За достъп до меню Настройки и неговите подменюта следвайте тези стъпки:

- Натиснете бутона **POWER**. Ще се появи Началното меню.
- Натиснете бутоните **▲▼◀▶**, за да изберете **Настройки** и след това натиснете бутона **☑**.
- Натиснете бутоните **▲▼**, за да изберете желаното подменю и след това натиснете бутона **☑**.
- Натиснете бутоните **▲▼**, за да изберете желания елемент и след това натиснете бутона **☑**.
- Натиснете бутона **EXIT** за изход от менюто.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Необходимите действия за достъп могат да бъдат различни в зависимост от избраното меню. OSD (Екранното меню) може да се промени в плейъра след актуализиране на софтуерната версия.

дисплей

Можете да конфигурирате различни опции за картина, напр. екранно съотношение, разделителна способност и др.

Настройки 3D

Изберете дали да изпълните Blu-ray диск с 3D съдържание в 3D режим.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- За някои 3D дискове, за да спрете филм по време на 3D възпроизвеждане, натиснете бутона **⏏** веднъж. Филмът спира и опцията за 3D режим се деактивира. За да промените избора за опцията 3D, докато възпроизвеждате 3D филм, натиснете бутона **⏏** веднъж. Появява се менюто Blu-ray. Натиснете отново бутона **⏏**, после изберете Настройки 3D в менюто Blu-ray.

- В зависимост от съдържанието и позицията на картината на екрана на телевизора, може да виждате вертикални черни ленти отляво, отдясно и от двете страни.

Пропорции ТВ

В зависимост от телевизора, който имате, може да искате да регулирате настройката на размера на екрана.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- В зависимост от типа на диска, някои от пропорциите може да не са достъпни.
- Ако изберете екранно съотношение различно от екранното съотношение на вашия телевизор, картината може да изглежда деформирана.

BD Wise (само за телевизори на Samsung)

BD Wise е най-новата функция за свързване на Samsung.

Когато свържете плейър и телевизор Samsung с BD чрез HDMI и BD Wise е включен както в компютъра, така и в плейъра, плейърът извежда видеосигнала с разделителна способност и кадровата скорост на Blu-ray/DVD дискове.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Когато BD Wise е включен, настройката Резолуция автоматично се задава на BD Wise и BD Wise се появява в меню Резолуция.
- Ако плейърът е свързан с устройство, който не поддържа BD Wise, не можете да използвате BD Wise функцията.
- За правилното функциониране на BD Wise, настройте всяко меню BD Wise на плейъра и съответно на телевизора на **Вкл.**

Резолуция

Позволява ви да зададете изходящата разделителна способност на HDMI видео сигнал на Auto, 1080p, 1080i, 720p или 576p/480p. Цифрите показват броя на редовете във видео сигнала. Буквите i и p показват съответно презредово и прогресивно сканиране. Колкото повече са редовете, толкова по-добро е качеството.

Разделителна способност според режима на изходящия сигнал

- Възпроизвеждане на Blu-ray диск/Електронно съдържание/Цифрово съдържание

Изход Настройка	HDMI / свързан	
	Режим HDMI	
	Blu-ray диск	Електронно/цифрово съдържание
BD Wise	Разделителна способност на Blu-ray диск	1080p
Авто	Макс. разделителна способност на телевизионния вход	Макс. разделителна способност на телевизионния вход
1080p@60F (Movie Frame : Изкл.)	1080p@60F	1080p@60F
Movie Frame : Авто (24 к/сек)	1080p@24F	1080p@24F
1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p
576p/480p	576p/480p	576p/480p

• Възпроизвеждане на DVD

Изход Настройка	HDMI / свързан
	Режим HDMI
BD Wise	576i/480i
Авто	Макс. разделителна способност на телевизионния вход
1080p	1080p
1080i	1080i
720p	720p
576p/480p	576p/480p

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Ако свързаният телевизор не поддържа филмови кадри или избраната разделителна способност, ще се покаже съобщението "Ако не се показва картина след избор на "Да", изчакайте 15 секунди, за да бъде върната предишната разделителна способност. Искате ли да смените разд. способност?". Ако изберете **Да**, екранът на телевизора ще стане празен за 15 секунди и после разделителната способност ще се върне автоматично на предишната стойност.
- Ако екранът остане празен, след като сте сменили разделителната способност, извадете всички дискове и натиснете и задръжте бутона **■** в горната част на плейъра за повече от 5 секунди. Всички настройки ще се върнат към фабричните настройки по подразбиране. Следвайте стъпките от предишната страница за достъп до всеки режим и изберете Настройка на дисплея, поддържана от вашия телевизор.
- Когато бъдат възстановени фабричните настройки по подразбиране, всички данни от потребителя, записани в BD данните, ще бъдат изтрили.
- Blu-ray дискът трябва да има функция за 24 кадъра, за да може да се използва Movie Frame (24 к/сек).

Movie Frame (24 к/сек)

Задаването на настройка Авто на функцията Movie Frame (24 к/сек) ви позволява да коригирате HDMI изходящия сигнал на продукта на 24 кадъра в секунда, за по-добро качество на картината. Можете да се наслаждавате на функцията Movie Frame (24 к/сек) само при телевизори, които поддържат тази скорост на кадрите. Може да изберете Филмови кадри, само когато плейърът е в режим на изходна разделителна способност HDMI 1080i или 1080p.

HDMI формат за цвят

Позволява да зададете настройките така, че цветовото пространство за HDMI изход да съвпада с възможностите на свързаното устройство (телевизор, монитор и т.н.).

HDMI дълбоки цветове

Позволява да изведете картината от гнездото HDMI OUT с дълбоки цветове. Дълбокият цвят позволява по-точна репрезентация на цветовете с по-голяма дълбочина.

Прогр. режим

Позволява подобряване на качеството на картината при гледане на DVD.

Аудио

Цифров изход

Позволява да изберете цифров аудио изходен формат, подходящ за вашия телевизор или AV приемник. За още подробности, вж. таблицата за Избор на цифров изходящ сигнал по-долу.

Избор на цифров изходящ сигнал

Настройка	PCM		Побитов поток (необработен)		Побитов поток (прекодиран DTS)	Побитов поток (прекодиран Dolby D)	
	HDMI Приемник	Коаксиален	HDMI Приемник	Коаксиален	HDMI приемник или коаксиален	който поддържа HDMI AV приемник или коаксиален	
Връзка	PCM	До 7.1-канален	PCM 2-канален	PCM	PCM 2-канален	DTS прекодиран	Прекодиран Dolby Digital *
	Dolby Digital	PCM 2-канален	PCM 2-канален	Dolby Digital	Dolby Digital	DTS прекодиран	Прекодиран Dolby Digital *
	Dolby Digital Plus	PCM 2-канален	PCM 2-канален	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	DTS прекодиран	Прекодиран Dolby Digital *
	Dolby TrueHD	PCM 2-канален	PCM 2-канален	Dolby TrueHD	Dolby Digital	DTS прекодиран	Прекодиран Dolby Digital *
	DTS	PCM 2-канален	PCM 2-канален	DTS	DTS	DTS прекодиран	Прекодиран Dolby Digital *
	DTS-HD High Resolution Audio	PCM 2-канален	PCM 2-канален	DTS-HD High Resolution Audio	DTS	DTS прекодиран	Прекодиран Dolby Digital *
Аудио поток на Blu-ray диск	DTS-HD Master Audio	PCM 2-канален	PCM 2-канален	DTS-HD Master Audio	DTS	DTS прекодиран	Прекодиран Dolby Digital *
	PCM	PCM 2-канален	PCM 2-канален	PCM 2-канален	PCM 2-канален	PCM 2-канален	PCM 2-канален
	Dolby Digital	PCM 2-канален	PCM 2-канален	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
Аудио поток на DVD	DTS	PCM 2-канален	PCM 2-канален	DTS	DTS	DTS	DTS
	Дефиниция за Blu-ray диск	Всякакъв	Декодира основното Аудио и BONUSVIEW аудио заедно в PCM аудио и добавя Звукови ефекти при навигация.	Извежда само основния аудио поток, така че AV приемникът да декодира аудио побитовия поток. Няма да чувате аудиото от BONUSVIEW аудио заедно в PCM аудио и звукови ефекти при навигация.	Декодира основното Аудио и BONUSVIEW аудио заедно в PCM аудио и добавя звукови ефекти при навигация, след това кодифицира повторно PCM аудиото в DTS побитов поток	Декодира основното аудио и BONUSVIEW аудио заедно в PCM аудио и добавя звукови ефекти при навигация, после кодифицира повторно PCM аудиото в Dolby Digital побитово изпълнение	

* Ако източникът на пряко изпълнение е 2-канален, настройката "Re-encoded Dolby D" не се прилага.

Blu-ray дисковете могат да включват три аудио потока :

- Основно аудио : Аудио саундтрактът на основната функция.
- BONUSVIEW аудио : Допълнителен саундтрак като коментари на режисьора или артистите.
- Звукови ефекти при навигация : Когато изберете избор за навигация в менюто, може да прозвучат звукови ефекти при навигация. Звуковите ефекти при навигация са различни за всеки Blu-ray диск.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Уверете се, че сте избрали правилния Цифров изход или няма да чувате никакъв звук или силен шум.
- Ако HDMI устройството (AV приемник, телевизор) не е съвместимо с компресираните формати (Dolby Digital, DTS), аудио сигналът се възпроизвежда като PCM.
- Стандартните DVD дискове нямат BONUSVIEW аудио и звукови ефекти при навигация.
- Някои Blu-ray дискове нямат BONUSVIEW аудио и звукови ефекти при навигация.
- Ако изпълнявате аудио саундтрак тип MPEG, независимо от избора на цифров изход (PCM или Bitstream), аудио сигналът се извежда във формат PCM.
- Ако вашият телевизор не е съвместим с компресирани многоканални формати (Dolby Digital, DTS), плейърът може да подава PCM 2-канално смесено аудио дори ако сте задали Побитов поток (или Прекодиран или Необработен) от менюто за настройка.
- Ако вашият телевизор не е съвместим с PCM честоти на семплиране над 48kHz, плейърът може да подава PCM аудио с честота на семплиране под 48kHz, дори когато сте задали PCM с понижаване на качеството на Изкл.

Намал. чест.квантоване PCM

Позволява да изберете намаляване на честотата на 96kHz PCM сигнали до 48kHz, преди да се изведат пред усилвателя. Изберете **Вкл.**, ако усилвателят или приемникът не са съвместими с 96kHz сигнал.

Управление на динамичен обхват

Задава опцията Управление на динамичен обхват за Dolby Digital, Dolby Digital Plus и Dolby True HD audio.

- **Авто** : Автоматично управлява динамичния обхват за Dolby TrueHD audio, въз основа на информацията на Dolby TrueHD саундтрака. Също включва Управление на динамичен обхват за Dolby Digital и Dolby Digital Plus.
- **Изкл.** : Остава динамичния обхват без компресиране, което ви позволява да чувате оригиналния звук.
- **Вкл.** : Включва Управление на динамичен обхват за всички формати Dolby. Потихите звуци са по-силни, а по-силните звуци се намаляват.

Реж.смесв.сигнал с огр.

Позволява да избирате метода на смесване, който е съвместим с вашата стерео система. Можете да изберете плейъра да смесва до нормалното стерео или стерео, съвместимо със съраунд.

Мрежа

Свържете се с вашия доставчик на интернет услуги, за да проверите дали вашият IP адрес е статичен или динамичен. Ако той е динамичен – а повечето са – ние препоръчваме използването на Автоматична процедура за настройка на мрежата. Това е най-лесното и ще работи в повечето случаи. Ако е статично, трябва да използвате процедурата за ръчна настройка.

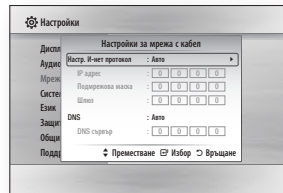
Инструкциите за настройка на мрежата започват по-долу.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Това устройство може да бъде свързано към Мрежа чрез кабелна връзка.

Настройки за мрежа с Кабел

1. В началното меню натиснете бутоните **▲▼ ◀▶**, за да изберете **Настройки**, и после натиснете бутона **☑**.
2. Натиснете бутоните **▲▼**, за да изберете **Мрежа** и след това натиснете бутона **☑**.
3. Натиснете бутоните **▲▼**, за да изберете **Настройки за мрежа с кабел** и после натиснете бутона **☑**. Появява се екранът Настройки на кабелната мрежа.



4. В полето Настройка на интернет протокол, изберете Авто, ако не е избрано. (Натиснете бутона **☑** и изберете **Авто** и след това натиснете **☑**.)
5. **Auto** функцията открива и попълва стойностите за **IP адрес**, **Подмрежова маска** и т.н., автоматично.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Този процес може да отнеме до пет минути.
6. След като мрежовата функция е открила мрежовите стойности, натиснете бутона **RETURN**.
 7. Изберете **Мрежов тест** и след това натиснете **☑**, за да се уверите, че плейърът се е свързал с вашата мрежа.
 8. Когато Мрежовият тест завърши, натиснете бутона **RETURN** два пъти, за да се върнете в Главното меню.

9. Ако Мрежовата функция не открие мрежовите стойности, отидете на инструкциите за Ръчна настройка.

Настройки за мрежа с Ръчна

Преди да започнете ръчна мрежова настройка, ви трябва стойностите за мрежова настройка.

За да получите стойностите за мрежова настройка, свържете се с вашия интернет доставчик или с вашия мрежов администратор.

За да въведете Мрежовите настройки в плейъра, следвайте тези стъпки:

1. В началното меню натиснете бутоните **▲▼ ◀▶**, за да изберете **Настройки**, и после натиснете бутона **☑**.
2. Натиснете бутоните **▲▼**, за да изберете **Мрежа** и след това натиснете бутона **☑**.
3. Натиснете бутоните **▲▼**, за да изберете **Настройки за мрежа с кабел** и после натиснете бутона **☑**. Появява се екранът Настройки на кабелната мрежа.
4. Изберете полето Настройка на интернет протокол и след това натиснете бутона **☑**.
5. Натиснете бутоните **▲▼**, за да изберете **Ръчно** и след това натиснете бутона **☑**.
6. Натиснете бутона **▼**, за да отидете в първото поле за въвеждане (IP адрес).
7. Използвайте цифровите бутони, за да въведете числа.
8. Когато сте готови с всяко поле, използвайте бутона **▶**, за да се преместите към следващо поле. Можете също така да използвате другите бутони със стрелки, за да се преместите нагоре, надолу и назад.
9. Въведете стойностите за **IP адрес**, **Подмрежова маска** и **Шлюз** по същия начин.
10. Натиснете бутона **▼**, за да отидете в **DNS**.
11. Натиснете бутона **▼**, за да отидете в първото поле за въвеждане на **DNS**.
12. Въведете цифрите, както е посочено по-горе.

13. Натиснете бутона **RETURN** на дистанционното управление.
14. Изпълнете Мрежов тест, за да се уверите, че плейърът се е свързал с вашата мрежа.

Мрежов тест

Използвайте този елемент от менюто, за да проверите дали вашата мрежова връзка работи или не.

Състояние мрежа

Използвайте, за да проверите дали е установена връзка към мрежата и интернет.

Име на устройство

Функцията Device Name (Име на устройство) ви позволява да промените името на плейъра, като изберете устройството от списъка с имена на устройства.

BD-LIVE интернет връзка

Изберете дали да позволите интернет връзка, когато използвате услугата BD-LIVE.

- **Разреша (вс.)** : Интернет връзката ще се разреши за цялото BD-LIVE съдържание.
- **Разреша (само валидни)** : Интернет връзката ще бъде разрешена само за BD-LIVE съдържание, което има валиден сертификат.
- **Забрани** : Няма да се разреши интернет връзка за никакво BD-LIVE съдържание.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- **Какво е валиден сертификат?**
Когато плейърът използва BD-LIVE, за да изпрати данните от диска и запитване към сървъра да сертифицира диска, сървърът използва прехвърлените данни, за да провери дали дискът е валиден и изпраща сертификата обратно на плейъра.
- Интернет връзката може да е ограничена, когато използвате BD-LIVE съдържание.

Използване на BD-LIVE™

След като плейърът е свързан с мрежата, може да се радвате на различно съдържание, свързано с филми, като използвате съвместим с BD-LIVE диск.

1. Поставете USB памет в USB гнездото отпред на плейъра и после проверете оставащата памет. Устройството с памет трябва да има поне 1 GB свободно място, за да побере услугите на BD-LIVE.
2. Поставете Blu-ray диск, който поддържа BD-LIVE.
3. Изберете елемент от различните услуги на BD-LIVE, предоставени от производителя на диска.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Начинът, по който използвате BD-LIVE, и предоставените услуги може да се различават, в зависимост от производителя на диска.

DLNA функция

DLNA позволява да изпълнявате музика, видео и снимки, намиращи се във вашия компютър или NAS.

За да използвате DLNA с вашия плейър, трябва да свържете плейъра с вашата мрежа.

(Вж. стр. 12 -13)

За да използвате DLNA с вашия компютър, трябва да инсталирате софтуера DLNA на компютъра.

Ако имате NAS, можете да използвате DLNA без какъвто и да било допълнителен софтуер.

За да изтеглите DLNA софтуер

1. Отидете на Samsung.com
2. Щракнете върху Поддръжка, въведете продуктивния номер на вашия плейър в полето, което се появява и след това щракнете върху Продукт.
3. На следващия екран, щракнете върху Получаване на изтегляния под Изтегляния.
4. Щракнете върху Софтуер на следващата страница.
5. Щракнете върху иконата в реда DLNA под Файл, за да стартирате изтеглянето.

Системни

Начална настройка

Като използвате функцията Първоначални настройки, можете да зададете език, Настройки на мрежата и т.н. За повече информация относно функцията за Първоначални настройки, вж. раздела Първоначални настройки на това ръководство за потребителя (стр. 9).

Бърз старт

Можете да включите захранването бързо, като намалите времето за рестартиране.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Ако тази функция е зададена на **Вкл.**, ще се увеличи консумацията на енергия в готовност.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ е удобна функция, която предлага свързано действие с други плейъри на Samsung с функция Anynet+.
За да работите с тази функция, свържете този плейър към Anynet+ телевизор Samsung като използвате HDMI кабел. С включена Anynet+ можете да управлявате този плейър чрез дистанционното управление на телевизор Samsung и да стартирате изпълнение на диск просто с натискане на бутона **PLAY** (▶) на дистанционното управление на телевизора. За повече информация, вж. ръководството за потребителя на телевизора.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Тази функция не е достъпна, ако HDMI кабелът не поддържа CEC.
- Ако вашият телевизор Samsung има logo Anynet+, той поддържа функцията Anynet+.
- В зависимост от вашия телевизор, определени разделителни способности на изходящия HDMI сигнал няма да вж. ръководството за потребителя на вашия телевизор.
- Ако имате включена Anynet+, когато изключите продукта, прекъснете връзката и отново свържете кабела за захранването, продуктът се включва автоматично, за да се установи повторно Anynet+ връзката. След около 15 секунди, той се изключва отново автоматично.
- Някои телевизори Samsung, когато са свързани към този продукт чрез функцията Anynet+, когато ги включите, показват предупредително изскачащо съобщение, което казва, че не е намерена връзка. Въпреки това, Anynet+ връзката е установена правилно и налична за използване.

У-ние BD данни

Позволява ви да управлявате изтеглено съдържание от Blu-ray дискове, които поддържат услугата BD-LIVE, и запаменето на устройството за флаш памет.

Може да проверите информацията за устройството, включително размера на носителя, изтриването на BD данните или смяна на устройството за флаш памет.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- В режим на външна памет, възпроизвеждането на диск ще бъде спряно, ако прекъснете връзката на USB устройството по време на изпълнението.
- Плейърът поддържа файлова система FAT16, FAT32 и NTFS. Препоръчваме да използвате USB устройства, които поддържат USB 2.0 протокол с 4 MB/сек или по-висока скорост на писане/четене.
- Функцията Продължаване на възпроизвеждането може да не работи след форматирането на устройството за съхранение.
- Общият размер на У-ние BD данни може да се различава, в зависимост от условията

DivX® Видео при поискване

Вж. DivX® VOD регистрационния код, за да закупите и изпълните DivX® VOD съдържание.

Език

Можете да изберете предпочитания от вас език за Екранно меню, меню диск, аудио и субтитри.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Избраният език ще се появи само ако се поддържа от диска.

Защита

Когато работите с тази функция за пръв път, ще се появи PIN екранът. Въведете PIN кодът по подразбиране – 0000 – като използвате цифровите бутони. За да промените PIN кода, използвайте функцията Смяна PIN. Всеки път след това, когато влезете в Настройките на сигурността, трябва да въведете този четири цифрен PIN. Ако не промените PIN кода, продължете да използвате PIN кода по подразбиране.

Родителска кат. за BD

Предотвратява възпроизвеждането на Blu-ray дискове с определена възрастова категоризация, освен ако не се въведе 4-цифрения PIN код.

Родителска кат. за DVD

Функцията работи заедно с DVD дискове, които са получили оценка, която показва нивото на зрелост, което е необходимо за гледане на съдържанието.



Тези оценки ви помагат да контролирате видовете DVD дискове, които семейството ви гледа. Изберете нивото на категоризация, което искате да зададете. Например, ако изберете Ниво 6, дискове с категоризация над 6 - Ниво 7 и 8 – няма да се възпроизвеждат.

По-голямата цифра показва изискване за по-голяма зрялост. Когато функцията Родителска кат. за DVD е включена, трябва да въведете 4-цифрения PIN, за да възпроизведете дискове с ограничени нива на категоризация.


Смяна PIN

Сменете 4-цифрената парола, която се използва за достъп до функциите за защита.

За да смените PIN кода, следвайте тези стъпки:

1. Изберете **Смяна PIN** и после натиснете бутона . Появява се екран за въвеждане на новия PIN код.
2. Въведете стария PIN код. Ако никога не сте променяли PIN кода, въведете PIN кода по подразбиране: 0000 Появява се екран за въвеждане на новия PIN код.
3. Въведете новия PIN в полетата Въвеждане на нов PIN.
4. Въведете повторно новия PIN в полетата Повторно въвеждане на нов PIN. Появява се съобщението "PIN е променен успешно".
5. Натиснете бутона .

Ако сте забравили паролата си

1. Извадете всички дискове.
2. Натиснете и задръжте бутона  на горния панел за 5 секунди или повече. Всички настройки се връщат към фабричните.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Когато бъдат възстановени фабричните настройки по подразбиране, всички данни от потребителя, записани в BD данните, ще бъдат изтрети.

Общи

Часови пояс

Позволява ви да задавате часовата зона, която е приложима за вашия регион.


Поддръжка

Надстройка на софтуера

Менюто Надстр. софтуер позволява да актуализирате софтуера за подобряване на работата и допълнителни услуги.

