

# PLENUE D

Instrukcja obsługi - VER. 1.0 PL

---

---

## **DZI KUJEMY ZA ZAKUP PRODUKTU COWON.**

Robimy wszystko, co w naszej mocy, aby dostarczyć naszym konsumentom CYFROWEJ DUMY.

Instrukcja zawiera informacje dotyczące używania produktu oraz środków ostrożności.  
Zalecamy zapoznanie się z nimi, aby korzystanie z naszego produktu było prawdziwie przyjemnym cyfrowym doświadczeniem.

---

Specyfikacje produktu mogą ulec zmianie bez zapowiedzi.  
Obrazy zawarte w tej instrukcji mogą różnić się od wyglądu  
realnego produktu.

---

## INFORMACJA O PRAWACH AUTORSKICH

---

### Wprowadzenie do strony internetowej

- + Strona produktu: <http://www.COWON.com>.
- + Na stronie zamieszczane są najnowsze informacje o naszych produktach oraz bieżące aktualizacje oprogramowania.
- + Aby zarejestrować produkt należy wprowadzić na stronie numer seryjny produktu.
- + Restrykcja produktu oznacza jednocześnie restrykcję użytkownika, która uprawnia do uzyskania indywidualnej pomocy online, czy otrzymywania informacji o produktach i wydarzeniach mailem.

---

### Ogólne

- + COWON oraz PLENU są zarejestrowanymi znakami handlowymi COWON SYSTEMS, Inc.
- + COWON SYSTEMS, Inc. posiada prawa autorskie tej instrukcji, nieautoryzowana dystrybucja jej treści jest zabroniona.
- + Po nabyciu produktu polecamy odwiedzenie naszej strony (<http://www.COWON.com>) oraz rejestrację w celu skorzystania z usług członkowskich.
- + Instrukcja opiera się na specyfikacji produktu, wszelkie ilustracje, teksty, zdjęcia, poszczególne funkcje i dane zawarte w niej mogą zostać zmienione bez uprzedzenia przez właściciela praw autorskich.

---

### Informacje dotyczące BBE

- + BBE Sound, Inc. posiada licencję na używanie nazwy BBE w tym produkcie, zgodnie z: USP4638258, 5510752 i 5736897.
- + BBE oraz logo BBE są zarejestrowanymi znakami handlowymi BBE Sound, Inc.

---

## ZAWARTO

<b>Zanim zaczniesz!</b>	<b>5</b>	<b>Używanie produktu</b>	<b>14</b>
rodki ostro no ci		Ekran odtwarzania	
Zawarto opakowania		Wybór muzyki	
Oznaczenie cz ci i funkcji		Ustawienia odtwarzania	
Przyciski		Ustawienia szczegółowe	
<b>Podstawy użytkowania</b>	<b>10</b>	<b>Dodatkowe</b>	<b>20</b>
Podłączenie do sieci i ładowanie		Specyfikacja produktu	
Łączenie i rozłączenie z PC			
Osadzanie i wyjmowanie karty microSD			
Aktualizacja oprogramowania			
		<b>Rozwiązywanie problemów</b>	<b>22</b>

## RODKI OSTRO NO CI

---

Prosimy o uważne zapoznanie się z zamieszczonymi poniżej rodkami ostro no ci, w celu poprawnego i bezpiecznego użytkowania produktu. Firma nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek wypadki jakie mogą zdarzyć się w wyniku nie zastosowania się do rodków ostro no ci. Zawarte poniżej informacje dotyczą powszechnie wszystkich produktów COWON SYSTEMS, Inc.

---

+ Nie używaj tego produktu do celów innych niż określone w tej instrukcji.

+ Prosimy o ostrożne obchodzenie się z zawartością opakowania aby uniknąć skażeń czy innych urazów.

+ Nie oglądaj filmów, zdjęć ani tekstów zachowanych w odtwarzaczu podczas prowadzenia pojazdów. Używanie innych funkcji odtwarzacza podczas prowadzenia pojazdu jest również niebezpieczne i może prowadzić do poważnych wypadków.

+ Używanie słuchawek podczas prowadzenia pojazdu oraz w miejscach publicznych może zakłócać rozpoznawanie sygnałów alarmowych, czy nadawanych ogłoszeń. Może to być niezgodne z prawem w zależności od regionu.

