

**SAMSUNG**

# USER MANUAL

---

**6 SERIES**

Thank you for purchasing this Samsung product.

To receive more complete service, please register your product at [www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

Model \_\_\_\_\_ Serial No. \_\_\_\_\_

# Ostrzeżenie! Ważne zasady bezpieczeństwa

(Przed przystąpieniem do korzystania z telewizora należy przeczytać instrukcje bezpieczeństwa).

## PRZESTROGA

### RYZIKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM — NIE OTWIERAĆ

PRZESTROGA: ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM, NIE NALEŻY ZDEJMOWAĆ POKRYWY (LUB TYLNEJ PŁYTY). WEWNĄTRZ URZĄDZENIA NIE MA ŻADNYCH CZĘŚCI, KTÓRE MOŻE NAPRAWIĆ UŻYTKOWNIK. WSZYSTKIE CZYNNOŚCI SERWISOWE NALEŻY POWIERZAĆ WYKWALIFIKOWANYM PRACOWNIKOM SERWISU.



Ten symbol oznacza wysokie napięcie wewnątrz urządzenia. Dotykanie jakichkolwiek wewnętrznych części urządzenia jest niebezpieczne.



Ten symbol oznacza, że do urządzenia dołączono dokumentację zawierającą ważne informacje na temat jego obsługi i konserwacji.



Produkt klasy II: Ten symbol oznacza, że nie jest konieczne połączenie obudowy urządzenia z przewodem ochronnym (uziemiającym).



Napięcie prądu przemiennego: Ten symbol oznacza, że napięciem znamionowym jest napięcie prądu przemiennego.



Napięcie prądu stałego: Ten symbol oznacza, że napięciem znamionowym jest napięcie prądu stałego.



Przeostrożenie, należy zapoznać się z instrukcją obsługi: Ten symbol oznacza zalecenie zapoznania się z odpowiednim dokumentem w celu uzyskania przez użytkownika dalszych informacji związanych z bezpieczeństwem.

Szczeliny i otwory z tyłu i na spodzie obudowy zapewniają niezbędną wentylację. Aby zadbać o niezawodne działanie urządzenia i zapobiec jego przegrzaniu się, nie należy zakrywać lub zatykać tych szczelin i otworów.

- Nie wolno umieszczać urządzenia w zamkniętych przestrzeniach, np. w bibliotekach czy szafkach, bez zapewnienia odpowiedniej wentylacji.
- Nie wolno umieszczać urządzenia obok lub powyżej grzejnika czy innego źródła ciepła ani narażać go na bezpośrednie działanie światła słonecznego.
- Nie wolno stawiać na urządzeniu naczyń z wodą (np. wazonów), gdyż stwarza to ryzyko pożaru lub porażenia prądem.

Nie wolno narażać urządzenia na opady atmosferyczne ani umieszczać go w pobliżu wody (np. przy wannie, umywalce, zlewie, w pralni, mokrej piwnicy, w pobliżu basenu itp.). Jeśli dojdzie do przypadkowego zawilgocenia urządzenia, należy natychmiast odłączyć je od źródła zasilania i skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą.

W tym urządzeniu używane są baterie. Przepisy lokalne dotyczące ochrony środowiska mogą wymagać odpowiedniej utylizacji baterii. Informacje o utylizacji i recyklingu można uzyskać u lokalnych władz.

Nie wolno powodować przecięcia gniazdek elektrycznych, przedłużaczy i zasilaczy, gdyż grozi to pożarem lub porażeniem prądem.

Przewody zasilające należy poprowadzić w taki sposób, aby nie były narażone na przydeptanie bądź przyciśnięcie przez przedmioty umieszczone na nich lub obok nich. Szczególną uwagę należy zwrócić na odcinki przewodu w pobliżu wtyczki i gniazdka elektrycznego oraz w miejscu ich podłączenia do urządzenia.

W celu ochrony urządzenia na wypadek burzy oraz w przypadku, gdy nie jest używane przez dłuższy czas, należy odłączyć je od gniazdka elektrycznego. Należy także odłączyć antenę lub przewód telewizji kablowej. Zapobiegnie to uszkodzeniu urządzenia przez wyładowania atmosferyczne i skoki napięcia.

Przed podłączeniem przewodu zasilającego prądu przemiennego do gniazdka zasilacza stałoprądowego należy upewnić się, że oznaczenie napięcia na zasilaczu odpowiada napięciu w lokalnej sieci elektrycznej.

Nie wolno wkładać żadnych metalowych przedmiotów do otworów w urządzeniu. Może to spowodować porażenie prądem.

W celu uniknięcia porażenia prądem nie należy dotykać elementów wewnątrz urządzenia. Obudowę urządzenia może otworzyć jedynie wykwalifikowany serwisant.

Przy podłączeniu przewodu zasilającego należy sprawdzić, czy wtyczka jest dobrze włożona do gniazdka. Przy odłączaniu przewodu zasilającego od gniazdka należy zawsze ciągnąć za wtyczkę. Nie wolno ciągnąć za przewód. Nie wolno dotykać przewodu zasilającego mokrymi rękoma.

Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo — w szczególności jeśli z jego wnętrza dochodzą nietypowe dźwięki lub zapachy — należy natychmiast odłączyć je od sieci i skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą lub punktem serwisowym.

Jeśli telewizor nie będzie używany przez dłuższy czas lub w przypadku dłuższej nieobecności, należy odłączyć go od zasilania (zwłaszcza jeśli w domu zostają małe dzieci, osoby starsze lub niepełnosprawne).

- Zbierający się kurz może spowodować wydzielanie ciepła i isker przez przewód zasilający oraz uszkodzenie izolacji, a w konsekwencji porażenie prądem, upływ prądu lub pożar.

W przypadku zamiaru instalacji telewizora w miejscu, gdzie jest on narażony na działanie dużych ilości kurzu, wysokich lub niskich temperatur, znacznej wilgoci czy substancji chemicznych oraz jego całodobowej eksploatacji na przykład na lotnisku, dworcu kolejowym itp., należy skonsultować się z autoryzowanym punktem serwisowym. Konsultacja jest konieczna, gdyż korzystanie z urządzenia w takich warunkach może spowodować jego poważne uszkodzenie.