Онлайн

За да надстроите Онлайн, следвайте тези стъпки:

1. В менюто на плейъра отидете на **Настройки > Поддръжка > Надстройка на софтуера**.
2. Изберете **Онлайн**, и натиснете бутона . Появява се съобщението за свързване със сървъра.
3. Ще се появи изскачащо съобщение, ако е налична актуализация.
4. Ако изберете **Да**, плейърът ще се изключи автоматично преди ре.стартиране. (Никога не включвайте и не изключвайте плейъра ръчно по време на надстройката.)
5. Ще се появи изскачащ прозорец с напредъка по надстройката. Когато надстройката завърши, плейърът ще се изключи автоматично.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Надстройката е завършена, когато плейърът се изключи и после се включи отново сам.
- Никога не изключвайте плейъра ръчно по време на процеса на надстройката.
- Samsung Electronics не поема правна отговорност за неизправност на плейъра, причинена от нестабилна интернет връзка или небрежност на клиента по време на надстройката.
- В продукта не бива да има поставен диск, когато надстроите софтуера, като използвате Онлайн.

Чрез USB

За да надстроите чрез USB, следвайте тези стъпки:

1. Посетете www.samsung.com/bluraysupport.
2. Изтеглете най-новия zip архив за надстройката на USB софтуера на вашия компютър.
3. Разархивирайте zip архива на компютъра. Трябва да имате RUF файл със същото име като това на ZIP файла.
4. Копирайте RUF файла на USB устройството с флаш памет.
5. Уверете се, че в плейъра няма поставен диск, след това поставете USB устройството с флаш памет в USB порта на плейъра.
6. В менюто на плейъра отидете на **Настройки** > **Поддръжка** > **Надстройка на софтуера**.
7. Изберете **Чрез USB**.



ЗАБЕЛЕЖКИ

- В продукта не бива да има поставен диск, когато надстройвате софтуера, като използвате USB Host извода.
- Когато обновяването на софтуера завърши, проверете подробностите за софтуера в менюто Надстр. софтуер.
- Не изключвайте плейъра по време на надстройката на софтуера. Това може да предизвика неизправност.
- Надстройката на софтуера през USB Host извода се поддържа само чрез USB флаш памет за съхранение.

Известие за автоматично обновяване

Ако сте свързали плейъра с вашата мрежа и след това зададете Известие за автоматично надграждане на Вкл., плейърът автоматично ви уведомява, когато е налична нова версия на софтуера за плейъра.

За да зададете Известие за автоматично обновяване на Вкл., следвайте тези стъпки:

1. Изберете **Известие за автоматично обновяване** и след това натиснете бутона .
2. Използвайте бутоните **▲▼**, за да изберете **Вкл.** и след това натиснете бутона .

Ако има налична нова версия на софтуера, плейърът ще ви извести с изскачащо съобщение.

1. За да надградите фърмуера, изберете **Да** от изскачащото съобщение. Плейърът се изключва автоматично, след това се рестартира и изтеглянето започва. (Никога не включвайте и не изключвайте плейъра ръчно по време на надстройката.)
2. Ще се появи изскачащ прозорец с напредъка по надстройката.
3. Ще се появи изскачащ прозорец с напредъка по надстройката. Когато надстройката завърши, плейърът ще се изключи автоматично.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Надстройката е завършена, когато плейърът се изключи и после се включи отново сам.
- Никога не изключвайте или включвайте плейъра ръчно по време на процеса на надстройката.
- Samsung Electronics не поема правна отговорност за неизправност на плейъра, причинена от нестабилна интернет връзка или небрежност на клиента по време на надстройката.

Връзка Samsung

Предоставя информация за контакт за помощ за вашия плейър.

Условия на договора за обл.



Позволява ви да видите декларацията за отказ от отговорност по отношение на съдържание и услуги на трети страни.

Върни

Връща всички настройки до фабричните стойности по подразбиране, с изключение на мрежовите настройки.

Възпроизвеждане на мултимедия

Възпроизвеждане на диск от търговската мрежа

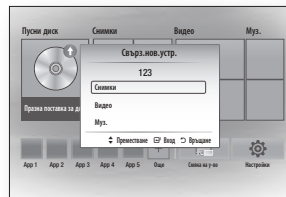
1. Натиснете бутона , за да отворите тавичката за диск.
2. Поставете внимателно диск с лицева страна нагоре върху тавичката.
3. Натиснете бутона , за да затворите тавичката за диск. Възпроизвеждането започва автоматично.

Възпроизвеждане на файлове на USB устройство

Има два метода, които можете да използвате за изпълнение или гледане на мултимедийни файлове на USB устройство чрез вашия плейър.

Метод 1

1. Включете плейъра.
2. Свържете USB устройството към USB порта на предния панел на плейъра. Появява се изскачащият прозорец **Свърз.нов.устр.**




ЗАБЕЛЕЖКИ

- Ако изскачащият прозорец не се появи, преминете към метод 2.

3. Използвайте бутоните **▲▼**, за да изберете **Снимки**, **Видео**, или **Муз.**, и после натиснете бутона . Екранът **Снимки**, **Видео** или **Музика** се появява и показва съдържанието на устройството. В зависимост от това как е подредено съдържанието, ще видите папки, индивидуални файлове или и двете.

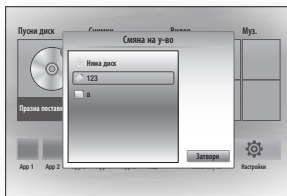
ЗАБЕЛЕЖКИ

- Въпреки че плейърът ще покаже папки за всички типове съдържание, той ще покаже файлове само от типа, който сте избрали в стъпка 3. Например, ако сте избрали **Музика**, ще можете да видите само музикални файлове. Можете да промените този избор, като се върнете в главния екран **Снимки**, **Видео** или **Музика** и отидете на **Стъпка 3** в **Метод 2** по-долу.

4. Ако е необходимо, използвайте бутоните **▲▼◀▶**, за да изберете папка, и после натиснете бутона .
5. Изберете файл, който искате да гледате или излъчните, и натиснете бутона .
6. Натиснете бутона **RETURN** за изход от папка или бутона **EXIT** за връщане на началния екран.
7. Отидете на страници 17–19 за инструкции, които обясняват как да управлявате възпроизвеждането на видеоклипове, музика и снимки на USB устройство.

Метод 2

1. Включете плейъра.
2. Свържете USB устройството към USB порта на предния панел на плейъра. Изберете **Смяна на у-во** и натиснете бутона **▲▼** за да изберете **USB**. Натиснете бутона **⏏**.



3. Използвайте бутоните **▲▼** **◀▶**, за да изберете **Снимки**, **Видео**, или **Муз.** от началния екран, и после натиснете бутона **⏏**. Екранът Снимки, Видео и Музика се появява и показва съдържанието на устройството. В зависимост от това как е подредено съдържанието, ще видите папки, индивидуални файлове или и двете.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Въпреки че плейърът ще покаже папки за всички типове съдържание, той ще покаже файлове само от типа, който сте избрали в стъпка 3. Например, ако сте избрали Музика, ще можете да видите само музикални файлове. Можете да промените този избор, като се върнете на екрана Снимки, Видео и Музика и повторите стъпка 3.
4. Ако е необходимо, използвайте бутоните **▲▼** **◀▶**, за да изберете папка, и после натиснете бутона **⏏**.
 5. Използвайте бутоните **▲▼** **◀▶**, за да изберете желания файл, който искате да гледате или изпълните, и натиснете бутона **⏏**.

6. Натиснете бутона **RETURN** за изход от папка или бутона **EXIT** за връщане на началния екран.
7. Отидете на страници 17~19 за инструкции, които обясняват как да управлявате възпроизвеждането на видеоклипове, музика и снимки на USB устройство.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Ако поставите диск, докато изпълнявате USB устройство, режимът се сменя на "Диск" автоматично.

Изпълняване на диск със съдържание, записано от потребителя

Можете да изпълнявате мултимедийни файлове, които сте записали на Blu-ray, DVD или CD дискове.

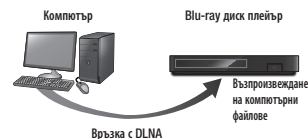
1. Поставете записан от потребителя диск в тавичката за дискове, като етикетът му сочи нагоре, и затворете тавичката.
2. Използвайте бутоните **◀▶**, за да изберете желания тип съдържание, който искате да гледате или изпълните - **Видео**, **Снимки** или **Муз.** - и натиснете бутона **⏏**.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Въпреки че плейърът ще покаже папки за всички типове съдържание, той ще покаже файлове само от типа, който сте избрали в стъпка 2. Например, ако сте избрали музика, ще може да видите само музикални файлове. Можете да промените този избор, като се върнете на началния екран и повторите стъпка 2.
3. Появява се екран със съдържанието на диска. В зависимост от това как е подредено съдържанието, ще видите или папки, или индивидуални файлове, или и двете.

4. Ако е необходимо, използвайте бутоните **▲▼** **◀▶**, за да изберете папка, и после натиснете бутона **⏏**.
5. Използвайте бутоните **◀▶** **▲▼**, за да изберете желания файл, който искате да гледате или изпълните, и натиснете бутона **⏏**.
6. Натиснете бутона **RETURN** веднъж или повече пъти, за да излезете от текущия екран, да излезете от папка или да се върнете в началния екран. Натиснете бутона **EXIT**, за да се върнете направо в началния екран.
7. Отидете на стр. 17~19 за инструкции, които обясняват как да управлявате възпроизвеждане на видео файлове, музика и картини от диск.

Възпроизвеждане на съдържание на компютъра или съвместимо с DLNA устройство чрез Blu-ray диск плейъра



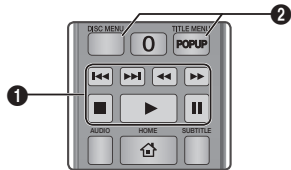
1. Свържете Blu-ray диск плейъра, компютъра и/или съвместимо с DLNA устройство към една и съща мрежа.
2. Следвайте инструкциите в ръководството за инсталиране/инструкции за DLNA, за да настроите файлове и устройства за изпълнение или гледане.
3. Изберете **Смяна на у-во** на началния екран на плейъра и натиснете бутона **⏏**. В списъка с устройства, свързани с DLNA, който се появява, изберете компютъра или друго устройство, съвместимо с DLNA, и после натиснете бутона **⏏**.
4. Използвайте бутоните **◀▶**, за да изберете желания тип съдържание, който искате да гледате или изпълните - **Видео**, **Снимки** или **Муз.** - и натиснете бутона **⏏**.
5. Използвайте бутоните **◀▶** **▲▼**, за да изберете желания файл, който искате да гледате или изпълните, и натиснете бутона **⏏**.
6. Натиснете бутона **RETURN** веднъж или повече пъти, за да излезете от текущия екран, да излезете от папка или да се върнете в началния екран. Натиснете бутона **EXIT**, за да се върнете направо в началния екран.
7. Отидете на стр. 17~19 за инструкции, които обясняват как да управлявате възпроизвеждане на видео файлове, музика и картини от диск.

Управление на възпроизвеждането на видео

Можете да управлявате възпроизвеждането на видео съдържание на DVD, CD или USB устройство за съхранение или на вашия компютър. В зависимост от носителя, някои функции, описани в това ръководство, може да не са налични.

По време на възпроизвеждане на Blu-ray или DVD, бутонът за Цял екран не работи.

Бутони на дистанционното, които се използват за възпроизвеждане на видео



1 Бутони за управление на възпроизвеждането

В режим на търсене, бавно и постъпково изпълнение плейбърът не се изпълнява звук.

- За да се върнете към възпроизвеждане с нормална скорост, натиснете бутон

Бутон	Стартира възпроизвеждането.
Бутон	Спира възпроизвеждането.
Бутон	Поставя на пауза възпроизвеждането.
Възпроизвеждане с бърза скорост	По време на възпроизвеждане натиснете бутон или . При всяко натискане на бутон или , скоростта на възпроизвеждане се променя.

Възпроизвеждане с намалена скорост	В режим на пауза, натиснете бутон . При всяко натискане на бутон скоростта на възпроизвеждане се променя.
Възпроизвеждане на стъпки	В режим на пауза, натиснете бутон . При всяко натискане на бутон се показва нов кадър.
Възпроизвеждане с прескачане	По време на възпроизвеждане натиснете бутон или . При всяко натискане на бутон или , дискът се премества на предишната или следващата глава или файл.

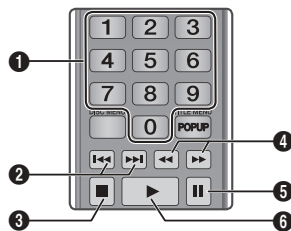
2 Използване на менюта за диск/заглавие/изскачащото меню и списъка със заглавия

Бутон DISC MENU	По време на възпроизвеждането, натиснете този бутон, за да работите с функциите на менюта на диска.
Бутон TITLE MENU	По време на възпроизвеждането, натиснете този бутон, за да работите с функциите на менюта на заглавието.
Бутон POPUP MENU	По време на възпроизвеждането, натиснете този бутон, за да стартирате функциите на изскачащото меню.

Управление на възпроизвеждането на музика

Можете да управлявате възпроизвеждането на музика на DVD, CD или USB устройство за съхранение или на вашия компютър.

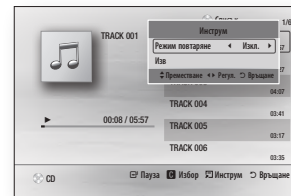
Бутони на дистанционното, които се използват за възпроизвеждане на музика



1	ЦИФРОВИ бутони (Само за Audio CD(CD-DA)): По време на възпроизвеждане на списък за изпълнение, натиснете желания номер на запис. Избраният запис се възпроизвежда.
2	Пропускане : По време на възпроизвеждане натиснете бутон или , за да се преместите на предишния или следващия файл в списъка.
3	Бутон : Спира изпълнение.
4	Бързо възпроизвеждане (Само за Audio CD(CD-DA)). По време на възпроизвеждане натиснете бутон или . При всяко натискане на бутон или , скоростта на възпроизвеждане се променя.
5	Пауза : Пауза на изпълнение.
6	Бутон : Възпроизвежда избраното изпълнение.

Повтаряне на Аудио CD (CD-DA)/MP3

1. По време на възпроизвеждане на списък натиснете бутон **TOOLS**.



2. Натиснете бутоните и , за да изберете **Песен, Всички, Разбъркв.** или **Изкл..**
3. Натиснете бутон .

Изкл.	Песните се изпълняват в реда, в който са били записани.
Песен	Текущата песен се повтаря.
Всички	Повтарят се всички песни.
Разбъркв.	Разбъркването възпроизвежда песните в случаен ред.

Списък за изпълнение

1. За да преминете към Музикален списък, натиснете бутона или **RETURN**. Екранът Музикален списък се появява.



2. Натиснете бутоните , за да изберете желаните записи и след това натиснете **ЖЪЛТО (C)** бутон. Над записа се появява отметка. Повторете тази процедура, за да изберете допълнителни записи.
3. За да премахнете запис от списъка, отидете на записа и натиснете отново **ЖЪЛТО (C)** бутон. Отметката на записа се премахва.
4. Когато сте готови, натиснете бутона . Избраните от вас записи се появяват отдалено на екрана. Плейърът изпълнява първия запис.
5. За да промените списъка за изпълнение, натиснете бутона или **RETURN**, за да се върнете в Музикален списък. Повторете стъпки 2, 3 и 4.
6. За да отмените списъка за изпълнение и да се върнете в началния екран, натиснете бутоните **RETURN** или **EXIT**.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Може да създадете до 99 записа на един Аудио CD (CD-DA).
- Ако изтриете всички записи от списък за изпълнение и после натиснете бутона , плейърът показва и изпълнява всички записи на диска.

Извличане

Позволява ви да копирате аудио файлове от диск с данни на USB/твърдо дисково устройство.

1. Отворете тавичката на диска. Поставете аудио (CDDA) диска в тавичката и я затворете. Поставете USB устройство в USB жака отпред на продукта.
2. В спрян режим натиснете бутоните за да изберете желаните записи, и след това натиснете **ЖЪЛТО (C)** бутон. Над записа се появява отметка. Повторете тази процедура, за да изберете допълнителни записи.
3. За да премахнете запис от списъка, отидете на записа и натиснете отново бутона **ЖЪЛТО (C)**. Отметката на записа се премахва.
4. Когато сте готови, натиснете бутона **TOOLS**, и изберете бутона **Изв** като използвате бутоните , и после натиснете бутона . Появява се изскачащият екран Изв.
5. Използвайте бутоните за да изберете устройството, където да запаметите извлечения файл, и после натиснете бутона .

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Не прекъсвайте връзката към устройството по време на извличането.

6. Ако искате да отмените извличането на записа, натиснете бутона и изберете **Да**. Изберете **Не**, за да продължите извличането.
7. Когато извличането завърши, се появява съобщението "Извличането е завършено.". Осле натиснете бутона , за да се върнете на екрана за възпроизвеждане.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Възможно е тази функция да не се поддържа от някои дискове.
- На екрана Извличане можете също да изберете **Избор всички** и **Демаркиране всички**
 - Използвайте **Избор всички**, за да изберете всички записи. Това отменя избора на индивидуални записи.
 - Използвайте **Демаркиране всички**, за да демаркирате всички записи наведнъж.

диска Копиране в USB

Позволява ви да копирате съдържание с видео/снимки/музика от диск с данни на USB/твърдо дисково устройство.

1. Отворете тавичката на диска. Поставете диска в тавичката и я затворете. Поставете USB устройство в USB жака отпред на продукта. Появява се изскачащият прозорец на новото устройство.
2. Натиснете бутона , и после бутоните за да изберете Blu-ray, DVD или CD.
3. Използвайте бутоните , за да изберете **Снимки**, **Видео**, или **Муз.**, и после натиснете бутона . Екранът Снимки, Видео и Музика се появява и показва съдържанието на устройството. В зависимост от това как е подредено съдържанието, ще видите папки, индивидуални файлове или и двете.


ЗАБЕЛЕЖКИ

- Въпреки че плейърът ще покаже папки за всички типове съдържание, той ще покаже файлове само от типа, който сте избрали в стъпка 3. Например, ако сте избрали Музика, ще можете да виждате само музикални файлове. Можете да промените този избор, като се върнете на екрана Снимки, Видео и Музика и повторите стъпка 3.

4. При показан екран на възпроизвеждане използвайте бутоните за да изберете **Видео**, **Снимки** или **Муз.**, и натиснете **ЖЪЛТО (C)** бутон. Отляво на желаните елементи се появява отметка.
5. Повторете стъпка 4, за да изберете и отметнете допълнителни желани елементи.
6. За да изтриете желан елемент от списъка, натиснете отново **ЖЪЛТИЯ (C)** бутон. Отметката на желаните елементи се премахва.
7. Когато сте готови, натиснете бутона **TOOLS** и после изберете **Копиране в USB**, като използвате бутоните , и натиснете бутона . Появява се изскачащият прозорец Копиране на USB.
8. Използвайте бутоните за да изберете устройството, където да съхраните копираните файлове, и натиснете бутона .

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Не прекъсвайте връзката към устройството по време на копирането.
9. Ако искате да отмените копирането, натиснете бутона и изберете **Да**. Изберете **Не**, за да продължите копирането.

10. Когато копирането завърши, се появява съобщението "Копирането е завършено.". Натиснете бутона  за да се върнете на екрана за възпроизвеждане.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Възможно е тази функция да не се поддържа от някои дискове.
- На екрана за копиране можете също да изберете **Избор всички** и **Демаркиране всички**.
 - Изберете **Избор всички** за да изберете всички записи. Това отменя избора на отделни елементи.
 - Изберете **Демаркиране всички** за да демаркирате всички записи наведнъж.

Възпроизвеждане на снимки

Можете да управлявате възпроизвеждането на снимковото съдържание на DVD, CD или USB устройство за съхранение или на вашия компютър.

Използване на менюто с инструменти

По време на възпроизвеждане натиснете бутона **TOOLS**

Старт слайдшоу/ Стоп слайдшоу	Изберете, за да стартирате или спрете слайдшоуто.
Скорост слайдшоу	Изберете, за да контролирате скоростта на слайдшоуто.
Фонова музика	Изберете това, ако искате да слушате музика, докато гледате слайдшоу.
Увеличение	Изберете, за да увеличите текущата снимка. (Увеличаване до 4 пъти)
Върти	Изберете това, ако искате да завъртите текущата снимка. (Това ще завърти снимката в посока на или обратна на часовниковата стрелка.)
Информация	Показва се информация за снимката.


ЗАБЕЛЕЖКИ

- В зависимост от диска или устройството за съхранение, менюто Инструменти може да е различно.
- За да активирате функцията за фонова музика, фото файлът трябва да се намира на същия носител като този на музикалния файл. Обаче качеството на звука може да се повлияе от побитовата скорост на MP3 файла, размерът на снимката и методът на кодиране.
- Не може да уголемявате субтитрите и PG графиката в режим на цял екран.

Приложение

Отстраняване на неизправности

Преди да поискате сервизно обслужване, пробвайте следните решения.

ПРОБЛЕМ	РЕШЕНИЕ
Не могат да се извършват операции чрез дистанционното.	<ul style="list-style-type: none"> Проверете батериите в дистанционното управление. Може би трябва да се сменят. Работете с дистанционното от разстояние не повече от 6,1 м от плейъра. Извадете батериите и задръжте натиснати един или няколко бутона в продължение на няколко минути, за да изразходват енергията на микропроцесора в дистанционното и да го нулирате. Поставете отново батериите и се опитайте отново да работите с него.
Дискът не се изпълнява.	<ul style="list-style-type: none"> Проверете дали дискът е поставен със страната на етикета нагоре. Проверете номера на регион на Blu-ray Disc/DVD диска.
Менюто на диска не се появява.	<ul style="list-style-type: none"> Уверете се, че дискът има менюта.
На екрана се появява забранително съобщение.	<ul style="list-style-type: none"> Това съобщение се появява при натискане на невалиден бутон. Софтуерът на Blu-ray диска/DVD не поддържа функцията (напр. ъгли). Поискали сте номер на заглавие или глава или време на търсене извън наличния диапазон.
Режимът на възпроизвеждане се отличава от изборния в менюто за настройка.	<ul style="list-style-type: none"> Някои от функциите, избрани в менюто Настройка може да не работят правилно, ако дискът не е кодиран със съответната функция.
Пропорциите на екрана не могат да бъдат променени.	<ul style="list-style-type: none"> Съотношението на екрана е фиксирано в Blu-ray / DVD диска. Това не е проблем на плейъра.
Няма аудио.	<ul style="list-style-type: none"> Проверете дали сте избрали правилния Цифров изход в опциите на менюто Аудио.
Екранът е празен.	<ul style="list-style-type: none"> Ако HDMI изходящият сигнал е зададен на разделителна способност, която вашият телевизор не може да поддържа (например, 1080p), възможно е да не виждате картина на телевизора. Натиснете бутона  (на горния панел) в продължение на повече от 5 секунди, без диск в устройството. Всички настройки се връщат към фабричните. Когато бъдат възстановени фабричните настройки по подразбиране, всички данни от потребителя, записани в BD данните, ще бъдат изтрети.