+ Nie używaj agresywnych detergentów czy innych nieodpowiednich rodków chemicznych do czyszczenia produktu. Do czyszczenia należy używać delikatnej szmatki lub specjalnych rodków przeznaczonych dla sprzętu audio.

+ Nie narażaj odtwarzacza na skrajnie zimne (poniżej 0°C) czy upalne (40°C) warunki, ponieważ może to prowadzić do uszkodzenia odtwarzacza.

+ Nie narażaj odtwarzacza na kontakt z wodą lub długotrwałą wilgoć. W przypadku uszkodzenia produktu w wyniku zamoczenia, czy zawilgocenia, usterka wynika z winy użytkownika.

+ Prosimy o szczególną ostrożność podczas używania ekranów dotykowych. Jeżeli uszkodzenie ekranu nastąpiło w wyniku nadmiernego nacisku lub innego urazu mechanicznego, wówczas naprawa gwarancyjna może nie być możliwa.

+ Nigdy nie rozmontowuj odtwarzacza. Demontaż uniemożliwia gwarancję urządzenia i wyklucza je z napraw gwarancyjnych.

+ Zawsze podłączaj odtwarzacz do PC prawidłowo. Nieprawidłowe podłączenie może prowadzić do uszkodzenia odtwarzacza lub PC. Nie zgłanj nadmiernie oraz nie umieszczaj ciężkich obiektów na kablach podłączeniowych.

+ Jeżeli poczujesz zapach spalenizny lub nadmierne ciepło podczas używania produktu, natychmiast naćnij przycisk RESET i skontaktuj się ze sprzedawcą.

+ Dotykanie odtwarzacza mokrymi rękoma może prowadzić do jego uszkodzenia lub nieprawidłowego działania.

+ Słuchanie muzyki na wysokim poziomie głośności (85dB i więcej) przez długi okres czasu może prowadzić do uszkodzenia słuchu.

+ Zalecamy używanie odtwarzacza w jasno oświetlonych warunkach, tak aby korzystanie z wyświetlacza LCD nie nadwyrębiało wzroku.

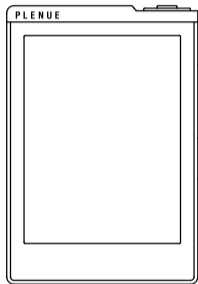
## RODKI OSTRO NO CI

---

- + U ywanie odtwarzacza w obszarach o znacznym polu elektromagnetycznym mo e powodowa jego nieprawidlowe dzialanie.
- + Je eli odtwarzacz jest u ywany glównie do przechowywania danych, zalecamy utworzenie kopii zapasowej. COWON SYSTEMS, Inc. nie ponosi odpowiedzialno ci za utrat danych w wyniku uszkodzenia sprz tu.
- + Wszelkie dane przechowywane w odtwarzaczu mog zosta usuni te podczas jego naprawy. Centrum serwisowe nie prowadzi zabezpieczania danych podczas naprawy i nie ponosi odpowiedzialno ci za ich utrat .
- + Przechowuj odtwarzacz w chłodnym otoczeniu o dobrej wentylacji, z dala od bezpo redniego nastonecznienia, poniewa mo e ono prowadzi do deformacji urz dzenia, uszkodzenia układow wewn trznych lub wy wietlacza LCD.
- + Dla własnego bezpiecze stwa zalecamy, aby u ywa kabli USB oraz zasilacza USB zatwierdzonych przez COWON SYSTEMS, Inc.
- + Zalecamy u ywania oryginalnej ładowarki AC, która została doł czona do zestawu, o ile urz dzenie takiej wymaga.
- + Podczas podł czania do PC, prosimy podł cza odtwarzacz bezpo rednio do portu USB w komputerze. Stosowanie zewn trznych hubów USB mo e nie zapewni prawidlowego dzialania urz dzenia.
- + Podczas formatowania wbudowanej pam ci nale y wybra system plików okre lony w instrukcji (np.: FAT32 / FAT16 / NTFS).