Należy używać wyłącznie właściwie uziemionej wtyczki i gniazdka elektrycznego.

- Niewłaściwe uziemienie grozi porażeniem prądem elektrycznym lub uszkodzeniem urządzenia. (Tylko sprzęt klasy I).

Aby całkowicie wyłączyć zasilanie, należy odłączyć telewizor od gniazdka elektrycznego. Gniazdko elektryczne i wtyczka przewodu zasilającego powinny być łatwo dostępne.

Aksesoria (baterie itp.) należy przechowywać w bezpiecznym miejscu, poza zasięgiem dzieci.

Urządzenia nie wolno upuścić ani uderzyć. W razie uszkodzenia urządzenia należy je wyłączyć, odłączyć przewód zasilający i skontaktować się z punktem serwisowym.

Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenia należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego i przetrzeć urządzenie miękką, suchą szmatką. Nie wolno używać żadnych substancji chemicznych, takich jak wosk, benzyna, alkohol, rozpuszczalniki, środki owadobójcze, odświeżacze powietrza, smary czy detergenty. Substancje takie mogą wpłynąć na wygląd telewizora lub spowodować usunięcie nadruku z powierzchni jego obudowy.

Nie wolno dopuścić do zamoczenia urządzenia lub rozlania na nie wody.

Nie należy wrzucać baterii do ognia.

Nie należy zwierać, demontować ani przegrzewać baterii.

Wymiana baterii pilota na baterie nieprawidłowego typu stwarza niebezpieczeństwo ich eksploatacji. Nowe baterie powinny być tego samego lub równoważnego typu.

\* Rysunki i ilustracje w niniejszej instrukcji obsługi służą wyłącznie jako przykład i mogą odbiegać od faktycznego wyglądu urządzenia. Wygląd produktu i jego dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Produkt nie obsługuje języków używanych w krajach należących do WNP (rosyjski, ukraiński, kazachski), ponieważ przeznaczony jest on dla klientów mieszkających w krajach należących do UE.

# Zawartość opakowania

Należy sprawdzić, czy wymienione elementy zostały dostarczone wraz z telewizorem. W przypadku braku któregokolwiek z elementów należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą.

Pilot Samsung Smart & Baterie (AA x 2)

Przewodnik po przepisach

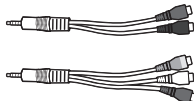
Instrukcja obsługi

Przewód zasilający

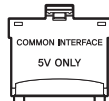
Karta gwarancyjna (nieдостаępna w niektórych krajach)



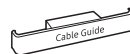
Adapter uchwyty ściennego



Adapter ze złączami komponentowymi/AV



Adapter kart CI



Prowadnik kabli

- Kolory i kształty elementów mogą się różnić w zależności od modelu.
- Kable, które nie zostały dostarczone wraz z produktem, można zakupić oddzielnie.
- Należy otworzyć opakowanie i sprawdzić, czy po jego opróżnieniu żadne akcesoria nie pozostały wewnątrz materiałów pakunkowych lub nie zostały nimi przykryte.

W poniższych sytuacjach może zostać naliczona opłata manipulacyjna:

(a) Serwisant został wezwany do naprawy urządzenia, w którym nie wykryto żadnej usterki (tj. użytkownik nie zapoznał się z instrukcją obsługi).

(b) Urządzenie dostarczono do punktu serwisowego bez żadnych usterek (tj. użytkownik nie zapoznał się z instrukcją obsługi).

Użytkownik zostanie poinformowany o wysokości opłaty administracyjnej przed wizytą serwisanta.

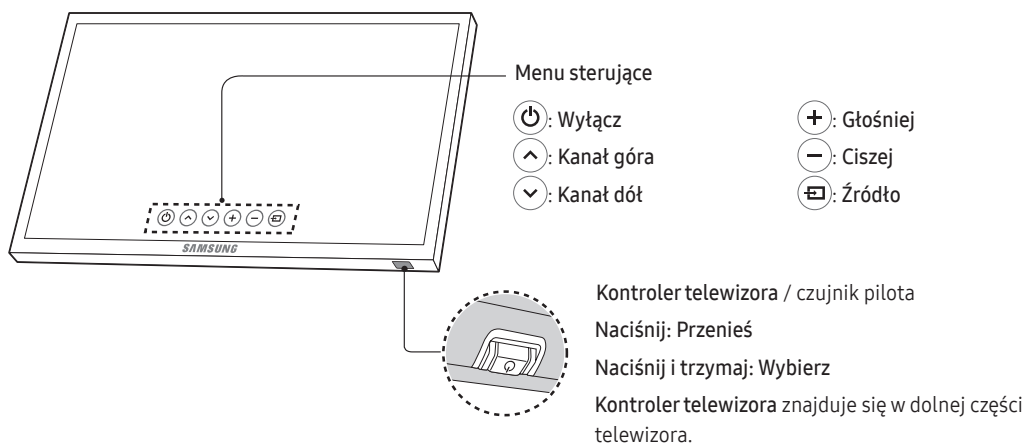


**Ostrzeżenie:** Bezpośredni nacisk przy nieprawidłowym obchodzeniu się może spowodować uszkodzenie ekranu. Zaleca się podnoszenie telewizora za krawędzie, w pokazany sposób.



# Korzystanie z kontrolera telewizora

Telewizor można włączyć przy użyciu przycisku **Kontroler telewizora** w dolnej części telewizora, a następnie użyć **Menu sterowania**. Menu sterowania jest wyświetlane po naciśnięciu przycisku, gdy telewizor jest włączony. Dodatkowe informacje dotyczące korzystania z niego prezentuje poniższy rysunek.