ПРОБЛЕМ	РЕШЕНИЕ
Забравен PIN	<ul style="list-style-type: none"> Натиснете бутона ■ (на горния панел) в продължение на повече от 5 секунди, без диск в устройството. Всички настройки, включително и паролата, ще се върнат към фабричните настройки. Не използвайте това, освен ако е абсолютно необходимо. Когато бъдат възстановени фабричните настройки по подразбиране, всички данни от потребителя, записани в BD данните, ще бъдат изтрити.
В картината има шум или изкривявания	<ul style="list-style-type: none"> Проверете дали дискът не е замърсен или издраскан. Почистете диска.
Няма HDMI изход.	<ul style="list-style-type: none"> Проверете връзката между телевизора и HDMI гнездото на плейъра. Проверете дали вашият телевизор поддържа разделителна способност 576p/480p, 720p, 1080i или 1080p на входящия HDMI сигнал.
Ненормален екран на HDMI изход.	<ul style="list-style-type: none"> Ако на телевизора се появи смущение във формата на снеговалеж, това означава, че телевизорът не поддържа HDCP (Широколентовата цифрова защита на съдържанието).
Ако срещнете други проблеми.	<ul style="list-style-type: none"> Отидете на съдържанието и намерете раздела от ръководството с инструкции, който съдържа обясненията по отношение на този проблем, и изпълнете процедурата още веднъж. Ако проблемът все още не може да се разреши, се обърнете към най-близкия упълномощен сервизен център на Samsung.
DLNA функция	
Мога да виждам папки, споделени чрез DLNA, но не и файловете.	<ul style="list-style-type: none"> DLNA показва само файлове, които съответстват на категориите Изображение, Музика и Филм. Файлове, които не съответстват на тези категории, не се показват.
Видеоклипът се възпроизвежда насечено.	<ul style="list-style-type: none"> Проверете дали мрежата е стабилна. Проверете дали е правилно свързан мрежовият кабел и дали мрежата е претоварена.
DLNA връзката между компютъра и телевизора е нестабилна.	<ul style="list-style-type: none"> IP адресите в рамките на една подмрежа трябва да са уникални. Ако не е така, IP интерференцията може да причини този феномен. Проверете дали няма активирана защитна стена. Ако е така, деактивирайте я.

ПРОБЛЕМ	РЕШЕНИЕ
BD-LIVE	
Не мога да се свърже към сървъра на BD-LIVE.	<ul style="list-style-type: none"> Проверете дали е успешна мрежовата връзка с функцията Състояние на мрежата. Проверете дали USB устройството с памет е свързано към плейъра. Устройството с памет трябва да има поне 1GB свободно място, за да побере услугите на BD-LIVE. Може да проверите наличната памет в Управление на BD данни. Проверете дали менюто BD-LIVE интернет връзка е зададено на Разреша (Всички). Ако по-горното не успее, свържете се с доставчика на съдържание, за да актуализирате до най-новия фърмуер.
При използване на услугата BD-LIVE се появява грешка.	<ul style="list-style-type: none"> Устройството с памет трябва да има поне 1GB свободно място, за да побере услугите на BD-LIVE. Може да проверите наличната памет в Управление на BD данни.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Когато бъдат възстановени фабричните настройки по подразбиране, всички данни от потребителя, записани в BD данните, ще бъдат изтрити.

Ремонт

Ако се свържете с нас за ремонт на плейъра, може да бъде начислена административна такса, ако

- Бъде повикан инженер в дома ви по ваша заявка и няма дефект в продукта.
- Отнесете уреда в сервизен център и няма дефект в продукта.

Административната такса ще ви бъде съобщена, преди да направим домашно посещение или преди да започнем ремонт на плейъра.

Препоръчваме да прочетете внимателно това ръководство, да потърсите решението онлайн на www.samsung.com или да се свържете с център по обслужване на клиенти на Samsung, преди да поискате ремонт на плейъра.

Спецификации

Общи	Тегло	1.2 кг
	Размери	360 (Ш) X 196 (Д) X 39 (В) мм
	Диапазон на работна температура	+5°C до +35°C
	Диапазон на работна влажност	10 % до 75 %
USB	Тип А	USB 2.0
	DC изход	5V 0.5A макс
HDMI	Видео	2D : 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p
	Аудио	PCM, побитов поток
Аудио изход	Цифров аудио изход	Коаксиален
Мрежа	Ethernet	100BASE-TX терминал

- Не се поддържат скорости на мрежата равни на или по-ниски от 10Mbps.
- Конструкцията и спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.
- За спецификациите на мощността и консумацията проверете етикета на плейъра.
- Теглото и размерите са приблизителни..

Бележки за съответствие и съвместимост

НЕ ВСИЧКИ дискове са съвместими

- При условията на описаните по-долу ограничения и отбелязаните в настоящото Ръководство, включително в раздела за типове дискове и характеристики, типове дискове, които могат да бъдат възпроизведени, са: предварително записани комерсиални BD-ROM, DVD-VIDEO, и Аудио CD (CD-DA) дискове; BD-RE/-R, DVD-RW/-R дискове и CD-RW/-R дискове.
- Дискове различни от изброените по-горе не могат и/или не са предназначени за възпроизвеждане с този плейър. Някои от дисковете, изброени по-горе, е възможно да не могат да се възпроизведат поради причините посочени по-долу.
- Samsung не може да гарантира, че този плейър ще възпроизведе всеки диск с лого BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R и CD-RW/-R, и този плейър е възможно да не реагира на всички работни команди или да работи с всички функции на всеки диск. Тези и други въпроси на съвместимостта и работата на плейъра със съществуващите формати на дискове са възможни, защото:
 - Blu-ray форматът е нов и развиващ се формат и този плейър може да не работи с всички функции на Blu-ray дисковете, тъй като някои функции е възможно да са по избор, възможно е да са добавени допълнителни функции към Blu-ray формата след производството на плейъра, а предлагането на някои от наличните функции да е забавено;
 - не всички нови и съществуващи версии на дискови формати са поддържани от този плейър;
 - новите и съществуващите дискови формати е възможно да бъдат преразглеждани, променени, актуализирани, подобрявани и/или допълвани;
 - някои дискове се произвеждат по начин, който допуска специфична или ограничена работа или функции по време на възпроизвеждане;
 - някои дискове с логото BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R и CD-RW/-R все пак могат да бъдат нестандартни дискове;
 - възможно е някои дискове да не могат да бъдат възпроизведени в зависимост от физическото им състояние или условията на записване;
 - възможно е да възникнат проблеми и грешки по време на създаването на Blu-ray, DVD и CD софтуер и/или производството на дискове;
 - този плейър освен това работи по различен начин от стандартен DVD или друго аудио/видео оборудване; и/или
 - по причини отбелязани в настоящото ръководство и по други причини, установени и обявени от център за обслужване на клиенти на SAMSUNG.
- Ако срещнете проблеми със съвместимостта на дискове или работата на плейъра, обърнете се към център за обслужване на клиенти на SAMSUNG. Можете също така да се свържете с център за обслужване на клиенти на SAMSUNG за евентуално обновяване на този плейър.
- За допълнителна информация относно ограниченията за възпроизвеждане и съвместимостта на дисковете, вж. разделите "Предпазни мерки", "Преди да прочетете Ръководството за потребителя", "Типове и характеристики на дискове", и "Преди възпроизвеждане" в това ръководство.

- За Blu-ray диск плейъри с прогресивно сканиране : ПОТРЕБИТЕЛИТЕ ТРЯБВА ДА ИМАТ ПРЕДВИД, ЧЕ НЕ ВСИЧКИ ТЕЛЕВИЗОРИ С ВИСОКА РАЗДЕЛИТЕЛНА СПОСОБНОСТ СА ИЗЦЯЛКО СЪВМЕСТИМИ С ТОВА УСТРОЙСТВО И Е ВЪЗМОЖНО В КАРТИНАТА ДА СЕ ПОЯВЯТ АРТЕФАКТИ. В СЛУЧАИ НА ПРОБЛЕМИ В КАРТИНА С ПРОГРЕСИВНО СКАНИРАНЕ СЕ ПРЕПОРЪЧВА ПОТРЕБИТЕЛЯТ ДА ПРЕВКЛЮЧИ ВРЪЗКАТА КЪМ ИЗХОД "СТАНДАРТНА РАЗДЕЛИТЕЛНА СПОСОБНОСТ". АКО ИМАТЕ ВЪПРОСИ ОТНОСНО СЪВМЕСТИМОСТТА НА ТЕЛЕВИЗОРА С ТОВА УСТРОЙСТВО, СВЪРЖЕТЕ СЕ С НАШИЯ ЦЕНТЪР ЗА ОБСЛУЖВАНЕ НА КЛИЕНТИ.

Защита срещу копиране

- Тъй като AACS (Advanced Access Content System) е одобрена като система за защита на съдържание за формата Blu-ray, подобна на използваната CSS (Content Scramble System) за формата DVD, наложени са определени ограничения върху възпроизвеждането, изходящия аналогов сигнал и др. на съдържание защитено с AACS. Работата с този продукт и ограниченията върху него е възможно да бъдат различни, в зависимост от времето на покупката, тъй като тези ограничения могат да бъдат приети и/или променени от AACS след производството на продукта. Освен това, маркировката BD-ROM BD+ се използва допълнително като система за защита на Blu-ray формата, което налага определени ограничения, включително ограничения върху възпроизвеждането, за съдържание защитено с маркировката BD-ROM и/или BD+. За допълнителна информация относно AACS, BD-ROM Mark, BD+ или този продукт, свържете се с център за обслужване на клиенти на SAMSUNG.
- Много Blu-ray/DVD дискове са кодирани със защита срещу копиране. Ето защо трябва да свържете вашето устройство директно към вашия телевизор, а не към видеокасетофон. Свързването към видеокасетофон води до деформиране на картината при Blu-ray/DVD дискове със защита срещу копиране.
- Съгласно законите за защита на авторското право на САЩ и законите за защита на авторското право на други държави, неразрешеното записване, използване, показване, разпространение или преработване на телевизионни програми, видео ленти, Blu-ray дискове, DVD дискове, CD дискове и други материали може да ви изложи на гражданско и/или наказателна отговорност.
- Бележка за Cinavia : Този продукт използва технологията Cinavia, за да ограничи използването на неоторизирани копия на някои филми, видеоклипове и саундтраци. Когато се засече забранено ползване на неоторизирано копие, ще се покаже съобщение и възпроизвеждането или копирането ще се прекъсне. Повече информация за технологията Cinavia се предоставя от онлайн центъра за информация за клиенти на Cinavia на <http://www.cinavia.com>. За да поискате допълнителна информация от Cinavia по пощата, изпратете запитванията с вашия пощенски адрес на: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA. Този продукт използва фирмена технология под лиценз от Verance Corporation и е защитен с патент на САЩ 7,369,677 и други издадени и заявени патенти в САЩ и по целия свят, както и от защита на авторското право и търговските тайни за определени аспекти от такава технология. Cinavia е търговска марка на Verance Corporation. Copyright 2004-2013 Verance Corporation. Всички права запазени от Verance. Забранен е инженеринг или демониране в обратен ред.

Отказ от отговорност за мрежова услуга

Цялото съдържание и услуги, достъпни чрез това устройство, принадлежат на трети лица и са защитени от законите за авторско право, патент, търговска марка и/или друга интелектуална собственост. Такова съдържание и услуги се предоставят единствено за ваша лична употреба с нетърговска цел. Нямаме право да използваме съдържание или услуги по начин, за който не сте упълномощени от собственика на съдържанието или доставчика на услугата. Без да ограничава гореказаното, без изрично разрешение от собственика на съответното съдържание или доставчика на съответната услуга нямаме право да променяте, копирате, преиздавате, зареждате, публикувате, предавате, превеждате, продавате, създавате производни, експлоатирате или разпространявате по какъвто и да е начин или на какъвто и да е носител съдържание или услуги, показвани чрез тази услуга.

ИНФОРМАЦИЯТА И УСЛУГИТЕ ОТ ТРЕТИ СТРАНИ СЕ ПРЕДОСТАВЯ "КАКТО Е". SAMSUNG НЕ ГАРАНТИРА ЗА СЪДЪРЖАНИЕТО ИЛИ ПРЕДОСТАВЕНЕТО УСЛУГИ НИТО ИЗРИЧНО, НИТО КОСВЕНО, ЗА НИКАКВА ЦЕЛ. SAMSUNG ИЗРИЧНО СЕ ОТКАЗВА ОТ ВСЯКАКВИ КОСВЕНИ ГАРАНЦИИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО, НО БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЕ ДО, ГАРАНЦИИ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ ИЛИ ГОДНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНА ЦЕЛ. SAMSUNG НЕ ГАРАНТИРА ТОЧНОСТТА, ВАЛИДНОСТТА, НАВРЕМЕННОСТТА, ЗАКОННОСТТА ИЛИ ПЪЛНОТАТА НА НИКАКВО СЪДЪРЖАНИЕ ИЛИ УСЛУГА, ПРЕДОСТАВЕНИ ЧРЕЗ ТОВА УСТРОЙСТВО ПРИ НИКАКВИ ОБСТОЯТЕЛСТВА, ВКЛЮЧИТЕЛНО НЕБРЕЖНОСТ, SAMSUNG НЕ Е ЗАДЪЛЖЕН, ПО ДОГОВОР ИЛИ ПО ЗАКОН, ЗА НИКАКВИ ПРЕКИ, КОСВЕНИ, СЛУЧАЙНИ, ОСОБЕНИ ИЛИ ПРОИЗТИЧАЩИ ЩЕТИ, АДВОКАТСКИ ТАКСИ, РАЗХОДИ ИЛИ ВСЯКАКВИ ДРУГИ ЩЕТИ, ВЪЗНИКНАЛИ ОТ ИЛИ ВЪВ ВРЪЗКА С НИКАКВА ИНФОРМАЦИЯ, СЪДЪРЖАЩА СЕ В, ИЛИ ПРОИЗТЕКЛА ОТ УПОТРЕБАТА НА НИКАКВО СЪДЪРЖАНИЕ ИЛИ УСЛУГА ОТ ВАС ИЛИ ТРЕТО ЛИЦЕ, ДОРИ АКО Е ПОСЪВЕТВАНО ЗА ВЪЗМОЖНОСТТА ОТ ТАКИВА ЩЕТИ.

Услугите от трети лица могат да бъдат преустановени или прекъснати по всяко време и Samsung не прави никакви изявления и не гарантира, че дадено съдържание или услуга ще останат достъпни за какъвто и да било период от време. Съдържанието и услугите се предават от трети лица чрез мрежи и предавателни устройства, над които Samsung няма контрол. Без да ограничава общия характер на тази декларация за отказ от отговорност, Samsung изрично прави отказ от отговорност за каквото и да било прекъсване или забавяне на съдържанието или услуга, достъпни чрез това устройство.

Samsung не носи отговорност и няма задължението да обслужва клиентите по отношение на съдържанието и услугите. Всякакви въпроси или искания за обслужване по отношение на съдържание или услуги трябва да се отправят директно към съответните доставчици на съдържание или услуги.

Лиценз

- Произведено по лиценз на Dolby Laboratories. “Dolby” и символът двойно-D са запазени марки на Dolby Laboratories.



- За патенти за DTS вж. <http://patents.dts.com>. Произведено под лиценз от DTS Licensing Limited. DTS, символът и DTS заедно със символа са регистрирани търговски марки и DTS 2.0+Digital Out е търговска марка на DTS, Inc. © DTS, Inc. Всички права запазени.



- DivX



- ЗА DIVX ВИДЕО: DivX[®] е цифров формат, създаден от DivX, LLC, филиал на Rovi Corporation. Това е официално DivX Certified[®] устройство, което е преминало строги изпитания, за да се гарантира, че възпроизвежда DivX видео. Посетете divx.com за повече информация и софтуерни инструменти за преобразуване на файлове в DivX видеоклипове..
- ЗА DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Това DivX Certified[®] устройство трябва да бъде регистрирано, за да може да възпроизвежда DivX Video-on-Demand (VOD) съдържание. За да получите регистрационния код, намерете раздел DivX VOD в менюто за настройки на устройството. Отидете на vod.divx.com за повече информация за това как да завършите вашата регистрация.
- DivX Certified[®] за изпълнение на DivX[®] видео до HD 1080p, включително премийно съдържание. DivX[®], DivX Certified[®] и асоциираните логота са търговски марки на Rovi Corporation или нейни филиали и се използват под лиценз. Покрива се от един или повече от следните патенти на САЩ: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.



- Термините HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface и логото HDMI са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing LLC в САЩ и други страни.

- Oracle и Java са регистрирани търговски марки на Oracle и/или нейни филиали. Други имена може да са търговски марки на съответните притежатели.



- Бележката за лиценза за отворен код

- В случай на използване на софтуер с отворен код, лицензите за отворен код са налични от менюто на продукта.

- Blu-ray Disc[™], Blu-ray[™] и логотата са търговски марки на Blu-ray Disc Association.

- DLNA[®], логото DLNA и DLNA CERTIFIED[®] са търговски марки, марки за услуги или марки за сертифициране на Digital Living Network Alliance.





Свържете се със SAMSUNG ПО ЦЕЛИЯ СВЯТ

Ако имате въпроси или коментари за продуктите на Samsung, се обърнете към центъра за обслужване на клиенти на SAMSUNG.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 331 999	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , share cost tariff	www.samsung.com/bg
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	www.samsung.com/hr
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
NORWAY	815 56480	www.samsung.com
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls wedlug taryfy operatora) ** (koszt połączenia wedlug taryfy operatora)	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG(808 20 7267)	www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com
SPAIN	902172678	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch (German) www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIPE	0818 717100	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee



Правилно изхвърляне на батериите в този продукт

(Приложимо в Европейския съюз и други европейски държави със самостоятелни системи за връщане на батерии.)

Това обозначение върху батерията, ръководството или опаковката, показва, че батериите в този продукт не бива да се изхвърлят с другите битови отпадъци в края на техния полезен живот. Където са маркирани, химическите символи Hg, Cd или Pb показват, че батерията съдържа живак, кадмий или олово над контролните нива в Директива 2006/66 на ЕО. Ако батериите не се изхвърлят правилно, тези вещества могат да предизвикат увреждане на човешкото здраве или на околната среда.

За да предпазите природните ресурси и за да съдействате за многократната употреба на материалните ресурси, моля отделяйте батериите от другите видове отпадъчни продукти и ги рециклирайте посредством Вашата локална система за безплатно връщане на батерии.



Прекрапвиолантоа цтироентинриаян меу н жа иивзодте л ието след края на (Отпадъци, представляващи електрическо и електронно оборудване)

(Важи за държавите на Европейския съюз и други европейски държави със системи за разделно сметосъбиране)

Този знак, поставен върху изделието, неговите принадлежности или печатни материали, означава, че продуктът и принадлежностите (например зарядно устройство, слушалки, USB кабел) не бива да се изхвърлят заедно с другите битови отпадъци, когато изтече експлоатационният му живот. Отделяйте тези устройства от другите видове отпадъци и ги предавайте за рециклиране. Спазвайки това правило не излагате на опасност здравето на други хора и предпазвате околната среда от замърсяване, предизвикано от неконтролно изхвърляне на отпадъци. Освен това, подобно отговорно поведение създава възможност за повторно (екологично съобразно) използване на материалните ресурси.

Домашните потребители трябва да се свържат с търговеца на дребно, от когото са закупили изделието, или със съответната местна държавна агенция, за да получат подробни инструкции къде и кога могат да занесат тези устройства за рециклиране, безопасно за околната среда.

Корпоративните потребители следва да се свържат с доставчика си и да проверят условията на договора за покупка. Това изделие и неговите електронни принадлежности не бива да се смесват с другите отпадъци на търговското предприятие.



ENERGY STAR

SAMSUNG

BD-H5500

Odtwarzacz płyt Blu-ray™ podręcznik użytkownika

wyobraź sobie możliwości



Dziękujemy za zakup produktu firmy Samsung
W celu uzyskania pełniejszej obsługi produkt należy
zarejestrować na stronie internetowej
www.samsung.com/register

POLSKI

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Ostrzeżenie

DEMONTAŻ OBUDOWY (LUB TYLNEJ POKRYWY) GROZI PORĄŻENIEM PRĄDEM ELEKTRYCZNYM. WEWNĄTRZ URZĄDZENIA NIE MA ŻADNYCH ELEMENTÓW PRZEZNACZONYCH DO SAMODZIELNEJ NAPRAWY/ WYMIANY. CZYNNOŚCI SERWISOWE MOGĄ WYKONYWAĆ TYLKO WYKWALIFIKOWANI PRACOWNICY SERWISU.

	PRZESTROGA RYZIKO PORĄŻENIA PRĄDEM, NIE OTWIERAĆ	
Ten symbol wskazuje na "niebezpieczne napięcie", które może wystąpić w produkcie i tym samym naraża na ryzyko porażenia prądem lub uszkodzenia ciała.	PRZESTROGA : DEMONTAŻ OBUDOWY (LUB TYLNEJ POKRYWY), GROZI PORĄŻENIEM PRĄDEM ELEKTRYCZNYM. URZĄDZENIE NIE ZAMIERA CZĘŚCI, KTÓRE MOGŁYBY BYĆ NAPRAWIANE SAMODZIELNIE PRZEZ UŻYTKOWNIKA.	Ten symbol wskazuje ważne instrukcje dotyczące urządzenia.

Urządzenia nie należy ustawiać w zamkniętych przestrzeniach, takich jak półki na książki itp.

OSTRZEŻENIE

Wystawianie urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci może spowodować uszkodzenia stwarzające zagrożenie wybuchem pożaru lub porażeniem elektrycznym.

PRZESTROGA

ODTWARZACZ PŁYT BLU-RAY STOSUJE NIEWIDZIALNĄ WIĄZKĘ LASEROWĄ, KTÓRA MOŻE SPOWODOWAĆ NIEBEZPIECZNE NAPROMIENIOWANIE CIAŁA. JEŚLI ZOSTANIE ONO NARAŻONE NA DZIAŁANIE LASERA, NALEŻY UPEWNIĆ SIĘ, ŻE ODTWARZACZ PŁYT BLU-RAY JEST UŻYWANY ZGODNIE Z INSTRUKCJĄ OBSŁUGI.

PRZESTROGA

W TYM URZĄDZENIU ZASTOSOWANO LASER. UŻYCIE ELEMENTÓW STERUJĄCYCH, DOKONYWANIE REGULACJI LUB WYKONYWANIE PROCEDUR INNYCH NIŻ OPISANE W NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI MOŻE NARAŻIĆ UŻYTKOWNIKA NA NIEBEZPIECZNE PROMIENIOWANIE. CZYNNOŚCI

należy użyć przedłużacza z odpowiednim atestem bezpieczeństwa lub zwrócić się po radę do sprzedawcy. Jeżeli jednak konieczne jest odcięcie wtyczki, należy usunąć bezpiecznik i pozbyć się wtyczki.

Samej wtyczki nie wolno wkładać do gniazda sieci elektrycznej, ponieważ występuje ryzyko porażenia prądem przez nieosłonięty elastyczny przewód.

