

# CAR RADIO

## BARCELONA 230 (EU)



Numer produktu  
1 011 402 210 001

Kod EAN  
4 260275 271604

### Cechy główne

- **Radio**  
Wysokiej jakości tuner  
FM (RDS) tuner
- **Bluetooth**  
Wbudowany moduł Bluetooth z obsługą książki telefonicznej i funkcją audio streaming  
Wbudowany oraz zewnętrzny mikrofon (opcja)
- **Odtwarzacz**  
Odtwarzane formaty: MP3, WMA  
Szybkie odtwarzanie z USB, SDHC, SD  
Łatwe przeszukiwanie MP3/WMA  
Dostępne tryby wyświetlania (ID3-tag, folder, czas, zegar, wszystkie tryby)  
Współpracuje z iPod, iPhone  
Gotowy do obsługi Android MP3 \* (z aplikacją Music Player App)
- **Obsługiwane nośniki**  
CD-DA, CD-R, CD-RW, USB, SDHC, SD
- **Wejścia**  
Przedni port USB (Standard A)  
Slot kart SD (za panelem)  
Przednie wejście Aux  
Sterowanie z kierownicy (programowane)
- **Wzmacniacz**  
4-kanalowe wyjście przedwzmacniacza (4V)  
Wyjście do subwoofera  
Moc maksymalna 4 x 50 Watt
- **Equalizer**  
Ustawienia dźwięku (Rock, Pop, Classic)  
X-bass
- **Ogólne**  
Zdejmowany panel  
Podtrzymanie pamięci (po odłączeniu akumulatora)  
Etui na panel

\* po aktualizacji oprogramowania

# CAR RADIO

## BARCELONA 230 (EU)

### BLUETOOTH

Obsługiwana wersja	Bluetooth 2.0 with EDR
Obsługiwane profile	HFP, PBAP, A2DP, AVRCP
Audio streaming	•
Parowanie (ilość urządzeń)	5
Kod parowania	1234
Rozmowy w trybie głośnomów.	Za pomocą mikrofonu i głośników
Mikrofon	wbudowany oraz zewnętrzny
Główne funkcje	odbiór/rozłącz/odrzuć/wybieranie
Dostęp do książki telefonicznej	• (do 1.000 wpisów)
Historia rozmów	-
Synchronizacja książki tel.	-
Obsługa dwóch połączeń	-
Auto start	-

### RADIO

Typ tunera	Odbiornik Blaupunkt
Tuner światowy (przełączany)	Europa, Ameryka, Tajlandia
Zakres fal	FM 1, 2
Radio Data System (RDS)	Alternatywna częstotliwość (AF) Informacje o programach innych stacji (EON) Nazwy programów (PS) Programy regionalne (REG) Informacje o korkach (TA) Traffic Program (TP)
Automatyczne strojenie	• (FMT)
Skanowanie zakresów i fal	• / •
Wyszukiwanie częstotliwością	-
Ilość zapamiętanych stacji	15
Czułość	lo/dx
Eliminacja zakłóceń	•
Pasma przenoszenia -3dB	30 – 15.000

### OBSŁUGIWANE NOŚNIKI

CD	CD-DA, CD-R, CD-RW
Rodzaj napędu	automatyczny
Przełóżna pamięć USB	USB 2.0
Karty pamięci	SDHC (do 32 GB), SD, MMC
Formatowanie USB / SD	FAT 32, FAT 16

### ODTWARZACZ

Odtwarzane formaty	MP3, WMA
Wyświetlane tytuły	ID3-tag (wersja 2), plik, folder
Przeglądanie plików/folderów	•
Wyszukiwanie plików MP3	-
Obsługa iPod, iPhone	• (poprzez USB)
Obsługa Android MP3 *	• (z systemem operacyjnym Android 2.3 i wyższym.
* po aktualizacji oprogram.,	"BLAUPUNKT Music Player dla Serii 230" dostępne na Play Store i www.blaupunkt.com)
Współpracuje z Pandora®	-
Szybkie przeglądanie list	• (za pomocą pokrętła głośności)
Tryby wyświetlacza	• (plik, folder, utwór, artysta, album, czas, zegar, wszystkie tryby)
Wyświetlanie znaków	Nazwy plików do 50, tagi do 30
Przewijanie znaków	• (raz/ zawsze powyżej 9 znaków)
Szybki odczyt nośników	• (z USB, SDHC)
Miks / Powtarzanie / Skan	• / • / •
Szybkość transmisji (kBit/s)	32 – 320
Zmienna szybkość transmisji	•

### ODTWARZACZ CD

Pamięć antywstrząsowa	•
Pasma przenoszenia (Hz) -1 dB	20 – 20.000

### EQUALIZER

Ilość zakresów	-
Model	-
Bass / treble	• / • (+/- 7 steps)
Balance / fader	• / • (+/- 9 steps)
X-bass	•
Ustawienia dźwięku	Rock, pop, classic

### WZMACNIACZ

Ilość kanałów	4
Moc maksymalna	4 x 50 Watt
Moc sinusoidalna przy 14.4 V	4 x 22 Watt

### WYŚWIETLACZ

Typ	Punktowy (1-linia)
Ilość znaków	9
Kolor	biały
Jasność	regulowana
Zegar	24 / 12 h

### WEJŚCIA

Antena	1 (ISO + adapter)
USB (ilość, typ)	1 (przednie / standard A)
iPod/iPhone	-
Karta pamięci	•
Aux-In (ilość, typ)	1 przedni (3.5 mm jack)
Wyciszenie	•
Wejście dla telefonu	-
Sterowanie z kierownicy	• (analogowe, programowane)

### WYJŚCIA

Głośnikowe (ilość)	4
Kanały przedwzmacniacza	4 (Cinch)
Napięcie na wyjściu	4V
Opóźnienie dla wzmacniacza	•
Wyjście do subwoofera	• (Cinch)

### OGÓLNE

Aktualizacja	poprzez USB
Język menu	angielski
Regulowany czas skanowania	•
Dźwięk dla potwierdzeń	• (wł/wył)
Przedni panel	zdejmowany
Kolor panelu	czarny, ciemny srebrny
Podświetlenie gałki/przycisków	niebieskie / białe
Ustawienia fabryczne	•
Tryb demo	•
Rozmiar montażowy	1-DIN
Waga (kg)	ca. 1.55
Wys. x Szer. x Głębokość (mm)	52 x 178 x 170
Etui na panel	•
Pilot bezprzewodowy	-
Zestaw przewodów ISO	-