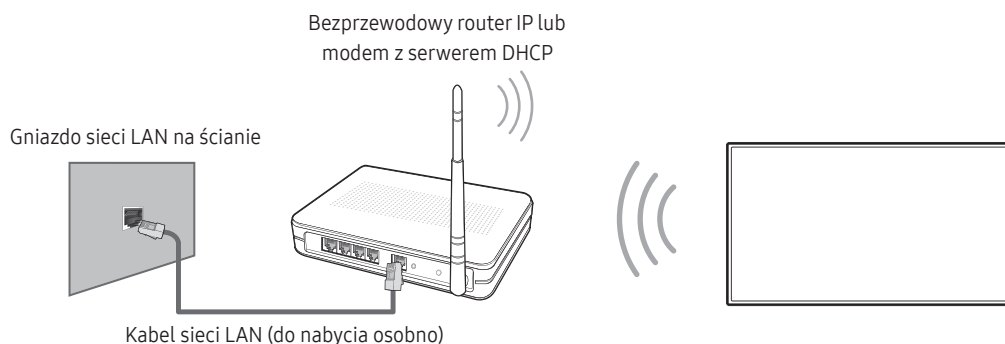


## Podłączanie do sieci

Podłączenie telewizora do sieci pozwala na dostęp do usług internetowych, takich jak Smart Hub, a także do aktualizacji oprogramowania.

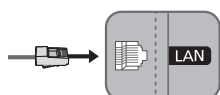
### Połączenie sieciowe — bezprzewodowe

Telewizor można połączyć z Internetem, używając standardowego routera lub modemu.



### Połączenie sieciowe — przewodowe

Tyłny panel telewizora

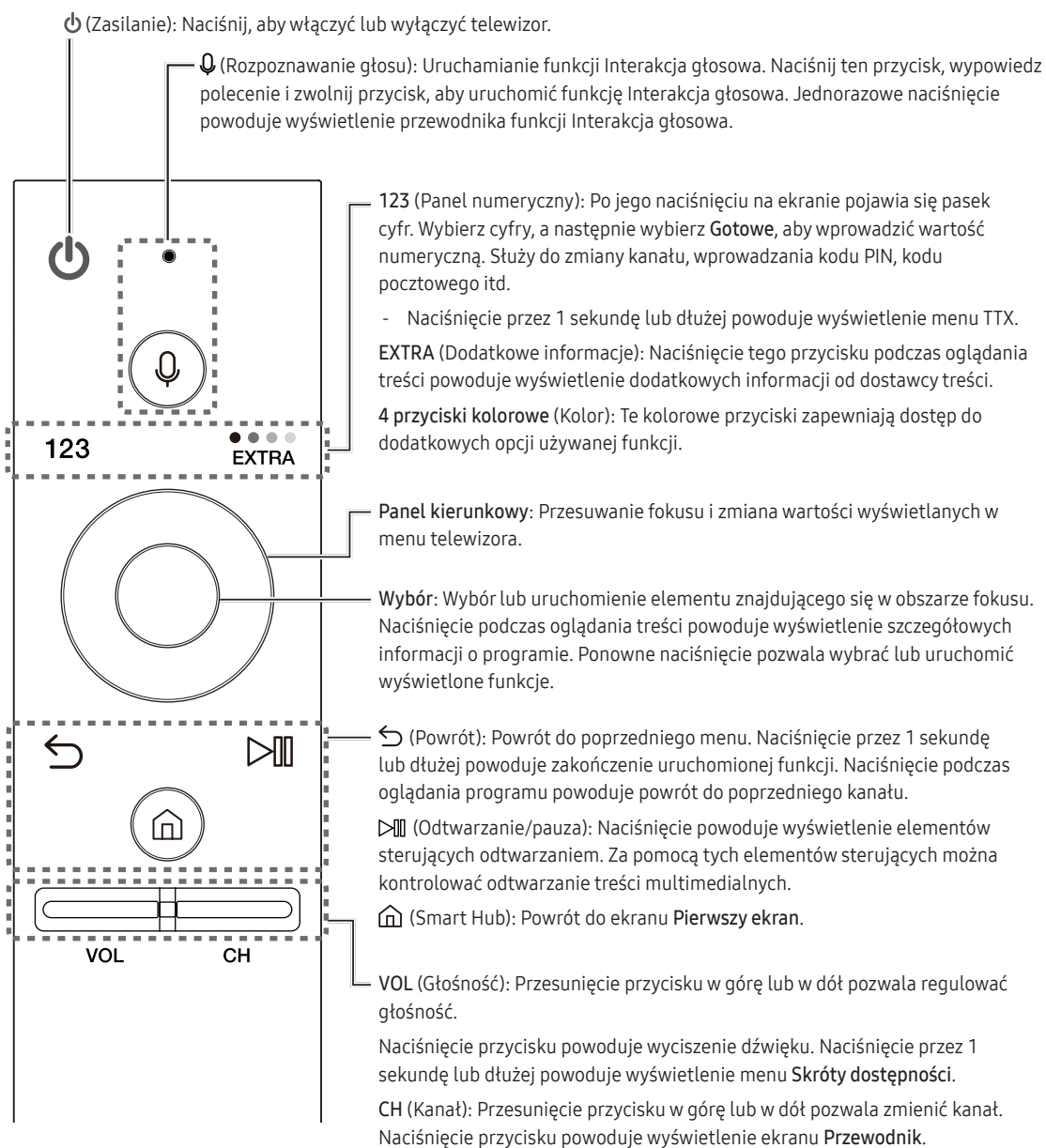


Telewizor można połączyć z siecią, używając kabla LAN.

- Telewizor nie obsługuje sieci o prędkości nieprzekraczającej 10 Mb/s.
- Użyć kabla kategorii 7 (typu STP\*).

\* Shielded Twist Pair

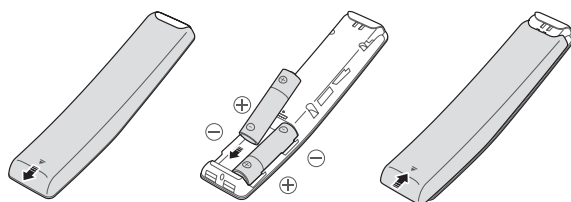
# Pilot Pilot Samsung Smart



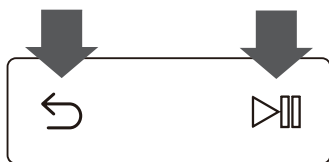
## Wkładanie baterii do pilota Pilot Samsung Smart



Aby móc korzystać z pilota Pilot Samsung Smart, należy przesunąć pokrywę w kierunku wskazywanym strzałką w celu jej otwarcia, a następnie włożyć baterie w sposób pokazany na rysunku, zwracając uwagę na biegunowość.