Aby odłączyć urządzenie od zasilania, należy odłączyć wtyczkę od gniazda sieci elektrycznej; z tego powodu należy zapewnić łatwy dostęp do wtyczki sieci zasilającej.

W produkcie, do którego dołączona jest niniejsza instrukcja obsługi, zastosowano na mocy licencji rozwiązania będące własnością intelektualną podmiotów trzecich.

URZĄDZENIE LASEROWE KLASY 1

Ten kompaktowy odtwarzacz płyt został sklasyfikowany jako urządzenie LASEROWE KLASY 1. Używanie elementów sterujących, regulacje lub stosowanie procedur innych niż określone w niniejszym podręczniku może narażać użytkownika na niebezpieczne promieniowanie.

OSTRZEŻENIE :

- OTWARCIE URZĄDZENIA NARAŻA UŻYTKOWNIKA NA WIDOCZNE I NIEWIDOCZNE PROMIENIOWANIE LASERA KLASY 3B. NALEŻY UNIKAĆ WYSTAWIANIA NA DZIAŁANIE WIĄZKI ŚWIATEŁA (IEC 60825-1)
- W TYM URZĄDZENIU UŻYWANY JEST LASER. UŻYWANIE ELEMENTÓW STERUJĄCYCH LUB REGULACJE, CZY TEŻ STOSOWANIE PROCEDUR INNYCH NIŻ OKREŚLONE W NINIEJSZYM PODRĘCZNIKU MOGĄ NARAŻIĆ UŻYTKOWNIKA NA NIEBEZPIECZNE PROMIENIOWANIE. NIE NALEŻY OTWIERAĆ POKRYWY ANI SAMODZIELNIE NAPRAWIAĆ URZĄDZENIA. WSZELKIE NAPRAWY NALEŻY ZLECAĆ WYKWALIFIKOWANYM PRACOWNIKOM SERWISU.

SERWISOWE MOGĄ WYKONYWAĆ TYLKO WYKWALIFIKOWANI PRACOWNICY SERWISU. To urządzenie spełnia wymogi związane z oznakowaniem CE, o ile do połączenia go z innymi urządzeniami używane są przewody i złącza ekranowane. Urządzenie należy podłączać przy użyciu przewodów i złączy ekranowanych, aby zapobiec powstawaniu zakłóceń elektromagnetycznych wpływających na działanie urządzeń elektrycznych, takich jak radia i telewizory.

WAŻNA UWAGA

Wraz z tym urządzeniem jest dostarczany przewód sieciowy wyposażony w formowaną wtyczkę z bezpiecznikiem. Parametry bezpiecznika podano po stronie wtyczki z bolcami.

W razie konieczności wymiany należy użyć bezpiecznika o takiej samej wartości znamionowej, spełniającego wymogi normy BS1362.

Nie wolno używać wtyczki, w której brak zdejmowanej osłony bezpiecznika. Osłonę bezpiecznika można w razie potrzeby wymienić tylko na osłonę w tym samym kolorze, jak strona bolców wtyczki. Osłony zamienne są dostępne w sprzedaży detalicznej.

Jeżeli fabryczna wtyczka nie pasuje do gniazdek lub przewód jest zbyt krótki, aby do nich dosięgał,

Środki ostrożności

Ważne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

Przed rozpoczęciem eksploatacji urządzenia należy uważnie przeczytać niniejsze instrukcje dotyczące obsługi. Należy przestrzegać wszystkich instrukcji dotyczących bezpieczeństwa przedstawionych poniżej. Poniższe instrukcje obsługi należy schować w podręcznym miejscu na przyszłość.

1. Przeczytać tę instrukcję.
2. Zachować instrukcję.
3. Przestrzegać wszystkich ostrzeżeń.
4. Przestrzegać wszystkich instrukcji.
5. Nie używać urządzenia w pobliżu wody.
6. Czyszczyć wyłącznikiem suchą ściereczką.
7. Nie zasłaniać otworów wentylacyjnych. Montować zgodnie z instrukcjami producenta.
8. Nie ustawiać w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejniki, promienniki, piece lub inne urządzenia (również odbiorników AV) wytwarzających ciepło.
9. Nie zdejmować zabezpieczeń z wtyczki z uzmiennieniem. Wtyczka ma dwa bolce i otwór na bolec uziemiający. Bolec uziemiający chroni przed porażeniem prądem elektrycznym. W celu zapewnienia bezpieczeństwa urządzenie wyposażono we wtyczkę ze stykiem uziemiającym. Jeśli wtyczka dołączona do urządzenia nie pasuje do gniazdka, należy zwrócić się do elektryka celem wymiany przestarzałego gniazdka ściennego.
10. Zabezpieczyć przewód sieciowy, tak aby nie był przydeptywany ani ścisnięty; szczególną uwagę należy zwrócić na wtyczki, rozgałęźniki i miejsce, w których przewód wychodzi z urządzenia.
11. Używać wyłącznie elementów wyposażenia/ akcesoriów zalecanych przez producenta.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LÁSER CLASE 1

12. Urządzenia należy używać tylko z wózkiem, podstawą, statywem, uchwytem lub stołem zalecanym przez producenta lub sprzedawanym z urządzeniem. W przypadku używania wózka podczas przemieszczania urządzenia na wózek należy zachować ostrożność, aby uniknąć obrażeń spowodowanych jego wyrwaniem.



13. W czasie burzy z wyładowaniami atmosferycznymi lub w przypadku nieużywania urządzenia przez dłuższy czas należy odłączyć je od zasilania.

14. W sprawach napraw gwarancyjnych należy zwracać się do wykwalifikowanego personelu serwisowego. W przypadku uszkodzenia urządzenia w jakikolwiek sposób, np. w razie uszkodzenia przewodu zasilającego lub wtyczki, rozlania płynu lub dostania się przedmiotów do urządzenia, wystawiania urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci, nieprawidłowości w działaniu lub spadnięcia urządzenia, należy oddać urządzenie do serwisu.

Przechowywanie i obsługa płyt

• Chwyatanie płyt

- Odciski palców lub rysy na płycie mogą pogorszyć jakość dźwięku i obrazu lub spowodować przekaskiwania
- Należy unikać dotykania płyt po stronie z nagrzanymi danymi.
- Płytkę należy chwycić za brzegi, aby nie zostawić na powierzchni śladów palców.
- Do płyty nie należy przyklejać papieru lub taśmy.



• Czyszczenie płyt

- Wszelkie ślady palców lub kurz na płycie należy czyścić przy użyciu łagodnego detergentu rozpuszczonego w wodzie lub wycierać miękką szmatką.



- Płytkę należy czyścić przecierając ją od wewnętrznej strony ku krawędziom.
- Przechowywanie płyt
 - Nie należy wystawiać płyt na bezpośrednie działanie promieniowania słonecznego.
 - Przechowywać płyty w suchym, dobrze przewietrzanym miejscu.
 - Płyty należy przechowywać pionowo w czystych pudełkach.

Ostrzeżenia dotyczące sposobu postępowania

- Sprzętu nie narażać na ochłapanie lub pryskanie wodą. Na sprzęcie nie należy stawiać przedmiotów wypełnionych płynami, np. wazonów.
- Aby całkowicie wyłączyć urządzenie, należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda. Zapewni to łatwy dostęp do wtyczki w dowolnej chwili.
- Nie należy podłączać wielu urządzeń elektrycznym jednocześnie do tego samego gniazda. Przeciążenie gniazda może doprowadzić do przegrzania, a w rezultacie do pożaru.
- Przed przystąpieniem do podłączania innych urządzeń do tego odtwarzacza należy je wyłączyć.
- W przypadku gwałtownej zmiany temperatury otoczenia odtwarzacza z niskiej na wyższą może wystąpić zjawisko kondensacji pary wodnej na częściach i soczewkach, powodujące nieprawidłowe odtwarzanie. Należy wtedy odłączyć odtwarzacz od zasilania, odczekać dwie godziny, a następnie ponownie podłączyć wtyczkę do gniazda elektrycznego. Następnie należy włożyć płytę i ponowić próbę odtwarzania.
- W przypadku zaobserwowania nietypowych dźwięków, zapachu spaleniwny lub dymu należy natychmiast przestawić wyłącznik zasilania do położenia wyłączenia i odłączyć wtyczkę od gniazda sieciowego. Następnie należy się skontaktować z najbliższym centrum obsługi klienta w celu uzyskania pomocy. Należy zaprzestać używania urządzenia. Mogłoby to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Korzystanie z funkcji 3D

WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE ZDROWIA I BEZPIECZEŃSTWA ZWIĄZANYCH Z OBRAZAMI 3D.

Przed rozpoczęciem korzystania z trybu 3D należy przeczytać ze zrozumieniem poniższe informacje dotyczące bezpieczeństwa.

- Niektórzy widzowie mogą doznać uczucia dyskomfortu podczas oglądania telewizji w trybie 3D, np. zawrotów głowy, nudności lub bólów głowy.
W przypadku wystąpienia przynajmniej jednego takiego objawu należy zaprzestać oglądania telewizji 3D, zdjąć okulary 3D Active i odpocząć.
- Oglądanie obrazów 3D przez dłuższy czas może powodować zmęczenie oczu. W przypadku zmęczenia oczu należy zaprzestać oglądania telewizji 3D, zdjąć okulary 3D Active i odpocząć.
- Odpowiedzialna osoba dorosła powinna często sprawdzać, czy dzieci korzystające z trybu 3D czują się dobrze.
W przypadku skarg o zmęczeniu oczu, bólach lub zawrotach głowy, czy też nudnościach dziecko powinno przerwać oglądanie telewizji 3D i odpocząć.
- Okularów 3D Active nie należy używać w celu innym niż określony (np. jako okulary korygujące wzrok, okulary słoneczne, gogle ochronne itd.)
- Nie należy korzystać z trybu 3D lub okularów 3D Active podczas chodzenia lub przemieszczania się. Korzystanie z trybu 3D lub okularów 3D Active podczas przemieszczania się mogłoby doprowadzić do wypadnięcia na obiekty, potknięcia się i/ lub upadku oraz spowodować poważne obrażenia.
- Aby odtwarzać treści 3D, podłącz przy użyciu przewodu HDMI o dużej prędkości urządzenie 3D (odbiornik AV lub telewizor obsługujący funkcję 3D) do portu HDMI OUT odtwarzacza. Przed odtworzeniem treści 3D załóż okulary 3D.
- Odtwarzacz wysyła sygnał 3D tylko przy użyciu przewodu HDMI podłączonego do portu HDMI OUT.
- Ponieważ rozdzielczość wideo w trybie 3D jest stała i zależna od rozdzielczości oryginalnego obrazu 3D, nie można jej zmieniać według własnych preferencji.
- Niektóre funkcje, takie jak BD Wise bądź ustawianie rozmiaru lub rozdzielczości ekranu, mogą nie działać prawidłowo w trybie odtwarzania 3D.
- Aby sygnał 3D był prawidłowo przesyłany, należy użyć przewodu HDMI o dużej prędkości.
- Obrazy 3D należy oglądać z odległości przynajmniej trzykrotnie większej niż szerokość ekranu danego telewizora. Na przykład, jeśli ekran ma 46 cali, należy zachować odległość 138 cali od ekranu.
- Ustaw ekran wideo 3D na poziomie oczu w celu uzyskania najlepszej jakości obrazu 3D.
- W przypadku podłączenia tego odtwarzacza do niektórych urządzeń 3D efekt 3D może nie być prawidłowy.
- Odtwarzacz ten nie konwertuje treści 2D na 3D.
- "Blu-ray 3D" i logo "Blu-ray 3D" są znakami towarowymi Blu-ray Disc Association.

Prawa autorskie

© 2014 Samsung Electronics Co.,Ltd.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Zabronione jest powielanie lub kopiowanie niniejszej instrukcji obsługi lub jej części bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody firmy Samsung Electronics Co.,Ltd.

Spis treści

INFORMACJE DOTYCZĄCE

BEZPIECZEŃSTWA

Ostrzeżenie	2
Środki ostrożności	2
Przechowywanie i obsługa płyt	3
Ostrzeżenia dotyczące sposobu postępowania.....	3
Korzystanie z funkcji 3D.....	3
Prawa autorskie.....	3

WPROWADZENIE

Przed rozpoczęciem korzystania z instrukcji obsługi	4
Loga płyt obsługiwanych przez ten odtwarzacz.....	5
Akcesoria	6
Panel przedni.....	7
Panel tylny.....	7
Pilot.....	7

POŁĄCZENIA

Podłączanie do telewizora	8
Podłączanie do systemu audio	8
Podłączanie do routera sieciowego.....	9

USTAWIENIA

Procedura konfiguracji ustawień początkowych	9
--	---

Nawigacja po menu.....	9
Wyświetlanie menu Ustawienia	10
Obraz	10
Dźwięk	11
Sieć	12
System	13
Język.....	14
Zabezpieczenia.....	14
Ogólne	14
Pomoc techniczna.....	14

MEDIA PLAY

Odtwarzanie płyt z zawartością komercyjną.....	15
Odtwarzanie plików z urządzenia USB.....	15
Odtwarzanie płyty z zawartością nagranych przez użytkownika.....	16
Odtwarzanie zawartości komputera lub urządzenia DLNA przez odtwarzacz płyt Blu-ray	16
Sterowanie odtwarzaniem filmu	17
Sterowanie odtwarzaniem muzyki.....	17
Odtwarzanie zdjęć.....	19

ZAŁĄCZNIK

Rozwiązywanie problemów.....	19
Dane techniczne	21

Wprowadzenie

Przed rozpoczęciem korzystania z instrukcji obsługi

Typy i zawartość płyt, które mogą być odtwarzane przez ten odtwarzacz

Nośniki	Typ płyty	Szczegóły
WIDEO	Płyta Blu-ray Płyta 3D Blu-ray	Płyta BD-ROM lub BD-RE/-R nagrana w formacie BD-RE.
	DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R	DVD-VIDEO, płyta DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R nagrana i sfinalizowana lub nośnik pamięci USB z zawartością DivX, MKV, MP4.
MUZYKA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Pliki muzyczne nagrane na płytach CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R lub urządzeniu pamięci masowej USB zawierającym pliki MP3 lub WMA.
ZDJĘCIA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Zdjęcia nagrane na płytach CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R lub urządzeniu pamięci masowej USB zawierającym pliki JPEG.

UWAGA

- Odtwarzanie w tym urządzeniu niektórych płyt CD-RW/-R i DVD-R może okazać się niemożliwe ze względu na typ płyty lub warunki wykonania nagrania.
- Jeśli płyta DVD-RW/-R nie została poprawnie nagrana w formacie DVD-video, nie będzie odtwarzana.
- Ten odtwarzacz nie będzie odtwarzał zawartości nagranej na płycie DVD-R o szybkości transmisji przekraczającej 10 Mb/s.
- Ten odtwarzacz nie będzie odtwarzał zawartości nagranej na płycie BD-R lub urządzeniu USB o szybkości transmisji przekraczającej 25 Mb/s.
- Odtwarzanie nie jest możliwe w przypadku niektórych typów płyt lub podczas korzystania z określonych funkcji, takich jak zmiana widoku i regulacja proporcji obrazu. Szczegółowe informacje na temat płyt podane są na opakowaniach. W razie konieczności należy się z nimi zapoznać.
- W przypadku odtwarzania płyty BD-J ładowanie może potrwać dłużej niż przy zwykłej płycie lub niektóre funkcje mogą działać wolniej.

Typy płyt nieobsługiwanych przez ten odtwarzacz










- HD DVD
- DVD-RAM
- DVD-RW (tryb VR)
- Płyty DVD-ROM/PD/ MV itd.
- Super Audio CD (z wyjątkiem warstwy CD)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (płyty CD-G odtwarzają tylko dźwięk, bez grafiki)
- Płyty DVD-R 3,9 GB do autoringu.

Kod regionu

Zarówno odtwarzacze, jak i płyty mają przypisane kody regionów.

Aby możliwe było odtwarzanie, kod urządzenia musi być zgodny z kodem płyty. Jeśli kody nie są różne, płyta nie będzie odtwarzana.

Numer regionu tego odtwarzacza jest podany na tylnym panelu urządzenia.

Typ płyty	Kod regionu	Powierzchnia
Płyta Blu-ray		Amerika Północna, Ameryka Środkowa, Ameryka Południowa, Korea, Japonia, Tajwan, Hongkong oraz Azja Południowo-Wschodnia.
		Europa, Grenlandia, Terytoria Francuskie, Bliski Wschód, Afryka, Australia i Nowa Zelandia.
		Indie, Chiny, Rosja, Azja Środkowa i Południowa.
DVD-VIDEO		Stany Zjednoczone, terytoria Stanów Zjednoczonych oraz Kanada
		Europa, Japonia, Bliski Wschód, Egipt, Afryka, Grenlandia
		Tajwan, Korea, Filipiny, Indonezja, Hongkong
		Meksyk, Ameryka Płd. i Środkowa, Australia, Nowa Zelandia, Wyspy Pacyficzne, Karaby
		Rosja, Europa Wsch., Indie, Korea Płn., Mongolia
		Chiny

Loga płyt obsługiwanych przez ten odtwarzacz

	
Płyta Blu-ray	BD-LIVE
	
Płyta 3D Blu-ray	DivX
	
System telewizyjny PAL używany w Polsce, Wlk. Brytanii, Francji, Niemczech itd.	

Obsługiwane formaty plików

Informacje o podłączeniu urządzenia USB

- Odtwarzacz ten obsługuje urządzenia pamięci masowej USB, odtwarzacze MP3, aparaty cyfrowe oraz czytniki kart USB.
- Odtwarzacz ten nie obsługuje nazw folderów lub plików dłuższych niż 128 znaków.
- Niektóre urządzenia USB/zewnętrzne dyski twarde/aparaty cyfrowe mogą nie być kompatybilne z tym urządzeniem.
- Ten odtwarzacz obsługuje systemy plików FAT16, FAT32 i NTFS.
- Urządzenia USB należy podłączać bezpośrednio do portu USB odtwarzacza. Podłączenie za pośrednictwem przewodu USB może spowodować problemy z kompatybilnością.
- Włożenie więcej niż jednego urządzenia pamięci masowej do czytnika z wieloma gniazdami urządzenie może spowodować nieprawidłowe działanie czytnika.

- Odtwarzacza nie obsługuje protokołu PTP.
- Nie należy odłączać urządzenia USB podczas "ładowania".
- Im większa rozdzielczość obrazu, tym bardziej opóźnione jest jego wyświetlenie.
- Ten odtwarzacz nie odtwarza plików MP3 z zastosowaniem systemu DRM (ang. Digital Rights Management), pobranych z komercyjnych stron internetowych.
- Ten odtwarzacz obsługuje tylko filmy o częstotliwości odświeżania niższej niż 30 klatek/s.
- Ten odtwarzacz obsługuje tylko urządzenia pamięci masowej USB klasy (MSC), np. pendrivey oraz dyski twarde USB. (Koncentrator nie jest obsługiwany).
- Niektóre dyski twarde USB, czytniki kart z wieloma gniazdami lub pendrivey mogą nie być kompatybilne z tym odtwarzaczem.
- Jeśli urządzenie USB wymaga zwiększonego poboru mocy, pobór mocy może być ograniczony przez urządzenie zabezpieczające obwód.
- Jeśli odtwarzanie z dysku twardego USB jest niestabilne, należy zapewnić dodatkowe zasilanie podłączając twardego dysk do zasilacza.
- Jeśli problem nie ustępuje, należy się skontaktować z producentem twardego dysku USB.
- Firma SAMSUNG nie odpowiada za uszkodzenie plików z danymi ani za utratę danych.
- Ten odtwarzacz nie obsługuje skompresowanych NTFS, plików kopii zapasowych oraz plików zaszyfrowanych.
- Urządzenie USB można naprawić lub sformatować na komputerze stacjonarnym. (tylko systemy operacyjne MS-Windows)

Obsługiwane pliki wideo

Rozszerzenie pliku	Zawartość	Kodek wideo	Kodek audio	Rozdzielczość
*.avi	AVI	DivX 3.11/4/5/6	MP3 Dolby Digital DTS WMA PCM	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mkv	MKV	VC-1 AP	MP3 Dolby Digital DTS	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.wmv	WMV (wmv9)	VC-1 AP	WMA	1920x1080
		VC-1 SM		1920x1080
*.mp4	MP4	MP4 (mp4v)	AAC	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	MP1, 2 Dolby Digital DTS	1920x1080
		MPEG2		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080

• Ograniczenia

- Nawet jeśli dany plik jest kodowany przez jeden z wyżej wymienionych obsługiwanych kodeków, plik może nie zostać odtworzony, jeśli jego zawartość jest uszkodzona.
- Normalne odtwarzanie nie jest gwarantowane, jeśli dane znajdujące się w pliku są nieprawidłowe lub sam plik jest uszkodzony.
- Pliki o szybkości transmisji/częstotliwości klatek wyższej niż standardowej mogą powodować zakłócenia podczas odtwarzania.
- Funkcja wyszukiwania (pomijania) nie jest dostępna, jeśli tablica z indeksem pliku jest uszkodzona.

• Dekoder wideo

- Obsługuje do H.264, poziom 4.1 oraz AVCHD
- Nie obsługuje H.264 FMO/ASO/RS oraz VC1 SP/MP/AP L4
- MPEG4 SP, ASP:
Poniżej 1280 x 720: maks. 60 klatek
Powyżej 1280 x 720: maks. 30 klatek
- Nie obsługuje GMC 2 lub nowszej wersji

• Dekoder audio

- Obsługuje WMA 7, 8, 9 i STD
- Nie obsługuje częstotliwości próbkowania WMA 22050Hz mono.
- AAC: Maks. częstotliwość próbkowania: 96 kHz (8, 11, 12, 16, 22, 24, 32, 44,1, 48, 64, 88,2, 96) Maks. szybkość transmisji: 320 kb/s

■ Obsługiwane formaty plików napisów do filmów DivX

*.txt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

UWAGA

- Odtwarzanie niektórych płyt w formacie DivX, MKV oraz MP4 może być niemożliwe w zależności od rozdzielczości filmu wideo oraz prędkości klatek.

Obsługiwane pliki muzyczne

Rozszerzenie pliku	Zawartość	Kodek audio	Obsługiwany zakres
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	* Częstotliwości próbkowania (w kHz) : 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Szybkości transmisji : wszystkie szybkości z zakresu od 5kb/s do 355kb/s.

Obsługiwane pliki ze zdjęciami

Rozszerzenie pliku	Typ	Rozdzielczość
*.jpg *.jpeg *.jpe	JPEG	15360x8640
*.png	PNG	15360x8640

AVCHD, format zapisu wideo w wysokiej rozdzielczości (ang. Advanced Video Codec High Definition)

- Urządzenie to może odtwarzać płyty w formacie AVCHD. Płyty te są standardowo nagrywane i stosowane w kamerach.
- Format AVCHD jest cyfrowym formatem wysokiej rozdzielczości, stosowanym w kamerach cyfrowych.
- Format MPEG-4 AVC/H.264 umożliwi kompresowanie obrazów przy wyższej wydajności niż typowy format kompresowania obrazów.
- Niektóre płyty AVCHD używają formatu "x.v.Color". To urządzenie może odtwarzać płyty AVCHD w formacie "x.v.Color".
- "x.v.Color" jest znakiem towarowym firmy Sony Corporation.
- "AVCHD" oraz logo AVCHD są znakami towarowymi firmy Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. oraz Sony Corporation.