- + Upewnij si aby odł czy zasilanie podczas burzy aby zapobiec niebezpiecze stwu po aru, czy pora enia pr dem.
- + Trzymaj odtwarzacz zdala od magnesów i pol magnetycznych aby nie doszło do jego nieprawidlowego dzialania.
- + Nie upuszczaj ani nie nara aj odtwarzacza na uderzenia gdy mo e to prowadzi do jego uszkodze , których naprawa nie podlega gwarancji.
- + W przypadku zauwa enia nieprawidlowo ci zwł zanych z bateria, takich jak np.: puchni cie, natychmiast wci nij przycisk RESET i skontaktuj si ze sprzedawc produktu.
- + Cena produktu mo e ulega zmianom, COWON SYSTEMS, Inc. nie ponosi adnej odpowiedzialno ci wobec jakiegokolwiek rekompensaty w zakresie waha cen.
- + <U ytkownicy MAC OS>  
Nale y zastosowa procedur 'EJECT' podczas usuwania produktu z Mac.

## ZAWARTO OPAKOWANIA



PLENUE D



Kabel Micro USB



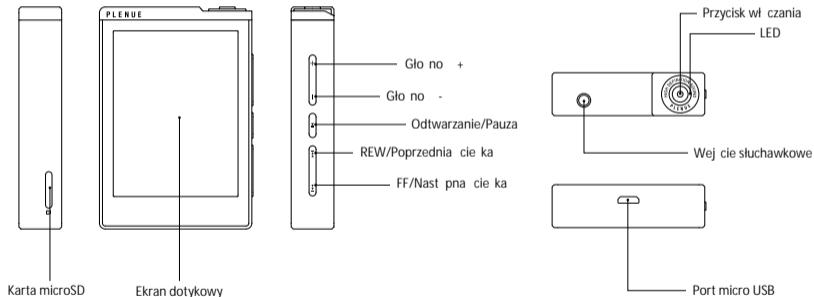
Instrukcja



Gwarancja

\* Autentyczna zawartość opakowania może różnić się od przedstawionego powyżej.

## NAZWY CZĘŚCI I FUNKCJE





## PRZYCISKI

### 01



Wł. czanie/wył. czanie <sup>1)</sup>

Wci nij i przytrzymaj przycisk wł. czania. Gdy urz. dzień wł. czony, wci nij i przytrzymaj przycisk ponownie aby wył. czy .

Wł. czanie/wył. czanie wy wietlacza <sup>2)</sup>

Wci nij krótko przycisk wł. czania aby wł. czy /wył. czy wy wietlacz.

### 02



Gło no +/- <sup>3)</sup>

Dostosuj gło no na poziomie od 0 do 100. Wci nij i przytrzymaj przycisk aby zwi. kszy lub zmniejszy gło no .

### 03



Odtwarzanie/Pauza

Wci nij przycisk aby odtworz. cie k. . Podczas odtwarzania, wci nij przycisk aby uruchomił pauz .

### 04



Poprzednia/Nast. pna. cie ka

Wci nij krótko, aby wybrał poprzedni /nast. pna. cie k .

Przewijanie/Cofanie

Wci nij i przytrzymaj, aby przewin. lub cofn. .

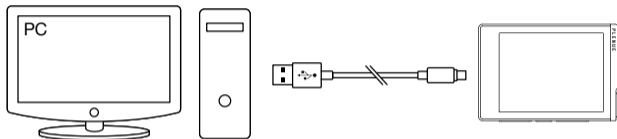
<sup>1)</sup> Tryb u. pienia ustawiany jest w 'Ustawienia▶System▶Tryb u. pienia'

<sup>2)</sup> Podczas gdy ekran jest wył. czony, nie b. dzie odpowiadał na działania, dioda LED b. dzie mruga. na biało.

<sup>3)</sup> Je eli przyciski lub ekran nie reaguj. podczas u. ycia, wci nij i przytrzymaj przyciski gło no ci + i - przez 6 sekund lub dłu. ej aby zresetowa. urz. dzień.