- Zaleca się stosowanie baterii alkalicznych, gdyż działają one dłużej.



## Parowanie telewizora z pilotem Pilot Samsung Smart



Po włączeniu telewizora po raz pierwszy pilot Pilot Samsung Smart przeprowadza automatyczne parowanie z telewizorem. Jeśli pilot Pilot Samsung Smart nie zostanie sparowany z telewizorem automatycznie, skieruj go w stronę czujnika pilota na telewizorze, a następnie naciśnij jednocześnie przyciski  i  na pilocie Pilot Samsung Smart na 3 sekundy lub dłużej.

## Instrukcja e-Manual






 >  Ustawienia > Pomoc techniczna > Otwórz e-Manual

Zapisana na stałe w pamięci telewizora instrukcja e-Manual zawiera informacje o najważniejszych funkcjach telewizora.



- Ze strony firmy Samsung można pobrać i wyświetlić wersję instrukcji e-Manual nadającą się do wydruku.

Wyświetlanie instrukcji e-Manual:

### Korzystanie z przycisków instrukcji e-Manual

	Szukaj	Wybierz pozycję z wyników wyszukiwania, aby wczytać odpowiednią stronę.
	Indeks	Wybierz słowo kluczowe, aby przejść do odpowiedniej strony.
	Otwarta strona	Wybierz temat z listy ostatnio wyświetlanych tematów.
	Spróbuj	Dostęp do odpowiedniej pozycji menu, z możliwością bezpośredniego wypróbowania funkcji.
	Łącze	Otwieranie tematu wskazanego na stronie określonego tematu instrukcji e-Manual.

## Konfiguracja wstępna

Po pierwszym włączeniu telewizora wyświetlane jest okno dialogowe konfiguracji wstępnej. Aby zakończyć konfigurację wstępną, postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie. Tę procedurę można wykonać ręcznie w późniejszym czasie w menu  >  Ustawienia > System > Rozpocznij konfigurację.

# Rozwiązywanie problemów i konserwacja

## Rozwiązywanie problemów

Jeśli telewizor wydaje się działać nieprawidłowo, najpierw zapoznaj się z poniższą listą potencjalnych problemów i rozwiązań. Ewentualnie zapoznaj się z rozdziałem Rozwiązywanie problemów w instrukcji e-Manual. Jeśli żadne z podanych rozwiązań nie dotyczy danego problemu, należy odwiedzić stronę „www.samsung.com” i kliknąć opcję Wsparcie lub skontaktować się z telefonicznym centrum obsługi klienta (szczegóły na tylnej stronie okładki tej instrukcji).

- Panel ekranu TFT LED składa się z subpikseli, których wytworzenie wymaga zaawansowanej technologii. Mimo to na ekranie może występować kilka jasnych lub ciemnych pikseli. Nie mają one negatywnego wpływu na działanie urządzenia.
- Aby utrzymać telewizor w optymalnym stanie, aktualizuj jego oprogramowanie do najnowszej wersji. Do tego celu służą funkcje **Akt. teraz** lub **Aktualizacja autom.**, dostępne w menu telewizora (🏠 > ⚙️ Ustawienia > Pomoc techniczna > Aktualizacja oprogramowania > Akt. teraz lub 🏠 > ⚙️ Ustawienia > Pomoc techniczna > Aktualizacja oprogramowania > Aktualizacja autom.).

### Telewizor nie włącza się.

- Sprawdź, czy przewód zasilający prądu przemiennego jest prawidłowo podłączony zarówno do telewizora, jak i gniazdka elektrycznego.
- Upewnij się, że gniazdo sieciowe jest sprawne, a wskaźnik zasilania na telewizorze świeci w sposób ciągły na czerwono.
- Naciśnij przycisk zasilania na telewizorze, aby sprawdzić, czy problem nie dotyczy pilota. Jeśli telewizor włączy się, przejdź do punktu „Pilot zdalnego sterowania nie działa” poniżej.

### Brak lub zniekształcenie obrazu/dźwięku z urządzenia zewnętrznego, wyświetlany komunikat „Słaby sygnał lub brak sygnału” na ekranie telewizora lub nie można znaleźć kanału.

- Upewnij się, że urządzenie jest prawidłowo podłączone oraz że wszystkie kable są całkowicie wsunięte.
- Odtłącz i podłącz ponownie wszystkie kable podłączone do telewizora i urządzeń zewnętrznych. Jeśli to możliwe, przeprowadź próbę z nowymi kablami.
- Sprawdź, czy wybrano odpowiednie źródło sygnału wejściowego (🏠 > Źródło).
- Przeprowadź diagnostykę telewizora, aby stwierdzić, czy problem jest spowodowany przez telewizor, czy też przez urządzenie. (🏠 > ⚙️ Ustawienia > Pomoc techniczna > Diagnostyka > Rozpocznij test obrazu lub Rozpocznij test dźwięku).
- Jeśli wyniki testu są prawidłowe, uruchom ponownie podłączone urządzenia przez odłączenie i ponowne podłączenie ich przewodów zasilania. Jeśli problem występuje nadal, zapoznaj się ze schematem połączeń w instrukcji użytkownika podłączonego urządzenia.
- Jeśli telewizor nie jest podłączony do dekodera telewizji kablowej lub satelitarnej, uruchom funkcję **Automatyczne strojenie**, aby wyszukać kanały (🏠 > ⚙️ Ustawienia > Nadawanie > Automatyczne strojenie).

### Pilot nie działa.

- Sprawdź, czy podczas naciskania przycisku włączania zasilania na pilocie miga wskaźnik zasilania na telewizorze. Jeśli nie, wymień baterie w pilocie.
- Upewnij się, że baterie włożone są zgodnie z oznaczeniami biegunów (+/-).
- Skieruj pilota bezpośrednio na telewizor w odległości od 1,5 do 1,8 m (od 5 do 6 stóp).
- Jeśli telewizor został dostarczony z pilotem Bluetooth, sparuj pilota z telewizorem (patrz instrukcja e-Manual).

### Pilotem dekodera telewizji kablowej lub satelitarnej nie można włączyć telewizora ani regulować jego głośności.

- Zaprogramuj pilota dekodera telewizji kablowej/STB do obsługi telewizora. Kod telewizora SAMSUNG można znaleźć w instrukcji obsługi dekodera.