UWAGA

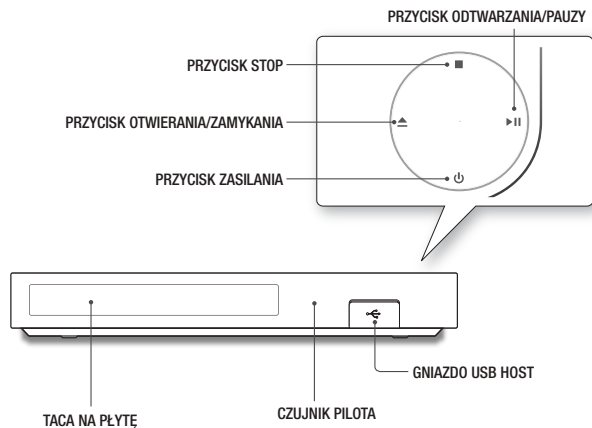
- Odtwarzanie niektórych płyt w formacie AVCHD może być niemożliwe, w zależności od warunków nagrywania. Płyty w formacie AVCHD należy sfinalizować.
- Format "x.v.Color" oferuje szerszą gamę kolorów niż standardowe płyty DVD do kamer.

Akcesoria


Sprawdź, czy opakowanie zawiera wszystkie akcesoria wymienione poniżej.

		
Baterie do pilota (rozmiar AAA)	Podręcznik użytkownika	Pilot

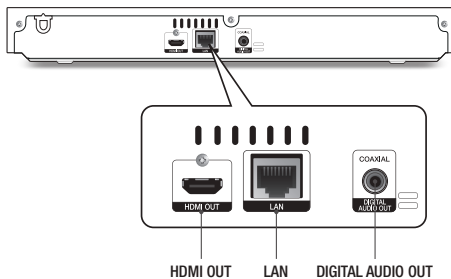
Panel przedni



UWAGA

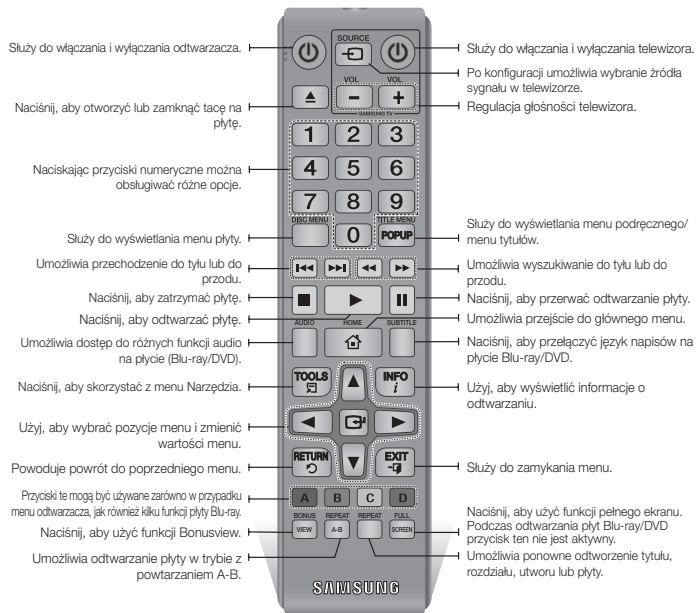
- Jeśli odtwarzacz wyświetla menu płyty Blu-ray, nie można włączyć filmu naciskając przycisk odtwarzania na odtwarzaczu lub pilocie. Aby odtwarzać film, należy w menu płyty wybrać Odtwarzaj film lub Uruchom, a następnie nacisnąć przycisk .
- Aby zaktualizować oprogramowanie odtwarzacza przez gniazdo USB Host, należy użyć pendrive'a USB.

Panel tylny

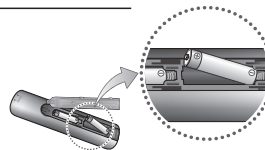


Pilot

Opis pilota



Wkładanie baterii



UWAGA

- Gdy pilot nie działa prawidłowo:
 - Sprawdź ustawienie biegunów +/- baterii.

- Sprawdź, czy baterie nie są zużyte.
- Sprawdź, czy nie ma przeszkód na drodze sygnału do czujnika zdalnego sterowania.
- Sprawdź, czy w pobliżu nie ma lamp jarzeniowych.

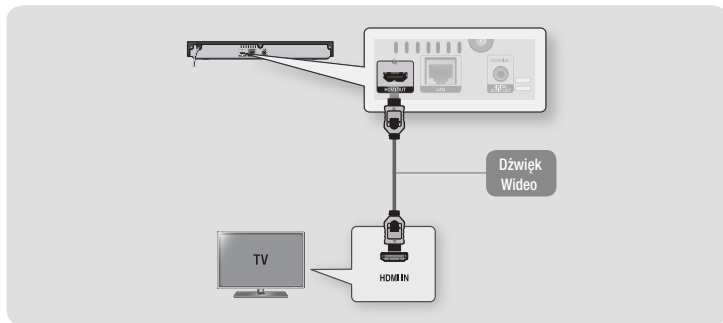
! OSTRZEŻENIE

- Baterie należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska. Nie należy ich wyrzucać do kosza z odpadkami domowymi
- Nie należy wyrzucać baterii do ognia.
- Nie należy zwiercać, demontować ani przegrzewać baterii.
- W przypadku nieprawidłowego wkładania baterii istnieje niebezpieczeństwo wybuchu. Nowe baterie powinny być tego samego typu.

Podłączanie do telewizora

Podłącz kabel HDMI (kupowany oddzielnie) z gniazda HDMI OUT z tyłu urządzenia do gniazda HDMI IN w telewizorze.

- Nie należy podłączać kabla zasilającego do gniazda przed wykonaniem wszystkich pozostałych połączeń.
- Aby zmienić połączenie, należy wyłączyć najpierw wszystkie urządzenia.



UWAGA

- Jeśli do podłączenia do wyświetlacza został użyty przewód HDMI-DVI, należy do systemu audio podłączyć także wyjście Digital Audio Out w urządzeniu, aby odtwarzać dźwięk.
- Przewód HDMI przesyła cyfrowe sygnały wideo/audio, więc podłączanie przewodu audio nie jest konieczne.
- W zależności od posiadanego telewizora, niektóre rozdzielczości wyjścia HDMI mogą nie działać. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi telewizora.
- Podłączając odtwarzacz do telewizora przy użyciu przewodu HDMI lub do nowego telewizora, a następnie włączając go po raz pierwszy, odtwarzacz automatycznie ustawia najwyższą rozdzielczość wyjściową HDMI obsługiwaną przez telewizor.
- Długi przewód HDMI może spowodować zakłócenia obrazu. W takim przypadku należy w menu ustawić funkcję Deep Color HDMI na Wytł..
- Aby odtwarzać filmy w trybie wyjścia HDMI 720p, 1080i, 1080p, należy użyć przewodu HDMI o dużej prędkości.
- Przewód HDMI przesyła do telewizora czysty sygnał cyfrowy. Jeśli telewizor nie obsługuje funkcji HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), na ekranie pojawiają się szumy.

Podłączanie do systemu audio

Odtwarzacz płyt Blu-ray można podłączyć do systemu audio, stosując jedną z przedstawionych poniżej metod.

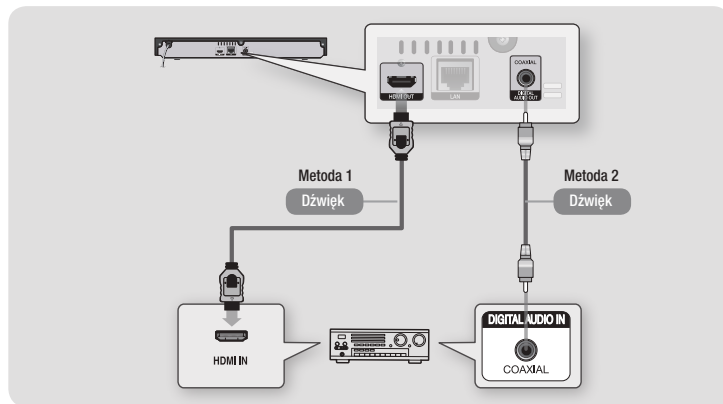
- Nie należy podłączać kabla zasilającego do gniazda przed wykonaniem wszystkich pozostałych połączeń.
- Aby zmienić połączenie, należy wyłączyć najpierw wszystkie urządzenia.

Metoda 1 Podłączanie do odbiornika AV obsługującego HDMI

- Podłącz przewód HDMI (kupowany oddzielnie) z gniazda HDMI OUT z tyłu urządzenia do gniazda HDMI IN w odbiorniku.
- Najlepsza jakość (zalecana)

Metoda 2 Podłączanie do odbiornika AV z dekoderny Dolby Digital lub DTS

- Przy użyciu cyfrowego przewodu koncentrycznego (kupowany oddzielnie) połącz cyfrowe, koncentryczne gniazdo wyjściowe audio w odtwarzaczu z koncentrycznym, cyfrowym gniazdem wejścia w odbiorniku.
- Dobra jakość
- Dźwięk będzie emitowany tylko przez dwa przednie głośniki z wyjściem cyfrowym ustawionym na PCM.

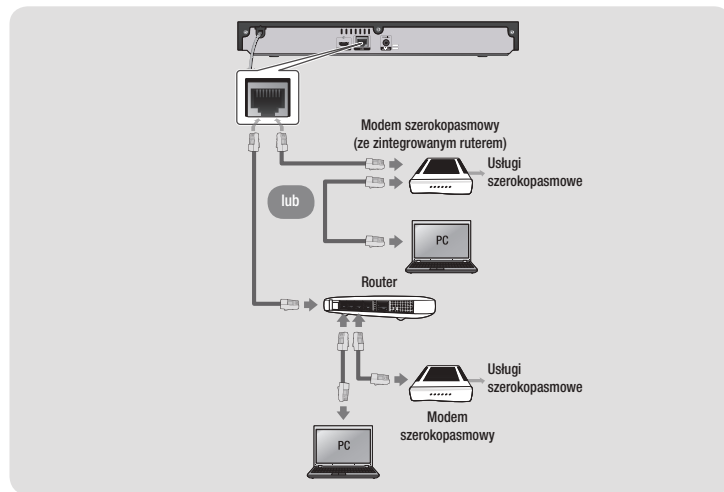


Podłączanie do routera sieciowego

Odtwarzacz można podłączyć do routera sieciowego stosując jedną z przedstawionych poniżej metod.

Aby korzystać z funkcji sieci DLNA, należy podłączyć komputer do sieci, jak przedstawiono na rysunku poniżej.

Sieć przewodowa



UWAGA

- W zależności od używanego routera lub od zasad danego dostawcy usług internetowych dostęp do serwera z aktualizacją oprogramowania firmy Samsung może nie być możliwy. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się ze swoim dostawcą usług internetowych.
- Użytkownicy DSL powinni łączyć się z siecią za pomocą routera.

Ustawienia

Procedura konfiguracji ustawień początkowych

- Menu ekranu głównego zostanie wyświetlone dopiero po konfiguracji ustawień początkowych.
- Po aktualizacji wersji oprogramowania OSD (On Screen Display) tego odtwarzacza może się zmienić.
- W zależności od wybranego menu procedura dostępu może się różnić.
- Po zakończeniu konfiguracji ustawień początkowych można obsługiwać przyciski na panelu i pilocie.

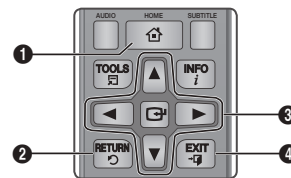
Po podłączeniu odtwarzacza do telewizora włącz telewizor i odtwarzacz. Po włączeniu odtwarzacza po raz pierwszy w telewizorze zostanie wyświetlony ekran Ustawienia początkowe odtwarzacza. Procedura ustawień początkowych umożliwi skonfigurowanie menu ekranowego oraz języka menu, proporcji ekranu (rozmiaru ekranu), rodzaju sieci, a także podłączenie odtwarzacza do sieci.

UWAGA

- Menu główne zostanie wyświetlone dopiero po konfiguracji ustawień początkowych, poza opisany poniższej wyjątkiem.
- Naciśnięcie przycisku **NIEBIESKIEGO (D)** podczas konfiguracji ustawień sieci umożliwi dostęp do głównego menu nawet wtedy, gdy konfiguracja sieci nie została jeszcze ukończona.
- Po powrocie do głównego menu tryb pełnego ekranu jest automatycznie anulowany.
- Aby ponownie wyświetlić ekran Ustawienia początkowe w celu wprowadzenia zmian, naciśnij przycisk **■** na górnym panelu odtwarzacza i przytrzymaj przez ponad 5 sekund, upewniając się wcześniej, że w odtwarzaczu nie ma płyty. Spowoduje to zresetowanie odtwarzacza do ustawień domyślnych.
- Po zakończeniu konfiguracji ustawień początkowych można obsługiwać funkcję HDMI-CEC.

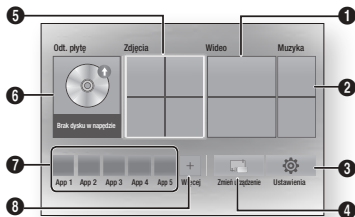
- Aby skorzystać z pomocy funkcji AnyNet+(HDMI-CEC) przy konfiguracji ustawień początkowych, wykonaj następujące czynności.
 - Podłącz odtwarzacz do telewizora Samsung zgodnego z funkcją AnyNet+(HDMI-CEC) za pomocą przewodu HDMI.
 - Ustaw funkcję AnyNet+(HDMI-CEC) w telewizorze i odtwarzaczu na Włączone.
 - Ustaw w telewizorze opcję Procedura ustawień początkowych.
- Jeśli odtwarzacz pozostanie w trybie zatrzymania przez ponad 5 minut i nie będą wykonywane żadne czynności, w telewizorze zostanie włączony wygaszacz ekranu. Jeśli odtwarzacz pozostanie w trybie wygaszacza ekranu przez ponad 25 minut, zostanie automatycznie wyłączone zasilanie.

Nawigacja po menu



1	Przycisk HOME : Umożliwia przejście do ekranu głównego.
2	Przycisk RETURN : Powoduje powrót do poprzedniego menu.
3	Przycisk ■ (Wejdz) / KIERUNKOWE : Służy do przesuwania kursora i wyboru pozycji. Włączanie aktualnie wybranej pozycji. Potwierdzanie ustawienia.
4	Przycisk EXIT : Służy do zamykania bieżącego menu.

• Menu główne



1	Wybór Wideo.
2	Wybór Muzyka.
3	Wybór Ustawienia.
4	Wybór Zmień urządzenie.
5	Wybór zdjęcia.
6	Wybór Odt. płyty.
7	Wybór aplikacji.
8	Wybierz opcję Więcej aplikacji.

UWAGA

- Opcje: Wideo, Zdjęcia i Muzyka wymagają włożenia do odtwarzacza odpowiedniej płyty lub podłączenia urządzenia pamięci flash USB.

Wyświetlanie menu Ustawienia

Aby wyświetlić menu Ustawienia i jego podmenu, wykonaj poniższe czynności:

1. Naciśnij przycisk **POWER**. Zostanie wyświetlone menu główne.
2. Za pomocą przycisków **▲▼◀▶** wybierz opcję **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
3. Za pomocą przycisków **▲▼** wybierz żądane podmenu i naciśnij przycisk .
4. Za pomocą przycisków **▲▼** wybierz żądaną pozycję i naciśnij przycisk .
5. Aby wyjść z menu, naciśnij przycisk **EXIT**.

UWAGA

- W zależności od wybranego menu procedura dostępu może się różnić. Po aktualizacji wersji oprogramowania menu ekranowe tego odtwarzacza może się zmienić.

Obraz

Użytkownik może konfigurować różne opcje wyświetlacza, np. Proporcje ekranu TV, Rozdzielczość itd.

Ustawienia 3D

Wybierz, aby odtwarzać płyty Blu-ray z zawartością 3D w trybie 3D.

UWAGA

- W przypadku niektórych płyt 3D, aby zatrzymać film podczas odtwarzania 3D, należy nacisnąć raz przycisk . Odtwarzanie filmu zostanie zatrzymane, a tryb 3D wyłączony. Aby zmienić wybór opcji 3D podczas odtwarzania filmu 3D, naciśnij raz przycisk . Zostanie wyświetlone menu Blu-ray. Naciśnij ponownie przycisk , a następnie wybierz Ustawienia 3D w menu Blu-ray.

- W zależności od treści i umieszczenia obrazu na ekranie telewizora z lewej strony, prawej strony lub obu stron mogą być widoczne pionowe czarne paski.

Proporcja obrazu TV

W zależności od typu używanego telewizora konieczne może być dopasowanie proporcji ekranu.

UWAGA

- Dostępność formatów obrazu zależy od typu płyty.
- W przypadku wyboru proporcji ekranu oraz opcji innej niż proporcje ekranu danego telewizora, wyświetlany obraz może być zniekształcony.

BD Wise (tylko telewizory firmy Samsung)

BD Wise to najnowsze rozwiązanie połączeń firmy Samsung.

W przypadku podłączenia odtwarzacza firmy Samsung do telewizora firmy Samsung z funkcją BD Wise przy użyciu przewodu HDMI i jeśli odtwarzacz i telewizor obsługują funkcję BD Wise, odtwarzacz wyświetla wideo przy rozdzielczości wideo i częstotliwości klatek płyt Blu-ray/DVD.

UWAGA

- Jeśli włączona jest funkcja BD Wise, opcja Rozdzielczość jest automatycznie ustawiona domyślnie na BD Wise, a funkcja BD Wise jest wyświetlana w menu Rozdzielczość.
- W przypadku podłączenia odtwarzacza do urządzenia nieobsługującego funkcji BD Wise, nie można z niej korzystać.
- W celu zapewnienia prawidłowego działania funkcji BD Wise, ustaw menu BD Wise odtwarzacza oraz telewizora w pozycji **Włączone**.

Rozdzielczość

Umożliwia ustawienie rozdzielczości wyjściowej sygnału wideo HDMI na Auto, 1080p, 1080i, 720p lub 576p/480p. Wartość ta oznacza liczbę linii wideo na klatkę. Litera "i" oraz "p" oznaczają odpowiednio tryby "interlaced" (z przeplotem) i "progressive scan" (kolejliniowy). Im więcej linii, tym wyższa jakość.

Rozdzielczość w zależności od trybu wyjścia

- Odtwarzanie płyty Blu-ray/treści internetowych/treści cyfrowych

Wyjście	HDMI / podłączone	
	Tryb HDMI	
	Płyta Blu-ray	E-zawartość/ Treści cyfrowe
Ustawienia		
BD Wise	Rozdzielczość płyty Blu-ray	1080p
Auto	Maksymalna rozdzielczość wejścia telewizora	Maksymalna rozdzielczość wejścia telewizora
1080p@60 kl. (Ramka filmu: Wyłączone)	1080p@60kl.	1080p@60kl.
Ramka filmu: Auto (24 kl./s)	1080p@24kl.	1080p@24kl.
1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p
576p/480p	576p/480p	576p/480p

• Odtwarzanie płyt DVD

Wyjście / Ustawienia	HDMI / podłączone
	Tryb HDMI
BD Wise	576i/480i
Auto	Maksymalna rozdzielczość wejścia telewizora
1080p	1080p
1080i	1080i
720p	720p
576p/480p	576p/480p

⚠️ UWAGA

- Jeśli telewizor podłączony do odtwarzacza nie obsługuje funkcji Ramka filmu lub wybranej rozdzielczości, zostanie wyświetlony komunikat "Jeśli po wybraniu opcji "Tak" nie zostanie wyświetlony żaden obraz, odczekaj 15 sekund, aby powrócić do poprzedniej rozdzielczości. Czy chcesz zmienić rozdzielczość?". W przypadku wyboru opcji **Tak**, ekran telewizora przez 15 sekund nie będzie wyświetlał żadnego obrazu, a następnie zostanie automatycznie przywrócona poprzednia rozdzielczość.
- Jeśli ekran pozostanie pusty po zmianie rozdzielczości, należy wyjść z wszystkich płyt, a następnie nacisnąć i przytrzymać przycisk **■** na górze odtwarzacza przez ponad 5 sekund. Zostaną przywrócone domyślne ustawienia fabryczne. Postępuj zgodnie z krokami podanymi na poprzedniej stronie, aby uzyskać dostęp do poszczególnych trybów i wybrać ustawienie ekranu, które będzie obsługiwane przez telewizor.
- W przypadku przywrócenia domyślnych ustawień wszystkie dane użytkownika przechowywane w bazie danych BD zostaną usunięte.
- Płyta Blu-ray musi posiadać funkcję 24 klatek, aby odtwarzacz mógł korzystać z trybu Ramka filmu (24 kl./s).

Ramka filmu (24 kl./s)

Ustawienie funkcji Ramka filmu (24 kl./s) na Auto umożliwi ustawienie wyjścia HDMI odtwarzania na 24 klatki/sekundę, w celu zwiększenia jakości obrazu. Funkcja Ramka filmu (24 kl./s) jest dostępna tylko w telewizorach obsługujących taką częstość klatek. Funkcję Ramka filmu można wybrać tylko wtedy, gdy rozdzielczość wyjściowa odtwarzacza znajduje się w trybie HDMI 1080p.

Format kolorów HDMI

Umożliwia dostosowanie ustawienia formatu przetrzeni kolorów dla wyjścia HDMI do możliwości podłączonego urządzenia (telewizor, monitor itp.).

HDMI Deep Color

Umożliwia przesyłanie obrazu wideo z gniazda HDMI OUT z funkcją Deep Color. Funkcja Deep Color zapewnia lepsze odwzorowanie kolorów i nadanie im większej intensywności.

Tryb progresywny

Umożliwia poprawę jakości obrazu DVD.

Dźwięk

Wyjście cyfrowe

Umożliwia wybór formatu wyjścia cyfrowego dźwięku, odpowiedniego dla danego telewizora lub odbiornika AV. Więcej informacji znajduje się w poniższej tabeli wyboru wyjścia cyfrowego.