\* Wszystkie przyciski fizyczne mog. zosta. zablokowane za wyj. tkiem przycisku wł. czania. Blokowanie przycisków mo. e by. dostosowane w 'Ustawienia▶System▶Blokowanie przycisków'

## PODŁĄCZENIE DO SIECI I ŁADOWANIE



1. Kabel micro USB łączy PC z portem micro USB odtwarzacza.
2. Dioda LED sygnalizuje stan naładowania baterii. (czerwona- ładowanie, zielona- bateria naładowana)


- PLENUE D może również być ładowany przy pomocy ładowarki micro USB dla smartfonów. Jeżeli jest 5V/1A lub wyższy zostanie użyta, ładowanie zakończy się w ciągu ok. 3,5 godziny. Czas ładowania może być inny jeżeli produkt pozostaje w uśpieniu podczas ładowania.

- Upewnij się, że odtwarzacz jest podłączony bezpiecznie do portu USB w komputerze. Urządzenie może być w stanie położyć się lub ładować z zewnętrznego huba USB.

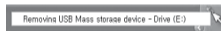
- Naładuj produkt w pełni przed pierwszym użyciem lub po dłuższym czasie jego nieużywania.

- Ze względów bezpieczeństwa, nie ładuj produktu w ograniczonej przestrzeni, takiej jak np.: w torbie, czy pod kołdrą. Ładowanie musi przebiegać w otwartej przestrzeni.

## Ł CZENIE I ROZŁĄCZANIE Z PC

1. Połóż PLENUE D z PC przy pomocy kabla micro USB.
2. Ikona połączenia pojawi się na wyświetlaczu PLENUE D.
3. Upewnij się również, że sprawdzisz połączenie w systemie: Mój Komputer lub Eksplorator Windows.
4. Skopiuj utwory z PC, które chcesz odtwarzać w PLENUE D.
5. Gdy wszystko gotowe, kliknij ikonę bezpiecznego usuwania PLENUE D w PC 

6. Kliknij w komunikat:



7. Upewnij się, że PLENUE D został bezpiecznie rozłączony, po czym odłącz go od PC.



- Maksymalna ilość plików i folderów rozpoznawalnych przez odtwarzacz:
  - \* 12,000 (Pamięć wbudowana: 8,000 plików + 4,000 folderów)
  - 24,000 (microSD: 16,000 plików + 8,000 folderów)
- Odłącz produkt po uzyskaniu komunikatu 'Możesz bezpiecznie odłączyć urządzenie'.
- Poniższy komunikat może pojawić się losowo, jednak nie wiadomo o nieprawidłowym działaniu urządzenia. Prosimy spróbować ponownie.

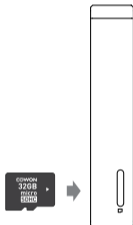


- Jeśli dany system operacyjny nie wyświetli komunikatu o możliwości bezpiecznego odłączenia sprzętu, odłącz odtwarzacz, gdy wszystkie potrzebne pliki zostały do niego przeniesione.
- Opcja prostego transferu plików jest dostępna wyłącznie dla Linuxa i Mac OS.
- Dla zachowania prawidłowej szybkości transferu plików, pamięć wbudowaną PLENUE D oraz karta micro SD (32 GB lub mniejsza) musi zostać sformatowana w systemie plików FAT32 z jednostką alokacji 32KB przy użyciu Windows 7 lub późniejszego.

---

## OSADZANIE I WYJMOWANIE KARTY MICRO SD

---



1. Włóż kartę microSD do slotu, delikatnie ją dociskaj.
2. Pliki muzyczne z karty zostaną automatycznie uwidocznione na wyświetlaczu.
3. W celu usunięcia karty z odtwarzacza, wyłącz go, następnie wyciągnij kartę microSD.

\* W celu ochrony danych, zawsze wyłącz zasilanie przed usunięciem karty microSD.

\* Karty o dużej pojemności (64GB i więcej) muszą zostać sformatowane programem, który nadaje im format FAT32 (np. guiformat), aby zostały poprawnie rozpoznane. Zalecana jednostka alokacji to 32KB.

---

## AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA

---

Aktualizacja firmware oraz programów urządzenia pozwala na poprawę jego wydajności, udostępnienie nowych funkcjonalności oraz eliminację ewentualnych błędów.