## Ustawienia telewizora są kasowane po upływie 5 minut.

- Dla telewizora uruchomiono Tryb sklepowy. Zmień Tryb użytkownika na Tryb domowy. (🏠 > ⚙️ Ustawienia > System > Ustawienia eksperckie > Tryb użytkownika > Tryb domowy).

## Przerywana łączność Wi-Fi

- Upewnij się, że telewizor jest podłączony do sieci (🏠 > ⚙️ Ustawienia > Sieć > Stan sieci).
- Upewnij się, że hasło Wifi zostało wprowadzone prawidłowo.
- Sprawdź odległość pomiędzy telewizorem i modemem/routerem. Odległość nie powinna przekraczać 15,2 m.
- Ogranicz zakłócenia przez rezygnację z użytkowania urządzeń bezprzewodowych lub ich wyłączenie. Sprawdź także, czy pomiędzy telewizorem i modemem/routerem nie ma przeszkód.  
(urządzenia elektryczne, telefony bezprzewodowe, ściany murowane/kominki itp. mogą ograniczać siłę sygnału Wi-Fi).

Struktura jednopiętrowa



Struktura wielopiętrowa



- Router bezprzewodowy
- Regenerator sygnału sieci bezprzewodowej

- Skontaktuj się z dostawcą usług internetowych i poproś o zresetowanie obwodu sieciowego w celu ponownego zarejestrowania adresów MAC nowego modemu/routera oraz telewizora.

## Problemy z aplikacjami wideo (Youtube itp.)

- Zmień adres DNS na 8.8.8.8. Wybierz (🏠 > ⚙️ Ustawienia > Sieć > Stan sieci > Ustawien. IP > Ustaw. DNS > Wprowadź ręcznie > Serwer DNS > wprowadź 8.8.8.8 > OK).
- Zresetuj przez wybranie (🏠 > ⚙️ Ustawienia > Pomoc techniczna > Diagnostyka > Resetuj Smart Hub).

## Co to jest zdalna pomoc techniczna?

Usługa zdalnej pomocy technicznej firmy Samsung obejmuje indywidualną pomoc techniczną serwisanta firmy Samsung, który może zdalnie wykonać następujące czynności:

- Diagnostyka telewizora
- Regulacja ustawień telewizora
- Przywrócenie ustawień fabrycznych telewizora
- Zainstalowanie zalecanych aktualizacji oprogramowania układowego



## Jak działa zdalna pomoc techniczna?

Zdalny serwis telewizora można w łatwy sposób zlecić serwisantowi firmy Samsung:

1. Zadzwoń do Centrum obsługi klientów firmy Samsung i poproś o zdalną pomoc techniczną.
2. Otwórz menu w telewizorze i przejdź do sekcji **Pomoc techniczna**.
3. Wybierz opcję **Zarządzanie zdalne**, a następnie przeczytaj i zaakceptuj umowę serwisową. Po wyświetleniu ekranu kodu PIN podaj kod PIN przedstawicielowi serwisu.
4. Przedstawiciel serwisu uzyska wówczas zdalny dostęp do telewizora.



## Czujnik Eco a jasność ekranu

Czujnik Eco powoduje automatyczne dostosowywanie jasności ekranu telewizora. Funkcja ta mierzy jasność otoczenia i optymalizuje jasność ekranu telewizora pod jej kątem. Dzięki temu zużycie energii przez telewizor zmniejsza się. Aby wyłączyć tę funkcję, wybierz  >  Ustawienia > System > Rozwiązanie Eco > Czujnik Eco.

- Jeśli podczas oglądania telewizji w zaciemnionym miejscu ekran telewizora będzie zbyt ciemny, może to być spowodowane działaniem funkcji Czujnik Eco.
- Czujnika nie należy niczym zastaniać. Zastąpienie powoduje zmniejszenie jasności obrazu.

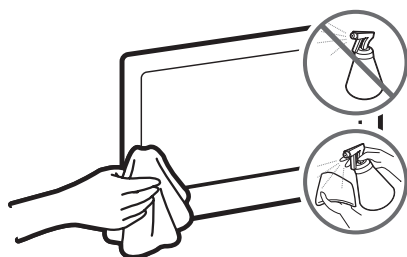
## Ostrzeżenie dotyczące nieruchomych obrazów

Należy unikać wyświetlania na ekranie nieruchomych obrazów (np. plików JPEG) lub ich elementów (np. logo programu telewizyjnego, dolny pasek z przesuwanymi się notowaniami giełdowymi lub aktualnościami), programów w formacie panoramicznym czy obrazów w formacie 4:3. Ciągłe wyświetlanie nieruchomych obrazów może spowodować efekt „wypalania” ekranu LED, który wpływa niekorzystnie na jakość obrazu. Aby zmniejszyć ryzyko wystąpienia tego niepożądanego efektu, należy postępować zgodnie z poniższymi zaleceniami:

- Unikaj wyświetlania nieruchomego obrazu przez dłuższy czas.
- Zawsze próbuj wyświetlić każdy obraz najpierw na pełnym ekranie. Aby optymalnie ustawić obraz, użyj menu ustawiania formatu obrazu.
- Obniżenie poziomu jasności i kontrastu pozwala ograniczyć występowanie powidoków.
- Używaj wszystkich funkcji telewizora służących do ograniczenia efektu utrwalania obrazu i „wypalania” ekranu. Szczegółowe informacje na ten temat zawiera instrukcja e-Manual.

## Dbanie o telewizor

- Jeśli do ekranu telewizora była przyklejona naklejka, po jej odklejeniu na ekranie mogą pozostać ślady. Należy usunąć te ślady przed rozpoczęciem użytkowania telewizora.
- Obudowa i ekran telewizora mogą ulec zarysowaniu podczas czyszczenia. Aby uniknąć zarysowań, podczas czyszczenia obudowy i ekranu należy zachować ostrożność i używać miękkiej szmatki.
- Nie należy rozpylać wody ani żadnej cieczy bezpośrednio na urządzenie. Dostanie się do produktu dowolnego płynu może spowodować awarię, pożar lub porażenie prądem.
- Należy wyłączyć telewizor, a następnie ostrożnie zetrzeć z ekranu smugi i ślady palców szmatką z mikrofibry. Obudowę telewizora należy czyścić miękką szmatką zwilżoną niewielką ilością wody. Nie wolno używać łatwopalnych substancji (benzyny, rozpuszczalników itp.) ani środków czyszczących. W przypadku ciężkich do usunięcia smug można spryskać szmatkę niewielką ilością środka do czyszczenia ekranów.