Wybór wyjścia cyfrowego

Ustawienia	PCM		Bitstream (nieprzetworzone)		Bitstream (kodowanie DTS)	Bitstream (kodowanie Dolby D)	
	Połączenie	Odbiornik HDMI	Koncentryczne	Odbiornik HDMI	Koncentryczne	Odbiornik HDMI lub koncentryczne	Obsługa HDMI Odbiornik AV lub koncentryczne
Strumień dźwięku na płycie Blu-ray	PCM	Do 7,1 kan.	PCM 2 kan.	PCM	PCM 2 kan.	DTS ze zmienionym kodowaniem	Kodowanie Dolby Digital *
	Dolby Digital	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	Dolby Digital	Dolby Digital	DTS ze zmienionym kodowaniem	Kodowanie Dolby Digital *
	Dolby Digital Plus	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	DTS ze zmienionym kodowaniem	Kodowanie Dolby Digital *
	Dolby TrueHD	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	Dolby TrueHD	Dolby Digital	DTS ze zmienionym kodowaniem	Kodowanie Dolby Digital *
	DTS	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	DTS	DTS	DTS ze zmienionym kodowaniem	Kodowanie Dolby Digital *
	Dźwięk wysokiej rozdzielczości DTS-HD	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	Dźwięk wysokiej rozdzielczości DTS-HD	DTS	DTS ze zmienionym kodowaniem	Kodowanie Dolby Digital *
	DTS-HD Master Audio	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	DTS-HD Master Audio	DTS	DTS ze zmienionym kodowaniem	Kodowanie Dolby Digital *
Strumień dźwięku na płycie DVD	PCM	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.
	Dolby Digital	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	DTS	DTS	DTS	DTS
Opis dla płyty Blu-ray	Dowolny	Dekoduje główną ścieżkę dźwiękową i strumień dźwięku BONUSVIEW w postaci dźwięku PCM i dodaje efekty dźwiękowe nawigacji.		Wysyła tylko strumień dźwiękowy głównej funkcji, aby dany odbiornik AV mógł dekodować strumień dźwiękowy. Dźwięk BONUSVIEW i efekty dźwiękowe nawigacji nie będą słyszalne.		Dekoduje główną ścieżkę dźwiękową i strumień dźwięku BONUSVIEW w postaci dźwięku PCM oraz dodaje efekty dźwiękowe nawigacji, a następnie koduje dźwięk PCM w strumieniu DTS Bitstream	Dekoduje główną ścieżkę dźwiękową i strumień dźwięku BONUSVIEW w postaci dźwięku PCM i dodaje efekty dźwiękowe nawigacji, a następnie ponownie dekoduje dźwięk w formacie PCM do postaci cyfrowego strumienia bitowego Dolby Digital.

* Jeśli strumień źródłowy jest 2-kanalowy, nie zostaną zastosowane Ustawienia "kodowanie Dolby D".

Płyty Blu-ray mogą zawierać trzy strumienie dźwiękowe:

- Dźwięk głównej funkcji: Ścieżka dźwiękowa głównej funkcji.
- Ścieżka audio BONUSVIEW: Ścieżka dodatkowa, np. komentarz reżysera lub aktora.
- Efekty dźwiękowe nawigacji: W przypadku wyboru opcji nawigacji po menu mogą być aktywne efekty dźwiękowe nawigacji. Efekty dźwiękowe nawigacji różnią się na każdej płycie Blu-ray.

UWAGA

- Należy zwrócić uwagę na wybór prawidłowego trybu wyjścia audio, gdyż nieprawidłowe ustawienie spowoduje, że nie będzie słychać dźwięku lub będzie słychać głośny hałas.
- Jeśli urządzenie HDMI (odbiornik AV, telewizor) nie obsługuje skompresowanych formatów (Dolby Digital, DTS), zostanie ustawiony sygnał audio PCM.
- Wzyskie płyty DVD nie zawierają materiałów dźwiękowych BONUSVIEW i efektów dźwiękowych nawigacji.
- Niektóre płyty Blu-ray nie posiadają efektów dźwiękowych dla funkcji BONUSVIEW oraz dla Nawigacji.
- W przypadku odtwarzania ścieżek dźwiękowych MPEG sygnał dźwiękowy jest wysyłany jako PCM, niezależnie od wybranego wyjścia cyfrowego (PCM lub Bitstream).
- Jeśli dany telewizor nie jest zgodny ze skompresowanymi wielokanałowymi formatami (Dolby Digital, DTS), urządzenie może odtwarzać 2-kanałowy zredukowany dźwięk PCM nawet wtedy, gdy wybrana została opcja Bitstream (Kodowany lub Nieprzetworzony) w menu konfiguracji.
- Jeśli telewizor nie jest zgodny z częstotliwościami próbkowania PCM powyżej 48 kHz, odtwarzacz może emitować dźwięk PCM o częstotliwości próbkowania zredukowanej do 48 kHz nawet wtedy, gdy funkcja Próbkowanie PCM jest ustawiona na **Wyłączone**.

Próbkowanie PCM

Umożliwia wybór częstotliwości próbkowania sygnałów PCM z 96 kHz na 48 kHz przed wysłaniem ich do wzmacniacza. Wybierz opcję **Wyłączone**, jeśli dany wzmacniacz lub odbiornik nie jest zgodny z sygnałem 96 kHz.

Dynamiczna kontrola zakresu

Umożliwia zastosowanie dynamicznej kontroli zakresu dźwięków: Dolby Digital, Dolby Digital Plus oraz Dolby True HD.

- **Auto** : Automatycznie steruje dynamicznym zakresem dźwięku Dolby TrueHD, w oparciu o informacje znajdujące się na ścieżce dźwiękowej Dolby TrueHD. Włącz także dynamiczną kontrolę zakresu dźwięku dla Dolby Digital i Dolby Digital Plus.
- **Wyłączone** : Nie kompresuje zakresu dźwięków, zapewniając użytkownikowi dźwięk oryginalny.
- **Włączone** : Włącza dynamiczną kontrolę zakresu dla wszystkich trzech formatów dźwięku Dolby. Cichsze dźwięki stają się głośniejsze, a głośnie dźwięki wyciszone.

Downmixing Mode

Umożliwia wybór metody próbkowania wielokanałowego, zgodnego z danym systemem stereo. Można wybrać dla próbkowania odtwarzacza standardowy dźwięk stereo lub stereo kompatybilne z dźwiękiem przestrzennym.



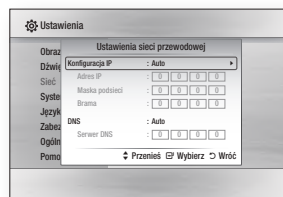
Skontaktuj się ze swoim dostawcą usług internetowych, aby sprawdzić, czy adres IP jest stały czy dynamiczny. Jeśli adres przydzielany jest dynamicznie — a tak jest w większości przypadków — zalecamy skorzystanie z automatycznej procedury konfiguracji sieci. Jest to najprostszyspósb i działa on w zwykłe bez problemów. W przypadku statycznego przydzielania adresów należy zobaczyć procedurę ręcznej konfiguracji. Poniżej przedstawione zostały instrukcje dotyczące konfiguracji sieci.

UWAGA

- To urządzenie można podłączyć do sieci tylko za pomocą sieci przewodowej.

Ustawienia sieci przewodowej

1. W menu głównym za pomocą przycisków **▲▼◀▶** wybierz opcję **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk.
2. Za pomocą przycisków **▲▼** wybierz opcję **Sieć**, a następnie naciśnij przycisk.
3. Za pomocą przycisków **▲▼** wybierz opcję **Ustawienia sieci przewodowej**, a następnie naciśnij przycisk **[OK]**. Zostanie wyświetlony ekran Stan sieci przewodowej.



4. W polu Konfiguracja protokołu internetowego, zaznacz opcję Auto, jeśli nie została jeszcze wybrana. (Naciśnij przycisk **[OK]** i wybierz opcję **Auto**, a następnie naciśnij przycisk **[OK]**.)
5. Funkcja automatyczna uzyskuje i uzupełnia wartości **Adres IP**, **Maska podsięci** itd. automatycznie.

UWAGA

- Proces ten może potrwać do pięciu minut.
6. Po przyjęciu wartości sieci przez funkcję obsługi sieci naciśnij przycisk **RETURN**.
 7. Wybierz polecenie **Test sieci**, a następnie naciśnij przycisk **[OK]**, aby sprawdzić, czy odtwarzacz został poprawnie połączony z siecią.
 8. Po zakończeniu testu sieci naciśnij dwukrotnie przycisk **RETURN**, aby powrócić do głównego menu.

9. Jeśli funkcja obsługi sieci nie przyjmie wartości sieci, przejdź do instrukcji konfiguracji ręcznej.

Ręczna konfiguracja sieci

Przed rozpoczęciem ręcznej konfiguracji sieci należy uzyskać wartości ustawień sieciowych. Aby uzyskać wartości ustawień sieci, skontaktuj się z lokalnym dostawcą usług internetowych (ang. ISP Internet Service Provider) lub administratorem sieci.

Aby wprowadzić ustawienia sieci do odtwarzacza, postępuj zgodnie z poniższymi krokami:

1. W menu głównym za pomocą przycisków **▲▼◀▶** wybierz opcję **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk.
2. Za pomocą przycisków **▲▼** wybierz opcję **Sieć**, a następnie naciśnij przycisk.
3. Za pomocą przycisków **▲▼** wybierz opcję **Ustawienia sieci przewodowej**, a następnie naciśnij przycisk **[OK]**. Zostanie wyświetlony ekran Stan sieci przewodowej.
4. Zaznacz pole Konfiguracja protokołu internetowego, a następnie naciśnij przycisk **[OK]**.
5. Za pomocą przycisków **▲▼** wybierz opcję **Ręczn.**, a następnie naciśnij przycisk **[OK]**.
6. Naciśnij przycisk **▼**, aby przejść do pierwszego pola (Adres IP).
7. Za pomocą przycisków numerycznych na pilocie wprowadź liczbę.
8. Po wypełnieniu danego pola przejdź do następnego, naciskając przycisk **▶**. Możesz także użyć przycisków innych strzałek, aby przechodzić w górę, w dół oraz wstecz.
9. W ten sam sposób wprowadź wartości **Adres IP**, **Maska podsięci** oraz **Brama**.
10. Naciśnij przycisk **▼**, aby przejść do opcji **DNS**.
11. Naciśnij przycisk **▼**, aby przejść do pierwszego pola opcji DNS.
12. Wprowadź liczbę jak powyżej.

- Naciśnij na pilocie przycisk **RETURN**.
- Uruchom test sieci, aby sprawdzić, czy odtwarzacz jest podłączony do sieci.

Test sieci

Za pomocą tej pozycji menu można sprawdzić, czy dane połączenie z siecią działa.

Stan sieci

Ta funkcja umożliwia sprawdzenie, czy działa połączenie z siecią i Internetem.

Nazwa urządzenia

Funkcja Nazwa urządzenia umożliwia zmianę nazwy odtwarzacza przez wybranie z listy nazw urządzeń.

Połączenie internetowe BD-Live

Ustaw, aby zezwolić na połączenie z Internetem lub go zabronić podczas korzystania z usługi BD-LIVE.

- Zezwól (wszystkie):** Można odbierać wszystkie dane BD-LIVE przez połączenie internetowe.
- Zezwól (tylko prawidłowe):** Można odbierać tylko treści BD-LIVE z ważnym certyfikatem.
- Zabroń:** Nie można odbierać żadnych danych BD-LIVE przez połączenie internetowe.

UWAGA

■ Czym jest ważny certyfikat?

- Jeśli odtwarzacz korzysta z funkcji BD-LIVE, aby wysłać dane z płyty oraz żądać do serwera w celu potwierdzenia informacji o płycie, serwer na podstawie przesłanych danych sprawdzi ważność płyty i odeśle certyfikat do odtwarzacza.
- Podczas korzystania z danych BD-LIVE połączenie internetowe może być ograniczone.

Korzystanie z funkcji BD-LIVE™

Po podłączeniu odtwarzacza do sieci można korzystać z różnych usług związanych z filmami za pomocą płyty obsługującej usługę BD-LIVE.

- Podłącz pendrive USB do gniazda USB z przodu odtwarzacza, a następnie sprawdź pozostałą pamięć. Aby zapisać usługi BD-LIVE, nośnik pamięci powinien mieć przynajmniej 1 GB wolnego miejsca.
- Włóż płytę Blu-ray obsługującą usługę BD-LIVE.
- Wybierz dowolną pozycję spośród usług BD-LIVE zapewnionych przez producenta płyty.

UWAGA

- Sposób korzystania z usługi BD-LIVE i dostępna zawartość może się różnić w zależności od producenta płyty.

Funkcja DLNA

Funkcja DLNA umożliwia odtwarzanie plików muzycznych, wideo i plików ze zdjęciami znajdującymi się na komputerze lub w systemie NAS na odtwarzaczu. Aby korzystać z funkcji DLNA w tym odtwarzaczu, należy podłączyć odtwarzacz do sieci (Patrz str. 12-13). Aby używać funkcji DLNA na komputerze, należy na nim zainstalować oprogramowanie DLNA. Jeśli dostępny jest system NAS, można korzystać z funkcji DLNA bez dodatkowego oprogramowania.

Aby pobrać oprogramowanie DLNA

- Przejdź do strony Samsung.com
- Kliknij łącze Pomoc techniczna, wprowadź numer produktu odtwarzacza w wyświetlonym polu, a następnie kliknij Produkt.
- Na następnym ekranie kliknij Pobierz w opcji Pliki do pobrania.
- Kliknij Oprogramowanie na następnej zakładce.
- Kliknij ikonę linii DLNA w obszarze Plik, aby rozpocząć pobieranie.

System

Ustawienia początkowe

Korzystając z funkcji Ustawienia początkowe można ustawić język, ustawienia sieci itp.

Aby uzyskać więcej informacji o funkcji Ustawienia początkowe, patrz rozdział Ustawienia początkowe w niniejszej instrukcji (strona 9).


Szybki start

Można ustawić szybkie włączanie odtwarzacza, redukując czas rozruchu.

UWAGA

- Jeśli ta funkcja ma wartość **Włączone.**, to zużycie energii w trybie gotowości zwiększy się.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ to wygodna funkcja oferująca połączenie działań z innymi odtwarzaczami firmy Samsung wyposażonymi w funkcję Anynet+. Aby aktywować tę funkcję, należy przy użyciu kabla HDMI podłączyć ten odtwarzacz do telewizora Samsung z funkcją Anynet+. Przy włączonej funkcji Anynet+ można obsługiwać odtwarzacz za pomocą pilota do telewizora firmy Samsung i uruchamiać odtwarzanie płyt przez naciśnięcie na pilocie przycisku **odtwarzania** (). Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.

UWAGA

- Funkcja jest niedostępna w przypadku, gdy przewód HDMI nie obsługuje standardu CEC.
- Jeśli telewizor Samsung ma logo Anynet+, to obsługuje funkcję Anynet+.
- W zależności od posiadanego telewizora, niektóre rozdzielczości wyjścia HDMI mogą nie działać. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi telewizora.
- Przy włączonej funkcji Anynet+ po wyłączeniu urządzenia, odłączeniu i ponownym podłączeniu przewodu zasilającego odtwarzacz zostanie automatycznie włączony w celu ponownego ustanowienia połączenia z funkcją Anynet+. Po około 15 sekundach urządzenie zostanie automatycznie wyłączone ponownie.
- Po włączeniu niektórych podłączonych do produktu za pomocą funkcji Anynet+ telewizorów firmy Samsung na ekranie zostanie wyświetlony komunikat ostrzegający o nie wykryciu połączenia. Połączenie z funkcją Anynet+ zostanie jednak prawidłowo ustanowione i będzie dostępne do użytku.

Zarządzanie danymi BD

Umożliwia zarządzanie pobranymi treściami udostępnionymi przez płytę Blu-ray, która obsługuje funkcję usługi BD-LIVE, i zapisanymi w urządzeniu pamięci Flash.

Można sprawdzić informacje o urządzeniu, m.in. pojemność pamięci, usunąć dane BD lub zmienić nośnik pamięci Flash.

UWAGA

- W trybie pamięci zewnętrznej, jeśli urządzenie USB zostanie odłączone w trakcie odtwarzania, odtwarzanie płyty może zostać zatrzymane.
- Ten odtwarzacz obsługuje systemy plików FAT16, FAT32 i NTFS. Zalecamy używanie urządzeń USB obsługujących protokoły USB 2.0 o prędkości odczytu/zapisu co najmniej 4 MB/s.
- Po sformatowaniu pamięci masowej może nie działać funkcja wznawiania odtwarzania.
- Całkowity rozmiar dostępnej pamięci do zarządzania danymi BD może być różny w zależności od warunków.

Wideo DivX® na żąd.

Aby kupować i odtwarzać materiały DivX® VOD, należy sprawdzić kody rejestracyjne DivX® VOD.

Język

Można wybrać preferowany język menu ekranowe, menu Dysk, dźwięku, napisy.

UWAGA

- Wybrany język będzie używany tylko wtedy, gdy jest dostępny na płycie.

Zabezpieczenia

Włączenie tej funkcji po raz pierwszy spowoduje wyświetlenie ekranu kodu PIN. Wprowadź przy użyciu przycisków numerycznych domyślny kod PIN: 0000. Aby zmienić kod PIN, użyj funkcji Zmień kod PIN. Od tej pory, przy każdej kolejnej próbie dostępu do Ustawień zabezpieczeń, należy wprowadzić ten czterocyfrowy kod PIN. Jeśli kod PIN nie zostanie zmieniony, należy dalej korzystać z domyślnego kodu PIN.

Ocena rodzicielska BD

Umożliwia zapobieganie odtwarzaniu płyt Blu-ray dzięki określonym ocenom wieku, chyba że zostanie wprowadzony czterocyfrowy kod PIN.

Ocena rodzicielska DVD

Funkcja ta działa w połączeniu z płytami DVD, którym została przypisana ocena wieku i ocena liczbowa, oznaczające poziom treści odpowiedni do wieku. Liczby te pomagają kontrolować, jakie typy płyt DVD mogą być oglądane przez członków rodziny.

Wybierz żądany poziom oceny. Na przykład, jeśli zostanie wybrany Poziom 6, płyty ocenione na poziom powyżej 6, czyli 7 i 8, nie będą odtwarzane.

Im większe liczby, tym bardziej dane treści przeznaczone są dla osób dorosłych. Jeśli funkcja Oceny rodzicielskiej DVD jest włączona, wprowadzenie czterocyfrowego kodu PIN jest wymagane w celu odtwarzania płyt o zabronionych poziomach oceny.


Zmień kod PIN

Umożliwia zmianę 4-cyfrowego hasła używanego jako hasło dostępu do funkcji bezpieczeństwa.

Aby zmienić kod PIN, wykonaj następujące czynności:

1. Wybierz polecenie **Zmień kod PIN**, a następnie naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlony ekran Wprowadź stary kod PIN.
2. Wprowadź stary kod PIN. Jeśli kod PIN nigdy nie był zmieniany, wpisz kod domyślny: 0000. Zostanie wyświetlony ekran Wpisz nowy kod PIN.
3. Wpisz nowy kod PIN w polu Wprowadź nowy kod PIN.
4. Wpisz ponownie nowy kod PIN w polu Potwierdź nowy kod PIN. Zostanie wyświetlony komunikat "PIN został zmieniony."
5. Naciśnij przycisk .

Jeśli nie pamiętasz hasła

1. Wyjmij wszystkie płyty.
2. Naciśnij i przytrzymaj przez co najmniej 5 sekund przycisk  na górnym panelu. Zostaną przywrócone wartości fabryczne wszystkich ustawień.

UWAGA

- W przypadku przywrócenia domyślnych ustawień wszystkie dane użytkownika przechowywane w bazie danych BD zostaną usunięte.

Ogólne

Strefa czasowa

Umożliwia wybór strefy czasowej właściwej dla danego obszaru.


Pomoc techniczna

Aktualizacja oprogramowania

Menu Aktualizacja oprogramowania umożliwia aktualizację oprogramowania odtwarzacza w celu wprowadzenia ulepszeń lub dodatkowych usług.

Online

Aby dokonać aktualizacji przez Internet, wykonaj poniższe czynności:

1. W menu odtwarzacza przejdź do: **Ustawienia > Pomoc techniczna > Aktualizacja oprogramowania**.
2. Wybierz opcję **Online**, a następnie naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlony komunikat o podłączeniu do serwera.
3. Zostanie wyświetlony komunikat, jeśli dostępna jest aktualizacja.
4. W przypadku wybrania opcji **Tak** odtwarzacz wyłączy się automatycznie przed ponownym uruchomieniem. (Nigdy nie należy włączać lub wyłączać odtwarzacza podczas aktualizacji)
5. Po zakończeniu aktualizacji odtwarzacz zostanie automatycznie wyłączony.

UWAGA

- Aktualizacja jest zakończona, jeśli odtwarzacz się sam wyłączy, a następnie włączy ponownie.
- Nigdy nie należy wyłączać ani włączać odtwarzacza ręcznie w trakcie aktualizacji.
- Firma Samsung Electronics nie ponosi prawnej odpowiedzialności za nieprawidłowe działanie odtwarzacza spowodowane niestabilnym połączeniem z Internetem lub zaniedbaniem ze strony klienta podczas aktualizacji oprogramowania.
- Podczas aktualizacji oprogramowania przy użyciu gniazda Online w urządzeniu nie powinna znajdować się żadna płyta.

Przez USB

Aby dokonać aktualizacji przy użyciu USB, wykonaj poniższe czynności:

1. Odwiedź stronę www.samsung.com/bluraysupport.
2. Pobierz na komputer zarchiwizowany skompresowany plik z najnowszą aktualizacją oprogramowania USB.
3. Rozpakuj zarchiwizowany plik na komputerze. Powinien on zawierać pojedynczy plik RUF noszący taką samą nazwę, jak spakowany plik.
4. Skopiuj plik RUF do napędu flash USB.
5. Upewnij się, że w odtwarzaczu nie ma płyty, a następnie włóż napęd flash USB do portu USB odtwarzacza.
6. W menu odtwarzacza przejdź do: **Ustawienia > Pomoc techniczna > Aktualizacja oprogramowania**.
7. Wybierz opcję **Przez USB**.



UWAGA

- Podczas aktualizacji oprogramowania przy użyciu gniazda Host USB w urządzeniu nie powinna znajdować się żadna płyta.
- Po zakończeniu aktualizacji systemu sprawdź szczegóły oprogramowania w menu Aktualizacja oprogramowania.
- Podczas aktualizacji oprogramowania nie należy wyłączać odtwarzacza. Mogłoby to spowodować jego nieprawidłowe działanie.
- Aktualizacje oprogramowania wymagające użycia gniazda USB Host mogą być wykonywane tylko za pomocą urządzenia pamięci flash USB.

Autom. powiad. o aktual.

W przypadku podłączenia odtwarzacza do sieci i ustawienia funkcji Powiadomienia o automatycznej aktualizacji zostanie automatycznie wyświetlony komunikat, gdy będzie dostępna nowa wersja oprogramowania odtwarzacza.

Aby włączyć funkcję Automatycznego powiadomienia o aktualizacji, należy wykonać poniższe kroki:

1. Wybierz opcję **Autom. powiad. o aktual.**, a następnie naciśnij przycisk .
2. Za pomocą przycisków **▲▼** wybierz **Włączone**, a następnie naciśnij przycisk .

Jeśli dostępna jest nowa wersja oprogramowania, odtwarzacz wyświetli komunikat.