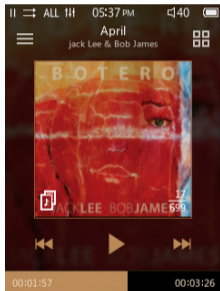
---

Jak przeprowadzić aktualizację oprogramowania

1. Pobierz najnowszy firmware ze strony [www.cowon.com](http://www.cowon.com), sekcja SUPPORT.
2. Podłącz PLENUE D do PC za pomocą kabla Micro USB.
3. Rozpakuj pobrane pliki firmware i skopiuj je do folderu głównego PLENUE D.
4. Odłącz odtwarzacz od PC.
5. Włącz odtwarzacz, aktualizacja rozpocznie się samoczynnie.
6. Kiedy aktualizacja zostanie zakończona, włącz odtwarzacz i przejdź do 'Ustawienia ► System ► Informacje' aby sprawdzić zainstalowaną wersję oprogramowania.

- Przed rozpoczęciem procesu aktualizacji, bateria odtwarzacza musi być w pełni naładowana.
- Nie należy wyciągać odtwarzacza przed zakończeniem aktualizacji, ponieważ może to prowadzić do uszkodzenia produktu i unieważnienia gwarancji.
- Należy zadbać o kopie zapasów danych przechowywanych w pamięci urządzenia, ponieważ podczas procesu aktualizacji mogą one zostać utracone. COWON nieponosi odpowiedzialności za utratę danych.

## EKRAN ODTWARZANIA



Odtwarzanie/Pauza utworu.



Wci nij krótko aby przej do poprzedniego utworu.

Wci nij i przytrzymaj aby przewin do tyłu.



Wci nij krótko aby przej do nast pnego utworu.

Wci nij i przytrzymaj aby przewin do przodu.



Przeci gnij pasek do wybranego momentu utworu.



Przejd do ekranu wyboru muzyki.

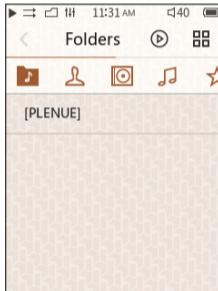






Dostosuj ustawienia odtwarzania.










Je li jest wy wietlana ta ikona, nale y klikn na okładk płyty, aby zobaczy teksty utworów.

## WYBÓR MUZYKI

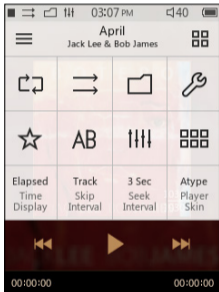


-  Zobacz list utworów według folderów.
-  Zobacz list utworów według wykonawców.
-  Zobacz list utworów według albumów.
-  Zobacz wszystkie zapisane utwory.
-  Zobacz wszystkie listy utworów dodane do Ulubionych.
-  Zobacz listy utworów według gatunku.
-  Zobacz listy według roku wydania utworu.
-  Zobacz listy utworów pod k tem nowych plików.
-  Zobacz playlisty.

-  Przej cie do ekranu odtwarzania muzyki.
-  Widok ró nych funkcji zwi zanych z wyborem muzyki.
-  Przeniesienie wybranego utworu na gór playlisty.
-  Szukanie utworu po słowie kluczowym.
-  Dodawanie pojed y czych plików lub całych folderów do listy Ulubionych.
-  Dodawanie pojed y czych plików lub całych folderów z playlisty.

\*Na ekranie listy utworów, wci nij i przytrzymaj  aby przej do ekranu listy pocz tkowej.

## USTAWIENIA ODTWARZANIA



Wł cz zap tlenie.



Wł cz odtwarzanie losowe.



Wybierz, aby odtworzy utwór,  
wszystkie utwory lub folder.



Przejd do ustawie szczegóowych.



Dodaj bie cy utwór do  
Ulubionych.



Powtórz odcinek utworu.



Wybierz ustawienia dla  
JetEffect 5.



Uruchom przegl dark  
Matrix.



Poka czas, który upłyn ł lub  
czas pozostały do ko ca.



Ustaw odst py czasowe pomijane w ró nych jednostkach.  
(Rozbudowana funkcja "poprzedni utwór/nast pny utwór")



Ustaw pr dko przewijania do tyłu i do przodu.



Wybierz tapet dla ekranu odtwarzania.