# Instalacja telewizora

## Mocowanie telewizora na ścianie

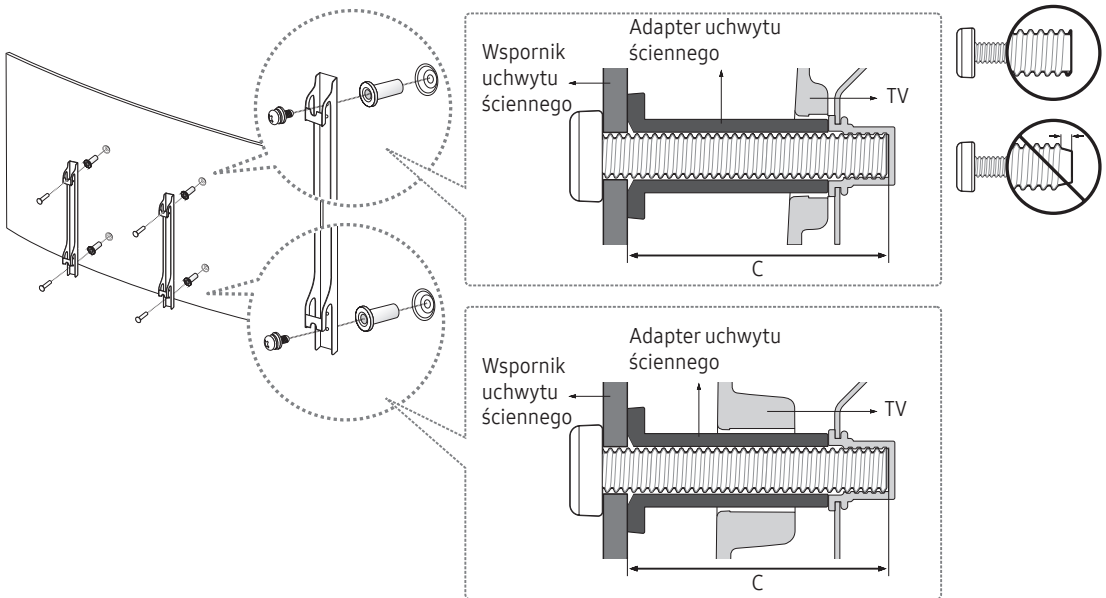


Produkt należy mocować na ścianie wyłącznie w sposób zgodny z instrukcjami zalecanymi przez producenta. W przypadku nieprawidłowego montażu produkt może się zsunąć lub upaść, powodując poważne obrażenia ciała u dzieci lub dorosłych oraz może zostać poważnie uszkodzony.

W przypadku modeli wyposażonych w adaptory uchwytu ściennego należy je zamocować w sposób pokazany na poniższych ilustracjach przed zamontowaniem zestawu uchwytu ściennego.

- Zapoznaj się z instrukcją montażu dołączoną do zestawu uchwytu ściennego firmy Samsung.

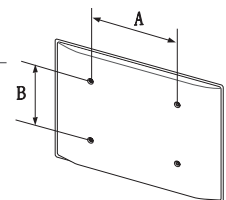
Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu lub obrażenia ciała powstałe w wyniku samodzielnego montażu uchwytu ściennego.



## Dane techniczne i uwagi dotyczące zestawu uchwytu ściennego VESA

Uchwyt ścienny można zamocować na litej ścianie prostopadłej do podłogi. Przed zamocowaniem uchwytu ściennego na powierzchniach innych niż okładzina tynkowa należy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży w celu uzyskania dodatkowych informacji. Montaż telewizora na suficie lub pochyłej ścianie może doprowadzić do jego upadku i skutkować poważnymi obrażeniami ciała.

Rozmiar telewizora w calach	Parametry otworów na wkręty VESA (A * B) w milimetrach	C (mm)	Standardowy wkręt	Ilość
43	200 x 200	43 - 45	M8	4
49 ~ 65	400 x 400			



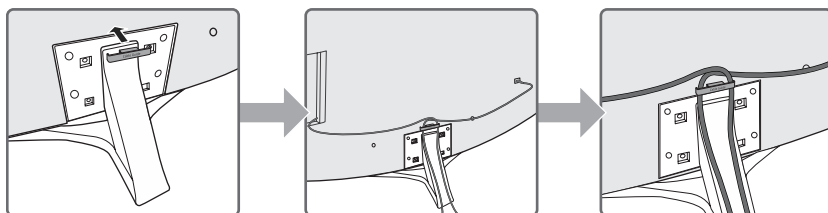


Nie należy instalować zestawu uchwytu ściennego, gdy telewizor jest włączony. Może to skutkować obrażeniami ciała w wyniku porażenia prądem.

Nie należy używać wkrętów, które są dłuższe od standardowych lub nie spełniają standardów VESA. Za długie wkręty mogą uszkodzić wnętrze telewizora.

- W przypadku uchwytów ściennych, które nie spełniają standardowych wymagań VESA dla wkrętów, długość wkrętów może różnić się w zależności od ich parametrów.
- Nie należy dokręcać wkrętów zbyt mocno. Może to spowodować uszkodzenie produktu lub doprowadzić do jego upadku i spowodowania obrażeń ciała. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za tego typu wypadki.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu lub obrażenia ciała powstałe w wyniku korzystania z uchwytu ściennego niespełniającego standardów VESA lub nieokreślonego w specyfikacjach, a także w wyniku niezastosowania się użytkownika do instrukcji montażu produktu.
- Nie wolno montować telewizora przy nachyleniu ściany większym niż 15 stopni.
- Montaż telewizora na ścianie powinny zawsze przeprowadzać dwie osoby.