1. Aby zaktualizować oprogramowanie sprzętowe, wybierz opcję **Tak** w wyświetlonym oknie. Odtwarzacz zostanie automatycznie wyłączony, następnie uruchomiony ponownie, i rozpocznie się pobieranie. (Nigdy nie należy włączać lub wyłączać odtwarzacza podczas aktualizacji).
2. Zostanie wyświetlone okno dialogowe postępu aktualizacji.
3. Po zakończeniu aktualizacji odtwarzacz zostanie automatycznie wyłączony.

UWAGA

- Aktualizacja jest zakończona, jeśli odtwarzacz się sam wyłączy, a następnie włączy ponownie.
- Nigdy nie należy wyłączać ani włączać odtwarzacza ręcznie w trakcie aktualizacji.
- Firma Samsung Electronics nie ponosi prawnej odpowiedzialności za nieprawidłowe działanie odtwarzacza spowodowane niestabilnym połączeniem z Internetem lub zaniedbaniem ze strony Klienta podczas aktualizacji oprogramowania.

Kontakt z firmą Samsung

Zapewnia dane kontaktowe w celu uzyskania pomocy w związku z odtwarzaczem

Warunki korzystania z usługi



Przedstawiają treść wyłączenia z odpowiedzialności w związku z treściami i usługami dostarczonymi przez firmy zewnętrzne.

Reset

Umożliwia przywrócenie wszystkich domyślnych ustawień fabrycznych poza ustawieniami sieci.

Media Play

Odtwarzanie płyt z zawartością komercyjną

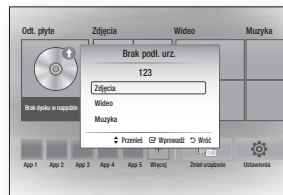
1. Naciśnij przycisk , aby otworzyć tacę na płytę.
2. Ostrożnie połóż płytę na tacę etykieta do góry.
3. Naciśnij przycisk , aby zamknąć tacę na płytę. Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie.

Odtwarzanie plików z urządzenia USB

Istnieją dwa sposoby odtwarzania lub przeglądania przez odtwarzacz plików multimedialnych zapisanych w urządzeniu USB.


Metoda 1

1. Włącz odtwarzacz.
2. Podłącz urządzenie pamięci masowej USB do portu USB na przednim panelu odtwarzacza. Zostanie wyświetlony komunikat: "Podłączono nowe urządzenie".





UWAGA

- Jeśli komunikat nie zostanie wyświetlony, przejdź do Metody 2.

3. Przy użyciu przycisków **▲▼** wybierz opcję **Zdjęcia, Wideo**, lub **Muzyka** i naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlony ekran Muzyka, zdjęcia i filmy, przedstawiający zawartość urządzenia. W zależności od sposobu uporządkowania zawartości zostaną wyświetlone foldery, poszczególne pliki lub i foldery i pliki.

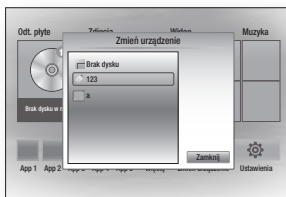
UWAGA

- Nawet jeśli odtwarzacz wyświetli foldery dla wszystkich typów zawartości, wyświetlone zostaną tylko pliki z typem zawartości wybranym w Kroku 3. Na przykład, w przypadku wyboru muzyki, zostaną wyświetlone tylko pliki muzyczne. Wybór można zmienić, powracając do ekranu Muzyka, zdjęcia i filmy i przechodząc do kroku 3 w Metodzie 2 poniżej.

4. W razie potrzeby przy użyciu przycisków **▲▼◀▶** wybierz folder, a następnie naciśnij przycisk .
5. Wybierz plik, który chcesz przejrzeć lub odtworzyć i naciśnij przycisk .
6. Naciśnij przycisk **RETURN**, aby wyjść z danego folderu lub przycisk **EXIT**, aby powrócić do ekranu głównego.
7. Na stronach 17~19 można znaleźć instrukcje dotyczące sterowania odtwarzaniem filmów, muzyki i zdjęć zapisanych na urządzeniu USB.

Metoda 2

1. Włącz odtwarzacz.
2. Podłącz urządzenie pamięci masowej USB do portu USB na przednim panelu odtwarzacza. Zaznacz **Zmień urządzenie**, a następnie naciśnij przycisk **▲▼**, aby wybrać **USB**. Naciśnij przycisk **⏏**.



3. Za pomocą przycisków **▲▼◀▶** wybierz **Zdjęcia**, **Wideo**, lub **Muzyka** na ekranie głównym, i naciśnij przycisk **⏏**. Zostanie wyświetlony ekran Muzyka, zdjęcia i filmy, przedstawiający zawartość urządzenia. W zależności od sposobu uporządkowania zawartości zostaną wyświetlone foldery, poszczególne pliki lub i foldery i pliki.

UWAGA

- Nawet jeśli odtwarzacz wyświetli foldery dla wszystkich typów zawartości, wyświetlone zostaną tylko pliki z typem zawartości wybranym w Kroku 3. Na przykład, w przypadku wyboru muzyki, zostaną wyświetlone tylko pliki muzyczne. Wybór ten można zmienić, powracając do ekranu Muzyka, zdjęcia i filmy i powtarzając krok 3.
4. W razie potrzeby przy użyciu przycisków **▲▼◀▶** wybierz folder, a następnie naciśnij przycisk **⏏**.
 5. Przy użyciu przycisków **▲▼◀▶** wybierz plik, który chcesz przejrzeć lub odtworzyć, a następnie naciśnij przycisk **⏏**.

6. Naciśnij przycisk **RETURN**, aby wyjść z danego folderu lub przycisk **EXIT**, aby powrócić do ekranu głównego.
7. Na stronach 17-19 można znaleźć instrukcje dotyczące sterowania odtwarzaniem filmów, muzyki i zdjęć zapisanych na urządzeniu USB.

UWAGA

- W przypadku włożenia płyty podczas odtwarzania z urządzenia USB tryb urządzenia zostanie zmieniony automatycznie na tryb "Płyta".

Odtwarzanie płyty z zawartością nagraną przez użytkownika

Można odtwarzać pliki multimedialne nagrane na płycie Blu-ray, DVD lub CD.

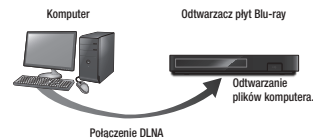
1. Umieść płytę z nagranyimi utworami na tacy etykietą do góry, a następnie zamknij tacę.
2. Przy użyciu przycisków **◀▶** wybierz typ zawartości, który chcesz wyświetlić lub odtworzyć: **Zdjęcia**, **Wideo**, lub **Muzyka**, a następnie naciśnij przycisk **⏏**.

UWAGA

- Nawet jeśli odtwarzacz wyświetli foldery dla wszystkich typów zawartości, wyświetlone zostaną tylko pliki z typem zawartości wybranym w Kroku 2. Na przykład, w przypadku wyboru muzyki, zostaną wyświetlone tylko pliki muzyczne. Wybór ten można zmienić, powracając do ekranu Muzyka, zdjęcia i filmy i powtarzając krok 2.
3. Zostanie wyświetlony ekran z listą zawartości płyty. W zależności od sposobu uporządkowania zawartości zostaną wyświetlone foldery, poszczególne pliki lub folder i pliki.

4. W razie potrzeby przy użyciu przycisków **▲▼◀▶** wybierz folder, a następnie naciśnij przycisk **⏏**.
5. Przy użyciu przycisków **▲▼◀▶** wybierz plik, który chcesz przejrzeć lub odtworzyć, a następnie naciśnij przycisk **⏏**.
6. Naciśnij przycisk **RETURN** raz lub kilkakrotnie, aby wyjść z bieżącego ekranu, wyjść z folderu lub powrócić do ekranu głównego. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby powrócić bezpośrednio do ekranu głównego.
7. Na stronach 17-19 można znaleźć instrukcje dotyczące sterowania odtwarzaniem filmów, muzyki i zdjęć zapisanych na urządzeniu USB.

Odtwarzanie zawartości komputera lub urządzenia DLNA przez odtwarzacz płyt Blu-ray



1. Podłącz odtwarzacz płyt Blu-ray, komputer i/lub urządzenie obsługujące funkcję DLNA do tej samej sieci.
2. Postępuj zgodnie z instrukcjami przedstawionymi w podręczniku instalacji/ instrukcji obsługi oprogramowania DLNA, aby skonfigurować urządzenia i pliki w celu ich odtwarzania lub przeglądania..
3. Na ekranie głównym odtwarzacza wybierz opcję **Zmień urządzenie**, a następnie naciśnij przycisk **⏏**. Na wyświetlonej liście podłączonych urządzeń DLNA wybierz komputer lub inne urządzenie obsługujące funkcję DLNA, a następnie naciśnij przycisk **⏏**.
4. Przy użyciu przycisków **◀▶** wybierz typ zawartości, który chcesz wyświetlić lub odtworzyć, a następnie naciśnij przycisk **⏏**.
5. Przy użyciu przycisków **▲▼◀▶** wybierz plik, który chcesz przejrzeć lub odtworzyć, a następnie naciśnij przycisk **⏏**.
6. Naciśnij przycisk **RETURN** raz lub kilkakrotnie, aby wyjść z bieżącego ekranu, wyjść z folderu lub powrócić do ekranu głównego. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby powrócić bezpośrednio do ekranu głównego.
7. Na stronach 17-19 można znaleźć instrukcje dotyczące sterowania odtwarzaniem filmów, muzyki i zdjęć zapisanych na urządzeniu USB.

UWAGA

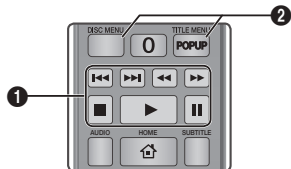
- Nawet jeśli odtwarzacz wyświetli foldery dla wszystkich typów zawartości, wyświetlone zostaną tylko pliki z typem zawartości wybranym w Kroku 4. Na przykład, w przypadku wyboru muzyki, zostaną wyświetlone tylko pliki muzyczne. Wybór ten można zmienić, powracając do ekranu Muzyka, zdjęcia i filmy i powtarzając krok 4.

Sterowanie odtwarzaniem filmu

Można sterować odtwarzaniem zawartości wideo zapisanej na płycie Blu-ray, DVD lub CD, bądź na urządzeniu USB lub komputerze. W zależności od nośnika niektóre funkcje opisane w tym podręczniku mogą nie być dostępne.

Podczas odtwarzania płyt Blu-ray/DVD przycisk ten nie jest aktywny.

Przyciski na pilocie służące do odtwarzania filmów



1 Przyciski sterowania odtwarzaniem

Urządzenie to nie odtwarza dźwięku w trybie wyszukiwania, zwolnionym lub poklatkowym.

- Aby przywrócić normalną prędkość odtwarzania, naciśnij przycisk

Przycisk	Uruchamia odtwarzanie.
Przycisk	Zatrzymuje odtwarzanie.
Przycisk	Wstrzymuje odtwarzanie.
Szybkie odtwarzanie	Podczas odtwarzania naciśnij przycisk lub . Każdorazowe naciśnięcie przycisku lub powoduje zmianę prędkości odtwarzania.

Odtwarzanie zwolnione	W trybie pauzy naciśnij przycisk . Każdorazowe naciśnięcie przycisku powoduje zmianę prędkości odtwarzania.
Odtwarzanie poklatkowe	W trybie pauzy naciśnij przycisk . Każde naciśnięcie przycisku spowoduje wyświetlenie nowej ramki.
Odtwarzanie z pominiem	Podczas odtwarzania naciśnij przycisk lub . Po każdym naciśnięciu przycisku lub dochodzi do przejścia do następnego lub poprzedniego rozdziału lub pliku.

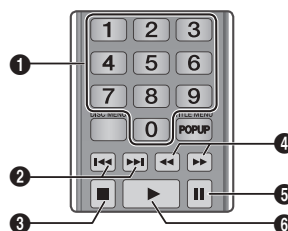
2 Przy użyciu menu płyty, menu tytułu, menu otwieranego oraz listy tytułów

Przycisk DISC MENU	Podczas odtwarzania naciśnij ten przycisk, aby włączyć funkcję menu płyty.
Przycisk TITLE MENU	Podczas odtwarzania naciśnij ten przycisk, aby włączyć funkcję menu tytułu.
Przycisk POPUP MENU	Podczas odtwarzania naciśnij ten przycisk, aby włączyć funkcję menu rozwijane.

Sterowanie odtwarzaniem muzyki

Można sterować odtwarzaniem muzyki zapisanej na płycie Blu-ray, DVD, CD lub urządzeniu USB, czy też na komputerze.

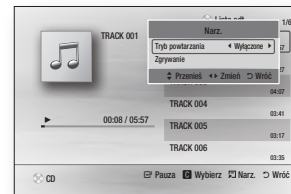
Przyciski na pilocie służące do odtwarzania muzyki



1	Przyciski NUMERYCZNE (tylko płyty Audio CD (CD-DA)): Podczas odtwarzania naciśnij numer żądanego utworu. Wybrany utwór zostanie odtworzony.
2	Pomiń: Podczas odtwarzania naciśnij przycisk lub , aby przejść do poprzedniego lub następnego pliku na liście odtwarzania.
3	Przycisk : Zatrzymuje odtwarzanie utworu.
4	Szybkie odtwarzanie (tylko płyty Audio CD (CD-DA)) Podczas odtwarzania naciśnij przycisk lub . Każdorazowe naciśnięcie przycisku lub powoduje zmianę prędkości odtwarzania.
5	Pauza: Przerzywa odtwarzanie utworu.
6	Przycisk : Odtwarza bieżący utwór.

Powtórne odtwarzanie płyty Audio CD (CD-DA)/MP3

1. Podczas odtwarzania utworów z listy odtwarzania naciśnij przycisk **TOOLS**.



2. Za pomocą przycisków wybierz opcję **Ścieżkę, Wszystkie, Losowo** lub **Wyłączone**.
3. Naciśnij przycisk .

	Wyłączone	Utwory będą odtwarzane w kolejności nagrania.
	Ścieżkę	Bieżący utwór zostanie odtworzony ponownie.
	Wszystkie	Wszystkie utwory będą powtarzane.
	Losowo	Funkcja Losowo umożliwia odtwarzanie utworów w losowej kolejności.

Lista odtwarzania

1. Aby przejść do listy muzyki, naciśnij przycisk **■** lub **RETURN**. Zostanie wyświetlony ekran listy muzyki.



2. Za pomocą przycisków **▲▼◀▶** wybierz żądany utwór i naciśnij przycisk **ŻÓŁTY (C)**. Na utworze zostanie wyświetlony symbol zaznaczenia. Powtórz tę procedurę, aby wybrać dodatkowe utwory.
3. Aby usunąć dany utwór z listy, przejdź do utworu i naciśnij ponownie przycisk **ŻÓŁTY (C)**. Zaznaczenie utworu zostanie usunięte.
4. Po zakończeniu tej czynności naciśnij przycisk **■**. Wybrane utwory zostaną wyświetlone po prawej stronie ekranu. Zostanie odtworzony pierwszy utwór.
5. Aby zmienić listę odtwarzania, naciśnij przycisk **■** lub **RETURN**, aby powrócić do listy muzyki. Powtórz kroki 2, 3 i 4.
6. Aby anulować listę odtwarzania i powrócić do ekranu głównego, naciśnij **RETURN** lub przycisk **EXIT**.

UWAGA

- Utworzona lista odtwarzania na płycie Audio CD (CD-DA) może zawierać do 99 utworów.
- Usunięcie wszystkich utworów z listy odtwarzania i naciśnięcie przycisku **■** spowoduje wyświetlenie listy na odtwarzaczu i odtwarzanie wszystkich utworów z płyty.

Zgrywanie

Umożliwia kopiowanie zawartości plików audio z płyty na urządzenie USB/twardy dysk.

1. Otwórz tacę na płytę. Umieść płytę audio (CDDA) na tacy i zamknij ją. Włóż urządzenie USB do gniazda USB na przednim panelu odtwarzacza.
2. W trybie zatrzymania za pomocą przycisków **▲▼◀▶** wybierz żądany utwór i naciśnij przycisk **ŻÓŁTY (C)**. Na utworze zostanie wyświetlony symbol zaznaczenia. Powtórz tę procedurę, aby wybrać dodatkowe utwory.
3. Aby usunąć dany utwór z listy, przejdź do utworu i naciśnij ponownie przycisk **ŻÓŁTY (C)**. Zaznaczenie utworu zostanie usunięte.
4. Po zakończeniu naciśnij przycisk **TOOLS**, wybierz polecenie **Zgrywanie** za pomocą przycisków **▲▼** a następnie naciśnij przycisk **■**. Zostanie wyświetlone okno Zgrywanie.
5. Przy użyciu przycisków **▲▼** wybierz urządzenie, na którym chcesz zapisać zgrywane pliki, a następnie naciśnij przycisk **■**.

UWAGA

- Podczas zgrywania nie należy odłączać urządzenia.

6. Aby anulować zgrywanie, naciśnij przycisk **■** i wybierz opcję **Tak**. Wybierz opcję **Nie**, aby kontynuować zgrywanie.
7. Po zakończeniu zgrywania zostanie wyświetlony komunikat "Zgrywanie zakończone.". A następnie naciśnij przycisk **■**, aby wrócić do ekranu odtwarzania.

UWAGA

- Ta funkcja może nie być obsługiwana przez wszystkie płyty.
- Na ekranie Zgrywanie można także wybrać polecenie: **Zaznacz wszystkie** oraz **Odnznacz wszystkie**.
 - Użyj polecenia **Zaznacz wszystkie**, aby zaznaczyć wszystkie utwory. Spowoduje to anulowanie wyboru poszczególnych utworów.
 - Użyj polecenia **Odnznacz wszystkie**, aby odznaczyć wszystkie wybrane pliki jednocześnie.

Kopiuje płyta na urządzenie USB

Umożliwia kopiowanie zawartości plików audio z płyty z danymi na urządzenie USB/twardy dysk.


1. Otwórz tacę na płytę. Umieść płytę na tacy i zamknij ją. Włóż urządzenie USB do gniazda USB na przednim panelu odtwarzacza. Zostanie wyświetlony komunikat nowego urządzenia.
2. Naciśnij przycisk **▲**, a następnie za pomocą przycisków **◀▶** wybierz Blu-ray, DVD lub CD.
3. Przy użyciu przycisków **▲▼** wybierz opcję **Zdjęcia**, **Wideo**, lub **Muzyka** i naciśnij przycisk **■**. Zostanie wyświetlony ekran Muzyka, zdjęcia i filmy, przedstawiający zawartość urządzenia. W zależności od sposobu uporządkowania zawartości zostaną wyświetlone foldery, poszczególne pliki lub i foldery i pliki.

UWAGA

- Nawet jeśli odtwarzacz wyświetli foldery dla wszystkich typów zawartości, wyświetlone zostaną tylko pliki z typem zawartości wybranym w Kroku 3. Na przykład, w przypadku wyboru muzyki, zostaną wyświetlone tylko pliki muzyczne. Wybór ten można zmienić, powracając do ekranu Muzyka, zdjęcia i filmy i powtarzając krok 3.
4. Na ekranie odtwarzania za pomocą przycisków **▲▼◀▶** wybierz opcję **Wideo**, **Zdjęcia** lub **Muzyka**, a następnie naciśnij przycisk **ŻÓŁTY (C)**. Z lewej strony wybranej pozycji zostanie wyświetlony znak potwierdzenia.
 5. Powtórz Krok 4, aby wybrać i zaznaczyć dodatkowe pozycje.
 6. Aby usunąć wybraną pozycję z listy, naciśnij przycisk **ŻÓŁTY (C)** ponownie. Znak potwierdzenia przy wybranej pozycji zostaje usunięty.
 7. Po zakończeniu naciśnij przycisk **TOOLS**, wybierz polecenie **Kopiuje na urządzenie USB** za pomocą przycisków **▲▼** a następnie naciśnij przycisk **■**. Zostanie wyświetlone okno kopiowania do USB.
 8. Za pomocą przycisków **▲▼** wybierz urządzenie, na które chcesz zapisać kopiowane pliki, a następnie naciśnij przycisk **■**.

UWAGA

- Podczas kopiowania nie należy odłączać urządzenia.
9. Jeśli chcesz anulować kopiowanie, naciśnij przycisk **■**, a następnie wybierz opcję **Tak**. Wybierz opcję **Nie**, aby kontynuować kopiowanie.

10. Po zakończeniu kopiowania zostanie wyświetlony komunikat "Kopiowanie zakończone.". Naciśnij przycisk , aby powrócić do ekranu odtwarzania.

UWAGA

- Ta funkcja może nie być obsługiwana przez wszystkie płyty.
- Na ekranie kopiowania można także wybrać opcje: **Zaznaczyć wszystkie** oraz **Odnaznaczyć wszystkie**.
 - Użyj opcji **Zaznaczyć wszystkie**, aby zaznaczyć wszystkie pozycje. Spowoduje to anulowanie wyboru poszczególnych pozycji.
 - Użyj opcji **Odnaznaczyć wszystkie**, aby usunąć zaznaczenie wszystkich wybranych plików jednocześnie.

Odtwarzanie zdjęć

Można sterować odtwarzaniem zdjęć zapisanych na płycie Blu-ray, DVD, CD, na urządzeniu USB lub na komputerze.

Korzystanie z menu Narzędzia

Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **TOOLS**.

Pokaz slajdów/ Zatrzymaj pokaz slajdów	Wybierz, aby uruchomić lub zatrzymać pokaz slajdów.
Prędk. pokazu slaj.	Wybierz, aby ustawić szybkość pokazu slajdów.
Podkład muzyczny	Wybierz, aby słuchać muzyki podczas oglądania pokazu slajdów.
Powiększenie	Wybierz, aby powiększyć bieżący obraz. (Powiększ do 4 razy)
Obróć	Wybierz, aby obrócić obraz. (Zdjęcie można obracać zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara lub w kierunku przeciwnym).
Informacje	Przedstawia informacje o zdjęciu.


UWAGA

- Wygląd menu Narz. zależy od płyty lub urządzenia pamięci masowej.
- Aby możliwe było włączenie funkcji podkładu muzycznego, plik zdjęcia musi znajdować się na tym samym nośniku co plik muzyczny. Jednak jakość dźwięku może także zależeć od szybkości transmisji pliku MP3, rozmiaru zdjęcia i sposobu kodowania.
- Nie można powiększyć napisów do filmu i grafiki komputera w trybie pełnoekranowym.

Załącznik

Rozwiązywanie problemów

Przed zleceniem serwisu urządzenia należy sprawdzić, czy poniżej nie opisano rozwiązania napotkanego problemu.