- PLENE D zapewnia odtwarzanie bez przerw, aby usun  
przerwy mi dzy utworami podczas odtwarzania.  
Odtwarzanie bez przerw jest stosowane we wszystkich sytuacjach bez  
dodatkowej konfiguracji.



## USTAWIENIA SZCZEGÓŁOWE

### Ustawienia JetEffect 5

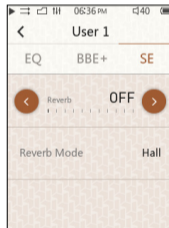
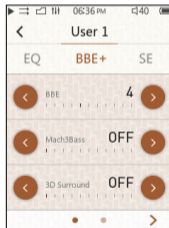
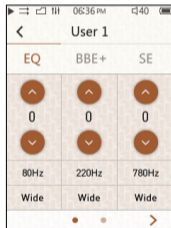
1. In Detailed Settings, select JetEffect 5 .

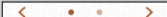
2. Wybierz Użytkownik 1/2/3/4 i określ ustawienia użytkownika.

3. EQ: Zmień ton ustawiając poziom poszczególnych częstotliwości.

4. BBE: Wybierz i zastosuj efekt dźwiękowy BBE.

5. SE: Wybierz i zastosuj Pogłos i jego tryb.



\* Wciśnij  przycisk aby ustawić wartość EQ i filtrów EQ dla wszystkich 5 pasm.

## USTAWIENIA SZCZEGÓŁOWE

### Ustawienia JetEffect 5

<p>Wybierz z 44 ustawień dla JetEffect5.</p>	<p>Normal / BBE / BBE VIVA / BBE VIVA 2 / BBE Mach3Bass / BBE MP / BBE Headphone / BBE Headphone 2 / BBE Headphone 3 / Rock / Jazz / Classic / Ballad / Pop / Club / Funk / Hip Hop / Techno / Blues / Metal / Dance / Rap / Wide / X-Bass / Hall / Vocal / Maestro / Feel the Wind / Mild Shore / Crystal Clear / Reverb Room / Reverb Club / Reverb Stage / Reverb Hall / Reverb Stadium / Reverb Chamber / Reverb Room 2 / Reverb Club 2 / Reverb Hall 2 / Reverb Auditorium / Reverb Cathedral / Reverb Stadium 2 / Reverb Canyon / Reverb Long</p>	
<p>Możesz również dostosować BBE, 3D Surround, itp. w wyjątkowych ustawieniach użytkownika.</p>	<p>User 1 / User 2 / User 3 / User 4</p>	
<p>JetEffect 5 jest najbardziej zaawansowaną i potężną technologią dźwięku. Przenosi słuchacza bliżej naturalnej obecności 'występu na żywo' niezależnie od czasu, kiedykolwiek wcześniej.</p>	<p>BBE</p>	<p>Efekt dźwiękowy uszlachetniający dźwięk.</p>
	<p>Mach3Bass</p>	<p>Dostarcza głębszego, mocniejszego basu.</p>
	<p>3D Surround</p>	<p>Dostarcza efektu dźwięku 3D.</p>
	<p>MP Enhance</p>	<p>Przywraca i wzmacnia składowe harmoniczne utracone podczas kompresji.</p>
	<p>Reverb (9 modes)</p>	<p>Maksymalizuje naturalność dźwięku i obecność 'na żywo'.</p>

\* Możliwe usłyszenie zniekształceń lub szumów w wyjątkowych ustawieniach ekstremalnych JetEffect.

\* Ogólna szybkość działania może zostać spowolniona podczas korzystania z JetEffect i odtwarzania plików muzycznych o wysokiej rozdzielczości (np. 24bit, 192kHz).

\* Po szczegółowe informacje dotyczące BBE odwiedź naszą stronę ([www.COWON.com](http://www.COWON.com)).

## USTAWIENIA SZCZEGÓŁOWE

---

### Wyświetlacz

Język: Wybierz język systemu z 17 różnych języków.

Czcionka: Zmiana czcionki ekranu.

Czas wyświetlania: Pokaż czas, który upłynął lub czas pozostały.

Auto wyłączenie: Jeśli nie ma aktywności przez określony czas, ekran wyłączy się automatycznie.