## Prowadzenie kabli za pomocą przewodnika kabli

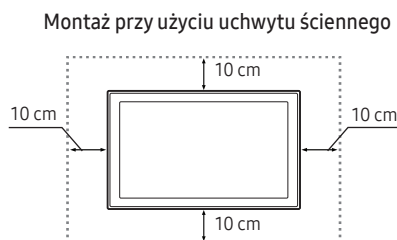
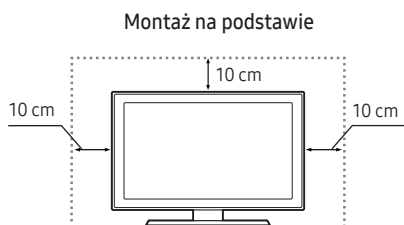


- W zależności od modelu mogą występować różnice w wyświetlanym obrazie.

## Zapewnienie prawidłowej wentylacji telewizora

Podczas instalowania telewizora należy zachować co najmniej 10-centymetrowy odstęp między telewizorem a innymi powierzchniami (takimi jak ściany, boki szafek itp.) w celu zapewnienia prawidłowej wentylacji. Brak prawidłowej wentylacji może spowodować pożar lub problemy z działaniem produktu na skutek wzrostu temperatury w jego wnętrzu.

Przy instalacji telewizora z użyciem podstawy lub wspornika naściennego zdecydowanie zaleca się używanie wyłącznie elementów dostarczonych przez firmę Samsung Electronics. Użycie elementów innego producenta może spowodować problemy z produktem lub obrażenia na skutek jego upadku.



## Mocowanie telewizora na podstawie

Należy sprawdzić, czy w zestawie znajdują się wszystkie pokazane akcesoria, po czym zamocować telewizor na podstawie zgodnie z dołączoną instrukcją montażu.

## Środki ostrożności: mocowanie telewizora do ściany



**Przeostrożenie:** W wyniku szarpania, pchania lub ciągnięcia telewizor może spaść. W szczególności należy dopilnować, aby dzieci nie uwieszały się na telewizorze ani nie powodowały jego destabilizacji. Mogłoby to spowodować upadek telewizora i w rezultacie poważne obrażenia lub nawet śmierć. Należy zawsze zachowywać środki ostrożności omówione w dołączonej do telewizora ulotce dotyczącej bezpieczeństwa. Aby dodatkowo ustabilizować i zabezpieczyć telewizor, można kupić urządzenie zapobiegające upadkowi i zamontować je, postępując zgodnie z poniższymi wskazówkami.



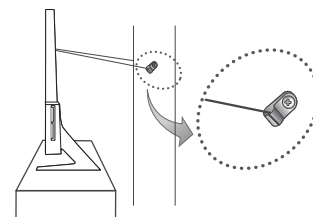
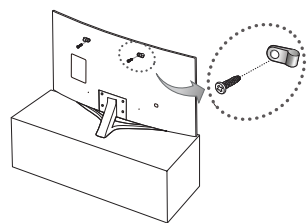
**OSTRZEŻENIE:** Nigdy nie należy umieszczać telewizora w niestabilnym miejscu. Telewizor może upaść i spowodować poważne obrażenia, a nawet śmierć. Wielu obrażeniom, szczególnie u dzieci, można zapobiec, zachowując poniższe środki ostrożności:

- Używanie szafek lub podstaw montażowych zalecanych przez producenta telewizora.
- Używanie wyłącznie takich mebli, które mogą bezpiecznie utrzymać ciężar telewizora.
- Ustawianie telewizora w sposób zapobiegający jego wystawianiu poza krawędź mebla, na którym stoi.
- Nieustawianie telewizora na wysokich meblach (np. kredens, biblioteczka) bez przytwierdzenia zarówno mebla, jak i telewizora do odpowiedniego wspornika.
- Nieumieszczanie telewizora na obrusie lub innych materiałach położonych na meblu pod telewizor.
- Poinstruowanie dzieci o niebezpieczeństwie związanym ze wspinaniem się na mebel w celu sięgnięcia do telewizora bądź jego przycisków.

W przypadku przenoszenia posiadanego telewizora w inne miejsce należy zachować te same, wyżej podane środki ostrożności.

## Zabezpieczenie telewizora przed upadkiem

1. Włóż wkręty w jeden zestaw wsporników, a następnie mocno przykręć je do ściany. Upewnij się, że wkręty są dobrze zamontowane w ścianie.
  - W zależności od rodzaju ściany konieczne może być użycie dodatkowych elementów, takich jak kotwiczka.
2. Włóż wkręty w drugi zestaw wsporników, a następnie przykręć je do telewizora.
  - Wkręty mogą nie być dołączone do zestawu. W takim przypadku należy zakupić wkręty o poniższych parametrach.
3. Połącz wsporniki przymocowane do telewizora i wsporniki przymocowane do ściany za pomocą wytrzymałej linki, a następnie dokładnie zwiąż linkę.
  - Telewizor należy zamontować blisko ściany, aby nie upadł do tyłu.
  - Przymocuj linkę, aby wsporniki przymocowane do ściany znajdowały się na takiej samej wysokości jak wsporniki przymocowane do telewizora lub niżej.



- W zależności od modelu mogą występować różnice w wyświetlanym obrazie.

# Dane techniczne i inne informacje

## Dane techniczne

Rozdzielczość ekranu	3840 x 2160	
Uwagi dotyczące warunków pracy		
Temperatura podczas pracy	10°C–40°C (50°F–104°F)	
Wilgotność podczas pracy	10%–80%, bez kondensacji	
Temperatura podczas przechowywania	-20°C–45°C (-4°F–113°F)	
Wilgotność podczas przechowywania	5%–95%, bez kondensacji	
Obrót na podstawie (w lewo i w prawo)	0°	
Nazwa modelu	UE43KU6640 / UE43KU6642	UE49KU6640 / UE49KU6642
Rozmiar ekranu (przekątna)	43 cali (108 cm)	49 cali (123 cm)
Krzywizna ekranu	3000R	
Dźwięk (moc wyjściowa)	20 W	
Wymiary (szer. x wys. x gł.)		
Korpus	965,2 x 565,1 x 93,0 mm	1096,3 x 639,4 x 104,0 mm
Z podstawą	965,2 x 633,0 x 295,4 mm	1096,3 x 709,5 x 309,7 mm
Waga		
Bez podstawy	10,3 kg	13,6 kg
Z podstawą	12,5 kg	16,5 kg
Nazwa modelu	UE55KU6640 / UE55KU6642	
Rozmiar ekranu (przekątna)	55 cali (138 cm)	
Krzywizna ekranu	4200R	
Dźwięk (moc wyjściowa)	20 W	
Wymiary (szer. x wys. x gł.)		
Korpus	1233,6 x 715,3 x 97,2 mm	
Z podstawą	1233,6 x 785,9 x 309,7 mm	
Waga		
Bez podstawy	17,4 kg	
Z podstawą	20,5 kg	