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Nie można wykonać żadnych operacji za pomocą pilota.	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź baterie w pilocie. Być może należy je wymienić. • Pilot należy obsługiwać w pewnej odległości (nie większej niż 6,1 m) od odtwarzacza. • Wyjmij baterie, naciśnij jeden lub kilka przycisków i przytrzymaj je przyciśnięte przez kilka minut, aby zresetować mikroprocesor pilota. Z powrotem włóż baterie i spróbuj użyć pilota.
Płyta nie jest odtwarzana.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że płyta jest włożona etykietą do góry. • Sprawdź numer regionu płyty Blu-ray/DVD.
Menu płyty nie jest wyświetlane.	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy dana płyta posiada menu.
Na ekranie wyświetlony jest symbol zakazu.	<ul style="list-style-type: none"> • Sygnalizuje to naciśnięcie niewłaściwego przycisku. • Oprogramowanie płyty Blu-ray/DVD nie obsługuje funkcji (np. kątów). • Zażądano tytułu lub numeru rozdziału, czy też czasu wyszukiwania, który jest poza danym zakresem.
Odtwarzanie odbywa się w trybie innym niż wybrany w menu Konfiguracja.	<ul style="list-style-type: none"> • Niektóre funkcje wybrane w menu Konfiguracja mogą nie działać prawidłowo, jeśli dane na płycie nie są w odpowiedni sposób zakodowane.
Nie można zmienić proporcji obrazu.	<ul style="list-style-type: none"> • Na odtwarzanej płycie Blu-ray/DVD określone są stałe proporcje obrazu. • Nie ma problemu z odtwarzaczem.
Brak dźwięku.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że w menu opcji audio wybrano prawidłowe wyjście cyfrowe.
Ekran jest pusty.	<ul style="list-style-type: none"> • Jeśli wyjście HDMI jest ustawione na rozdzielczość nieobsługiwaną przez telewizor (np. 1080p), obraz może nie być wyświetlany na ekranie telewizora. • Naciśnij przycisk  (na górnym panelu) i przytrzymaj przez ponad 5 sekund, upewniając się najpierw, że w urządzeniu nie ma płyty. Zostaną przywrócone wartości fabryczne wszystkich ustawień. • Po przywróceniu domyślnych ustawień fabrycznych, wszystkie zapisane dane BD użytkownika zostaną usunięte.

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Forgot PIN (Nie pamiętam PIN)	<ul style="list-style-type: none"> Naciśnij przycisk ■ (na górnym panelu) i przytrzymaj przez ponad 5 sekund, upewniając się najpierw, że w urządzeniu nie ma płyty. Zostaną przywrócone wartości fabryczne wszystkich ustawień, łącznie z hasłem. Po przywróceniu domyślnych ustawień fabrycznych, wszystkie zapisane dane BD użytkownika zostaną usunięte.
Obraz jest przepelniony szumem lub zniekształcony	<ul style="list-style-type: none"> Upewnij się, że płyta nie jest zabrudzona ani porysowana. Oczyść płytę.
Brak sygnału z wyjścia HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź połączenie pomiędzy telewizorem a gniazdem HDMI odtwarzacza. Sprawdź, czy dany telewizor obsługuje rozdzielczość wejściową HDMI 576p/480p, 720p, 1080i lub 1080p.
Nieprawidłowy obraz z wyjścia HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> Losowe szumy na ekranie oznaczają, że telewizor nie obsługuje mechanizmu HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).
Inne problemy.	<ul style="list-style-type: none"> Wróć do spisu treści i odszukaj w instrukcji użytkownika część zawierającą opis zagadnienia, którego dotyczy problem. Następnie powtórz procedurę. Jeśli mimo to nie uda się rozwiązać problemu, skontaktuj się z najbliższym autoryzowanym serwisem firmy Samsung.
Funkcja DLNA	
Foldery współdzielone przy użyciu funkcji DLNA są widoczne, jednak nie są widoczne pliki.	<ul style="list-style-type: none"> Funkcja DLNA wyświetla tylko pliki związane z kategoriami: Obraz, Muzyka i Film. Pliki niezwiązane z tymi kategoriami nie będą wyświetlane.
Film jest odtwarzany z przerwami.	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy połączenie z siecią jest stabilne. Sprawdź, czy przewód sieciowy jest odpowiednio podłączony i czy sieć nie jest przeciążona.
Połączenie przy użyciu funkcji DLNA pomiędzy odtwarzaczem a komputerem jest niestabilne.	<ul style="list-style-type: none"> Adresy IP w ramach tej samej podsięci nie powinny się powtarzać. W innym razie problem ten może być wywołany zaktualizowanymi adresami IP. Sprawdź, czy włączona jest zapora ogniowa. Jeśli jest, wyłącz funkcję zapory ogniowej.

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
BD-LIVE	
Podłączenie serwera BD-LIVE jest niemożliwe.	<ul style="list-style-type: none"> Przy użyciu funkcji Stan sieci przewodowej sprawdź, czy połączenie sieciowe działa prawidłowo. Sprawdź, czy urządzenie pamięci masowej USB jest podłączone do odtwarzacza. Aby zapisać usługę BD-LIVE, nośnik pamięci powinien mieć przynajmniej 1GB wolnego miejsca. Dostępna pojemność można sprawdzić w opcji Zarządzanie danymi BD. Sprawdź, czy menu Połączenie internetowe BD-LIVE jest ustawione na Zezwól (wszystkie). Jeśli powyższe wskazówki nie rozwiążą problemu, skontaktuj się z dostawcą usług lub pobierz najnowszą wersję oprogramowania sprzętowego.
Podczas korzystania z usługi BD-LIVE wystąpił błąd.	<ul style="list-style-type: none"> Aby zapisać usługę BD-LIVE, nośnik pamięci powinien mieć przynajmniej 1GB wolnego miejsca. Dostępna pojemność można sprawdzić w opcji Zarządzanie danymi BD.

UWAGA

- Po przywróceniu domyślnych ustawień fabrycznych, wszystkie zapisane dane BD użytkownika zostaną usunięte.

Naprawy

W przypadku skontaktowania się z nami w celu naprawy odtwarzacza, może zostać naliczona opłata administracyjna, jeśli:

- Serwisant zostanie wezwany na wizytę domową na żądanie, a urządzenie nie jest uszkodzone.
- Urządzenie zostanie zaniezione do centrum serwisowego, a urządzenie nie jest uszkodzone.

Przed wizytą domową lub przed rozpoczęciem wszelkich prac na odtwarzaczu użytkownik zostanie poinformowany o wysokości opłaty administracyjnej. Przed wezwaniem pracownika serwisu w celu naprawy urządzenia, zalecamy dokładne zapoznanie się treścią tego podręcznika, wyszukanie rozwiązania online na stronie www.samsung.com lub skontaktowanie się z centrum obsługi Klienta firmy Samsung.

Dane techniczne

Ogólne	Waga	1.2 Kg
	Wymiary	360 (szer.) X 196 (głęb.) X 39 (wys.) mm
	Zakres temperatur eksploatacji	od +5°C do +35°C
	Zakres wilgotności eksploatacji	od 10 % do 75 %
USB	Typ A	USB 2.0
	Wyjście DC	5V 0.5A maks.
HDMI	Wideo	2D : 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p
	Dźwięk	PCM, Bitstream
Wyjście audio	Cyfrowe wyjście audio	Koncentryczne
Sieć	Ethernet	100BASE - TX Terminal

- Prędkości sieci niższe lub równe 10Mb/s nie są obsługiwane.
- Konstrukcja i dane techniczne urządzenia mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
- W celu uzyskania informacji o źródle zasilania i zużyciu energii patrz etykieta dołączona do odtwarzacza.
- Podany ciężar i wymiary są wartościami przybliżonymi.

Informacje o zgodności i kompatybilności

NIE WSZYSTKIE płyty są obsługiwane przez urządzenie

- W zależności od ograniczeń opisanych poniżej i wymienionych w treści całej instrukcji obsługi, łącznie z częścią dotyczącą typów i charakterystyki płyt, rodzaje płyt, które mogą być odtwarzane to: nagrane fabrycznie komercyjne płyty BD-ROM, DVD-VIDEO oraz Audio CD (CD-DA); BD-RE/-R, DVD-RW/-R i CD-RW/-R.
- Płyty nie wymienione powyżej nie mogą być odtwarzane w tym odtwarzaczu i/lub nie są przeznaczone do niego. Niektóre z powyżej wymienionych płyt mogą nie zostać odtworzone z jednego lub więcej powodów podanych poniżej.
- Firma Samsung nie może zagwarantować, że urządzenie odtworzy każdą płytę noszącą logo BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R lub CD-RW/-R. Ponadto odtwarzacz może nie reagować na wszystkie polecenia lub obsługiwać wszystkich funkcji płyty. Te oraz inne problemy braku kompatybilności płyt i urządzenia z nowymi i istniejącymi formatami są możliwe, ponieważ:
 - format Blu-ray jest nowym i rozwijającym się formatem i ten odtwarzacz może nie obsługiwać wszystkich możliwości płyt Blu-ray, ponieważ niektóre z nich mogą być opcjonalnymi, dodatkowymi funkcjami, które zostały dodane do formatu Blu-ray po zakończeniu produkcji tego urządzenia, a pewne dostępne funkcje mogą być wprowadzone z opóźnieniem;
 - nie wszystkie nowe i istniejące wersje formatów płyt są obsługiwane przez ten odtwarzacz;
 - nowe i istniejące wersje formatów płyt mogą być korygowane, zmieniane, aktualizowane, ulepszone i/lub uzupełniane;
 - niektóre płyty są wytwarzane w sposób, który pozwala na określony lub ograniczony sposób działania lub funkcjonalności podczas odtwarzania;
 - niektóre płyty noszące logo BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R lub CD-RW/-R mogą nie spełniać określonego dla nich standardu;
 - niektóre płyty mogą nie być odtwarzane ze względu na fizyczne uszkodzenia lub warunki ich nagrania;
 - podczas tworzenia oprogramowania obsługującego płyty Blu-ray i DVD i/lub w procesie ich produkcji mogą pojawić się usterki i błędy;
 - odtwarzacz działa w inny sposób niż standardowe odtwarzacze płyt DVD lub inne urządzenia audiowizualne; i/lub
 - z powodów wymienionych w treści całej niniejszej instrukcji obsługi lub innych wykrytych i opublikowanych przez centrum obsługi klienta firmy SAMSUNG.
- W przypadku wystąpienia problemów z kompatybilnością płyty lub działaniem odtwarzacza, należy skontaktować się z centrum obsługi klienta firmy SAMSUNG. Można także skontaktować się z centrum obsługi klienta firmy SAMSUNG w celu uzyskania ewentualnych aktualizacji dla tego odtwarzacza.
- Aby uzyskać dodatkowe informacje dotyczące ograniczeń odtwarzania i kompatybilności płyt, należy zapoznać się z częściami niniejszej instrukcji poświęconymi środkom ostrożności, czynnościom wymaganim przed przeczytaniem instrukcji obsługi, typom i charakterystyce płyt oraz czynnościom wymaganim przed przystąpieniem do odtwarzania.

- **W przypadku wyjścia trybu kolejnoliniowego odtwarzacza płyt Blu-ray :** INFORMACJA DLA KLIENTÓW: NIE WSZYSTKIE TELEWIZORY KLASY HIGH DEFINITION SĄ W PEŁNI KOMPATYBILNE Z TYM URZĄDZENIEM. DLATEGO NA OBRAZIE MOGĄ POJAWIĆ SIĘ ZAŁŹCENIA. W PRZYPADKU PROBLEMÓW Z OBRAZEM W TRYBIE KOLEJNOLINIOWYM ZALECA SIĘ, ABY UŻYTKOWNIK PRZESTAWIŁ POŁĄCZENIE NA WYJŚCIE "STANDARDOWEJ ROZDZIELCZOŚCI". W PRZYPADKU PYTAŃ ZWIĄZANYCH ZE ZGODNOŚCIĄ DANEGO TELEWIZORA Z TYM URZĄDZENIEM PROSIMY O KONTAKT Z NASZYM CENTRUM OBSŁUGI KLIENTA.

Zabezpieczenie przed kopiowaniem

- Ponieważ system AACS (Advanced Access Content System) jest zatwierdzonym systemem ochrony materiałów dla formatu Blu-ray, podobnym w użyciu do CSS (Content Scramble System), który jest używany w formacie DVD, odtwarzanie, przekazywanie sygnału analogowego itd., chronionych materiałów systemu AACS podlega pewnym ograniczeniom. Działania urządzenia i ograniczenia na nie nałożone mogą się różnić w zależności od czasu, w którym zostało ono nabyte, ponieważ ograniczenia mogą być przyjęte i/lub zmienione przez system AACS po rozpoczęciu produkcji urządzenia. Ponadto, systemy BD-ROM Mark oraz BD+ są używane jako dodatkowe zabezpieczenie materiałów dla formatu Blu-ray, co nakłada pewne ograniczenia, włączając w to ograniczenia w odtwarzaniu materiałów chronionych za pomocą systemów BD-ROM Mark oraz BD+. Aby uzyskać więcej informacji na temat systemów AACS, BD-ROM Mark, BD+ lub niniejszego urządzenia, należy skontaktować się z centrum obsługi klienta SAMSUNG.
- Często zdarza się, że materiały zapisane na płycie Blu-ray/płytach DVD są zakodowane w celu zabezpieczenia ich przed kopiowaniem. Dlatego odtwarzacz należy podłączać bezpośrednio tylko do telewizora, a nie do magnetowidu. Podłączenie do magnetowidu spowoduje, że obrazy pochodzące z płyt Blu-ray/DVD zabezpieczonych przed kopiowaniem będą zniekształcone.
- Zgodnie z prawem autorskim Stanów Zjednoczonych oraz innych krajów, nielegalne kopiowanie, używanie, wyświetlanie, rozprowadzanie lub zmiana programów telewizyjnych, kaset wideo, płyt Blu-ray i DVD oraz innych materiałów może podlegać odpowiedzialności cywilnej i/lub karnej.
- **Komentarz Cinavia :** Urządzenie to korzysta z technologii Cinavia w celu ograniczenia wykorzystania nieupoważnionych kopii pewnych filmów i obrazów wideo wyprodukowanych w celach komercyjnych, oraz ich ścieżek dźwiękowych. W przypadku wykrycia zakazanego użycia nieautoryzowanej kopii, zostanie wyświetlony komunikat i proces odtwarzania i kopiowania zostanie zatrzymany. Więcej informacji o technologii Cinavia można uzyskać w Centrum obsługi klienta Cinavia online: <http://www.cinavia.com>. Aby poprosić o przesłanie dodatkowych informacji o Cinavia pocztą, wyślij kartkę ze swoim adresem pocztowym na adres: Centrum informacji konsumenta Cinavia, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA. Urządzenie to zostało wyprodukowane z zastosowaniem technologii własnościowej na licencji firmy Verance Corporation, i jest chronione amerykańskim patentem 7,369,677 oraz innymi patentami Stanów Zjednoczonych i innych krajów, wydanymi i wydawanymi, oraz prawami autorskimi, a także chroniony tajemnicą handlową obejmującą określone aspekty takiej technologii. Cinavia jest znakiem towarowym firmy Verance Corporation. Copyright 2004-2013 Verance Corporation. Wszystkie prawa zastrzeżone przez firmę Verance. Niedozwolone jest odtwarzanie wsteczne (ang. reverse engineering) i rozmontowywanie urządzenia.

Zabezpieczenie przed kopiowaniem

Wszelkie zasoby i usługi dostępne za pośrednictwem tego urządzenia należą do stron trzecich i są chronione prawami autorskimi, patentami, znakami towarowymi i/lub innymi prawami własności intelektualnej. Ta zawartość i usługi są dostarczane wyłącznie do użytku osobistego i niekomercyjnego. Użytkownik nie może używać tej zawartości ani usług w sposób, który nie został autoryzowany przez właściciela zawartości lub dostawcę usług. Bez ograniczenia do powyżej wymienionych warunków, w przypadku braku wyraźnej zgody odpowiedniego właściciela zawartości lub dostawcy usług nie jest dozwolone modyfikowanie, kopiowanie, ponowne publikowanie, przesyłanie, wysyłanie, przekazywanie, tłumaczenie, sprzedawanie, tworzenie utworów pochodnych, wykorzystywanie ani rozprowadzanie w żaden sposób, z wykorzystaniem jakiegokolwiek medium, jakiegokolwiek zawartości lub usług wyświetlanych za pomocą tego urządzenia.

TREŚCI I USŁUGI INNYCH PRODUCENTÓW SĄ DOSTARCZANE W POSTACI "TAKIEJ JAKA JEST". FIRMA SAMSUNG NIE UDZIELA GWARANCJI NA TREŚCI LUB USŁUGI DOSTARCZANE W TEN SPOŚÓB — ANI JAWNEJ ANI DOMNIEMANEJ — UŻYTKOWANE W DOWOLNYM CELU. FIRMA SAMSUNG WYRAŹNIE ZRZĘKA SIĘ WSZELKICH WYNIKOWYCH GWARANCJI, W TYM, ALE BEZ OGRANICZENIA DO GWARANCJI ZDATNOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DLA OKREŚLONEGO CELU.

FIRMA SAMSUNG NIE GWARANTUJE PRAWIDŁOWOŚCI, WAŻNOŚCI, TERMINOWOŚCI, LEGALNOŚCI ANI KOMPLETNOŚCI JAKIKOLWIEK ZASOBÓW LUB USŁUG UDOBĘPIANYCH ZA POŚREDNICTWEM TEGO URZĄDZENIA. PONADTO W ŻADNYCH OKOLICZNOŚCIACH, W TYM W PRZYPADKU ZANIEDBANIA, FIRMA SAMSUNG NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI, ANI Z TYTUŁU ODPOWIEDZIALNOŚCI UMOWNEJ, ANI DELIKTOWEJ, ZA JAKIEKOLWIEK BEZPOŚREDNIE, POŚREDNIE, UBOCZNE LUB WYNIKOWE SZKODY, KOSZTY ZASTĘPSTWA PRAWNEGO, WYDATKI ANI ŻADNE INNE SZKODY POWSTAŁE W WYNIKU LUB W ZWIĄZKU Z JAKIKOLWIEK INFORMACJAMI ZAWARTYMI W LUB WYNIKAJĄCYMI Z KORZYSTANIA Z JAKIEGOKOLWIEK ZASOBU LUB USŁUGI PRZEZ UŻYTKOWNIKA LUB DOWOLNĄ STRONĘ TRZECIĄ, NAWET W PRZYPADKU INFORMACJI O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKICH SZKÓD.

Świadczenie usług przez podmioty trzecie może zostać zakończone lub przerwane w dowolnej chwili i firma Samsung nie gwarantuje, że zawartość lub usługa będą dostępne przez jakikolwiek czas. Zawartość i usługi są przesyłane przez podmioty trzecie za pośrednictwem sieci i urządzeń przesyłowych, które nie są kontrolowane przez firmę Samsung. Bez ograniczenia ogólności niniejszego wyłączenia z odpowiedzialności firma Samsung wyraźnie zrzeka się wszelkiej odpowiedzialności za przerwanie lub zawieszenie dostępności zawartości lub usługi uzyskiwanych za pomocą tego urządzenia.

Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za usługi klienta związane z tą zawartością i usługami. Pytania i żądania dotyczące zawartości lub usług należy kierować do ich dostawców.

Licencja

- Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. "Dolby" i symbol dwóch liter "D" są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.



- Informacje na temat patentów DTS znajdują się na stronie <http://patents.dts.com>. Wyprodukowano na licencji DTS Licensing Limited. DTS i symbol oraz znak DTS i symbol łącznie stanowią zarejestrowane znaki towarowe, DTS 2.0+Digital Out to znak towarowy firmy DTS, Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone.



- DivX

- INFORMACJE O FORMACIE DIVX VIDEO: DivX[®] to format cyfrowych plików wideo stworzony przez firmę DivX, LLC. To urządzenie ma certyfikat DivX Certified[®], co oznacza, iż przeszło ono rygorystyczne testy potwierdzające odtwarzanie plików wideo DivX. Więcej informacji na temat formatu DivX i narzędzi do konwersji plików do tego formatu można znaleźć na stronie www.divx.com.



- INFORMACJE O USŁUDZE DIVX VIDEO-ON-DEMAND : To urządzenie z certyfikatem DivX Certified[®] należy zarejestrować, aby można było odtwarzać w nim zakupione filmy DivX Video-on-Demand (VOD). Aby uzyskać kod rejestracyjny, należy znaleźć część poświęconą plikom DivX VOD w menu ustawień urządzenia. Aby uzyskać więcej informacji o tym, jak przeprowadzić rejestrację, odwiedź stronę vod.divx.com.

- Symbol DivX Certified[®] oznacza możliwość odtwarzania plików wideo DivX[®] o rozdzielczości do 1080p, łącznie z treścią płatną. DivX[®], DivX Certified[®] oraz odpowiednie symbole graficzne są znakami towarowymi firmy Rovi Corporation i jej spółek zależnych i są używane na licencji. Produkt ten jest objęty jednym lub większą liczbą zgłoszeń patentowych w USA: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

- HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e in altri Paesi.



- Oracle i Java to zarejestrowane znaki towarowe firmy Oracle i/lub jej spółek zależnych. Inne nazwy mogą być znakami towarowymi swoich właścicieli.



- Informacja na temat licencji Open Source

- W przypadku stosowania oprogramowania typu Open Source, Licencje Open Source są dostępne w menu produktu.

- Blu-ray Disc[™], Blu-ray[™] i ich loga są znakami towarowymi Blu-ray Disc Association.

- DLNA[®], logo DLNA oraz DLNA CERTIFIED[®] są znakami towarowymi, usługowymi lub oznaczeniami certyfikacji Digital Living Network Alliance.





Kontakt do SAMSUNG

Jeśli masz pytania dotyczące produktów marki Samsung, zapraszamy do kontaktu z naszą infolinią.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 331 999	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , share cost tariff	www.samsung.com/bg
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	www.samsung.com/hr
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
NORWAY	815 56480	www.samsung.com
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG(808 20 7267)	www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs
SŁOWAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com
SPAIN	902172678	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch (German) www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIPE	0818 717100	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee



Sposób poprawnego usuwania baterii, w które wyposażony jest niniejszy produkt

(Dotyczy obszaru Unii Europejskiej oraz innych krajów europejskich posiadających oddzielne systemy zwrotu zużytych baterii.)

Niniejsze oznaczenie na baterii, instrukcji obsługi lub opakowaniu oznacza, że po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był dany produkt, nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Przy zastosowaniu takiego oznaczenia symbole chemiczne (Hg, Cd lub Pb) wskazują, że dana bateria zawiera rtęć, kadm lub ołów w ilości przewyższającej poziomy odniesienia opisane w dyrektywie WE 2006/66. Jeśli baterie nie zostaną poprawnie zutylizowane, substancje te mogą powodować zagrożenie dla zdrowia ludzkiego lub środowiska naturalnego.

Aby chronić zasoby naturalne i promować ponowne wykorzystanie materiałów, należy oddzielać baterie od innego typu odpadów i poddawać je utylizacji poprzez lokalny, bezpłatny system zwrotu baterii.



Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

To oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji oznacza, że po zakończeniu eksploatacji nie należy tego produktu ani jego akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, przewodu USB) wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie tych przedmiotów od odpadów innego typu oraz o odpowiedzialny recykling i praktykowanie ponownego wykorzystania materiałów.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tych przedmiotów, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych.

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu ani jego akcesoriów nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.



AK68-02478A-00