Jasność: Regulacja jasności ekranu na 10 poziomach.

---

### Timer

Czas: Ustaw aktualny czas.

Data: Ustaw bieżącą datę.

#### Timer

Automatyczne wyłączenie: Automatyczne wyłączenie urządzenia lub tryb uśpienia, jeśli brak aktywności przez określony czas.

Drzemka: Automatyczne wyłączenie urządzenia lub tryb uśpienia po określonym czasie.

---

### Muzyka

Pomiń odcinek: Ustaw odcinek pomijania w różnych jednostkach. (Rozszerzona funkcja 'poprzedni utwór/następny utwór').

Wybierz przedział czasu: 1/2/3/4/5/10/20/30 sekund.

Szukaj odcinka: Ustaw szybkość wyszukiwania do przodu/do tyłu.

Wybierz odcinek: 3/5/10/20/30 sekund dla szybkości wyszukiwania.

Wznowienie: Włącz ustawienie wyłączenia/wyłączenia, aby wznowić ostatni odcinek, gdy zasilanie jest włączone.

---

### System

Blokada przycisków: Ogranicza funkcjonowanie przycisków fizycznych, podczas gdy na ekranie jest wyłączone.

Tryb uśpienia: Ustaw tryb uśpienia.

Audio L / R: Regulacja balansu stereo audio.

LED: Włącz lub wyłącz światło LED na przycisku zasilania, gdy ekran jest wyłączone.

Aktualizacja bazy danych: Odwołanie wewnętrznych baz danych w produkcie.

Ładuj domyślne: Przywróci wszystkie ustawienia domyślne.

Informacja: Sprawdź wersję firmware, dostępnych pamięci i wykorzystanej pamięci.

## SPECYFIKACJA PRODUKTU

Nazwa modelu	PLENUE D		
Pamięć	Wbudowana: 32GB <sup>1)</sup> zewnętrzna: karta microSD		
Wyświetlacz	2.8" dotykowy LCD (240x320)		
Wymiary i waga	53.1mm(W) x 77.2mm(H) x 14.9mm(D) / 94g		
Przyciski	POWER, PLAY/PAUSE, VOL+, VOL-, FF, REW		
Audio	Formaty plików	FLAC / WAV / AIFF / ALAC / APE / MP3 / WMA / OGG <sup>2)</sup>	
	Kodeki audio	FLAC, WAV, AIFF, ALAC : ~24bit/192kHz - 32bit WAV, WAV Tag Supporting MP3 : MPEG 1/2/2.5 Layer 3, ~320kbps WMA : ~320kbps, ~48kHz APE : Fast, normal, and high compression rates (~16bit/48kHz) OGG : ~Q10, ~44.1kHz	
	Teksty	LDB, LRC	
	JetEffect 5	48 ustawień (44 ustawień + 4 ustawienia użytkownika)	
		EQ	5 pasmowy equalizer (filtr EQ)
BBE+		BBE, Mach3Bass, 3D Surround, MP Enhance	
Efekty specjalne		Pogłos (9 trybów)	

<sup>1)</sup> Faktyczna pojemność może się różnić z racji na zużycie pamięci przez system.

<sup>2)</sup> Formaty AIFF wspierane w przyszłości.

## SPECYFIKACJA PRODUKTU

Charakterystyka audio	<b>SNR</b>	123dB
	<b>THD+N</b>	0.004% (24bit, 48kHz)
	<b>Stereo Crosstalk</b>	-105dB
	Wydajno	1Vrms
	Impedancja	0.5Ω
	Głośność	100 poziomów
Bateria i zasilanie	Bateria	Wbudowany akumulator li-po
	Czas odtwarzania	Okolo 100 godzin (MP3) / 51 godzin (24bit, 96kHz, FLAC) <sup>3)</sup>
	Czas ładowania	Okolo 3.5 godziny (z 5V/1A lub lepszym adapterem Micro USB DC)
Port wyjściowy	Słuchawkowy (3.5mm)	
Odtwarzacz	Matrix browser, Multi-favorite	
Wymagania systemowe	<b>CPU</b>	Pentium III 500MHz lub lepszy
	<b>OS</b>	Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2000 / ME : wszystkie funkcje dostępne MAC OS 10.x / Linux v2.4 or higher: dostępna funkcja transmisji danych
	<b>USB Port</b>	2.0 High Speed (zalecany)

<sup>3)</sup> Czas odtwarzania bazuje na testach firmowych, może się różnić od faktycznego czasu odtwarzania.