Rozdzielczość ekranu	3840 x 2160	
Uwagi dotyczące warunków pracy		
Temperatura podczas pracy	10°C–40°C (50°F–104°F)	
Wilgotność podczas pracy	10%–80%, bez kondensacji	
Temperatura podczas przechowywania	-20°C–45°C (-4°F–113°F)	
Wilgotność podczas przechowywania	5%–95%, bez kondensacji	
Obrót na podstawie (w lewo i w prawo)	0°	
Nazwa modelu	UE43KU6650 / UE43KU6652 / UE43KU6670 / UE43KU6672	UE49KU6650 / UE49KU6652 / UE49KU6670 / UE49KU6672
Rozmiar ekranu (przekątna)	43 cali (108 cm)	49 cali (123 cm)
Krzywizna ekranu	3000R	
Dźwięk (moc wyjściowa)	20 W	
Wymiary (szer. x wys. x gł.)		
Korpus	965,2 x 565,1 x 93,0 mm	1096,3 x 639,4 x 104,0 mm
Z podstawą	965,2 x 617,3 x 303,9 mm	1096,3 x 710,5 x 334,0 mm
Waga		
Bez podstawy	10,3 kg	13,9 kg
Z podstawą	11,8 kg	15,9 kg
Nazwa modelu	UE55KU6650 / UE55KU6652 / UE55KU6670 / UE55KU6672	UE65KU6680 / UE65KU6682
Rozmiar ekranu (przekątna)	55 cali (138 cm)	65 cali (163 cm)
Krzywizna ekranu	4200R	
Dźwięk (moc wyjściowa)	20 W	
Wymiary (szer. x wys. x gł.)		
Korpus	1233,6 x 715,3 x 97,2 mm	1452,4 x 840,7 x 114,7 mm
Z podstawą	1233,6 x 786,9 x 334,0 mm	1452,4 x 924,2 x 378,7 mm
Waga		
Bez podstawy	17,4 kg	23,5 kg
Z podstawą	19,4 kg	27,1 kg

- Konstrukcja oraz dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.
- Informacje dotyczące zasilania i poboru mocy można znaleźć na tabliczce znamionowej produktu.
- Pomiar typowego poboru mocy zgodnie z normą IEC 62087.

## Zmniejszanie poboru mocy

Po wyłączeniu telewizor przechodzi w tryb gotowości. W trybie tym w dalszym ciągu zużywa nieco energii elektrycznej. Aby zmniejszyć pobór mocy, należy odłączyć przewód zasilania, gdy telewizor nie jest używany przez dłuższy czas.

## Licencje



## HDMI

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

## Zalecenie — dotyczy wyłącznie UE



Firma Samsung Electronics niniejszym zaświadcza, że ten telewizor jest zgodny z podstawowymi wymogami i innymi stosownymi zapisami dyrektywy 1999/5/WE.

Oficjalną deklarację zgodności można znaleźć na stronie <http://www.samsung.com>. W tym celu należy kliknąć opcję Wsparcie > Znajdź swój produkt i wprowadzić nazwę modelu.

Urządzenie może być używane wyłącznie w pomieszczeniach.

Urządzenie może być używane we wszystkich krajach UE.



**Prawidłowa utylizacja produktu (przepisy dotyczące zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego) (Dotyczy krajów korzystających z oddzielnych systemów segregacji odpadów).**

Takie oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub w instrukcji wskazuje, że produktu i jego elektronicznych akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, kabla USB itd.) po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. W celu uniknięcia skażenia środowiska lub narażenia na utratę zdrowia z powodu nieprawidłowej utylizacji należy oddzielić te odpady od innych i pozbyć się ich w sposób odpowiedzialny i umożliwiający ponowne wykorzystanie zasobów surowców wtórnych.

Użytkownicy domowi powinni skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupili produkt, lub z organizacjami samorządowymi w celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznej utylizacji tych produktów.

Użytkownicy instytucjonalni powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać wraz z innymi odpadami komercyjnymi.



**Prawidłowa utylizacja baterii używanych wraz z produktem**

**(Dotyczy krajów korzystających z oddzielnych systemów segregacji odpadów).**

Takie oznaczenie umieszczone na baterii, w instrukcji lub na opakowaniu wskazuje, że po upływie okresu użytkowania baterii nie należy usuwać wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Chemiczne symbole Hg, Cd lub Pb wskazują, że bateria zawiera rtęć, kadm lub ołów w ilościach przekraczających poziom ustalony w dyrektywie Komisji Europejskiej 2006/66. W przypadku nieprawidłowej utylizacji baterii substancje te mogą stanowić zagrożenie dla zdrowia człowieka lub dla środowiska.

Aby chronić zasoby naturalne oraz promować ponowne wykorzystywanie materiałów, należy oddzielić baterie od innych odpadów i utylizować je, korzystając z lokalnego, bezpłatnego systemu zwrotu baterii.

Informacje na temat zobowiązań firmy Samsung w zakresie ochrony środowiska oraz przestrzegania przepisów regulacyjnych dotyczących produktów, np. rozporządzenia REACH, dyrektywy WEEE oraz dyrektywy w sprawie baterii i akumulatorów, można znaleźć pod adresem [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

**OSTRZEŻENIE — ABY ZAPOBIEC ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ OGNIA, ŚWIECZKI LUB INNE PRZEDMIOTY Z OTWARTYM OGNIEM NALEŻY TRZYMAĆ ZAWSZE Z DAŁA OD URZĄDZENIA.**