---

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

---

+ Po przeczytaniu instrukcji nadal mam wątpliwości.

Strona COWON ([www.COWON.com](http://www.COWON.com)) zapewni wsparcie dla użytkowników produktów COWON poprzez FAQ (Najczęściej Zadawane Pytania).

Zachęcamy użytkowników, by sprawdzili na stronie internetowej w celu uzyskania dalszych informacji dotyczących zastosowania produktów i aktualnie firmware. Na indywidualne zapytania prosimy o kontakt on-line, postaramy się pomóc najlepiej jak możemy.

+ Odtwarzacz nie włącza się.

Sprawdź poziom naładowania baterii lub czy urządzenie jest podłączone do zasilania. Naładuj baterie przez pewien czas, a następnie włącz je. Jeśli akumulator jest całkowicie rozładowany. Jeśli przyciski lub ekran dotykowy nie reagują podczas użytkowania, należy nacisnąć i przytrzymać przyciski głośno i cicho przez 6 sekund lub dłużej aby zresetować.

+ Nie słyszysz dźwięku.

Sprawdź, czy głośnik jest ustawiona na "0". Sprawdź, czy słyszysz dźwięk jakiegokolwiek pliku. Jeśli nie ma dźwięku w odtwarzaczu, nie będzie słychać żadnego dźwięku. Należy pamiętać, że uszkodzone pliki spowodują hałas lub przerwane odtwarzanie dźwięku. Upewnij się, że słuchawki są prawidłowo podłączone. Zanieczyszczenia w gnieździe słuchawkowym mogą powodować szum.

+ Pliki, które mam zapisane nie pojawiają się na liście.

Kiedy tryb pokazuje listę plików tylko grywalnych. Aby wyświetlić wszystkie pliki, które zostały zapisane, należy wybrać tryb przeglądania. Należy pamiętać, że folder systemowy nie pojawi się w przeglądarce.

+ Komputer nie rozpoznaje odtwarzacza po podłączeniu.

Jeśli port USB jest niestabilny ze względu na częste zrywanie, podłącz bezpośrednio do portu USB znajdując się na płycie głównej komputera.

+ Pojemność pamięci odtwarzacza jest inna lub mniejsza niż określona.

Pojemność pamięci, która wskazuje Windows może być inna od wskazanych przez producenta pamięci. Rzeczywista pojemność zostanie zmniejszona z oryginalnego rozmiaru, ponieważ część przestrzeni pamięci musi być stosowana jako obszar systemu dla normalnego działania.

+ Odtwarzacz nie odtwarza prawidłowo, gdy pamięć jest pełna.

Część pamięci jest używana do ustawienia pamięci systemowej w produkcie. Jeśli pliki są zapisywane w tym miejscu, urządzenie może nie działać prawidłowo. Dlatego należy zachować minimum 100MB wolnego miejsca w pamięci podczas korzystania z produktu.

+ Po sformatowaniu produktu na moim komputerze nie jest wykrywany przez mój komputer, pamięć została zmniejszona lub szybko transferu plików jest wolniejszy.

Wbudowana pamięć urządzenia jest już sformatowana i nie wymaga dodatkowego formatowania. Dla właściwego przebiegu transferu plików pamięć wewnętrzna PLENUM D i zewnętrzna karta microSD (32GB lub mniejsza) muszą być sformatowane w systemie plików FAT32 z jednostką alokacji 32 KB w systemie Windows 7 lub nowszym. Karty microSD o dużej pojemności (64 GB lub więcej) muszą być sformatowane przy użyciu narzędzia do formatowania (np. guiformat) aby być prawidłowo wykryta.

być prawidłowo rozpoznana. (32KB rozmiar jednostki alokacji jest zalecany.) Ten produkt nie obsługuje formatu Mac OS.

Designed by COWON



[www.COWON.com](http://www.COWON.com)

DIGITAL PRIDE.  
**COWON**