



Radio | CD | MP3 | WMA

Orlando MP46

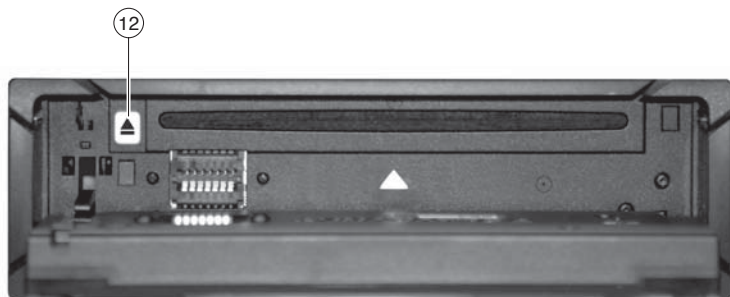
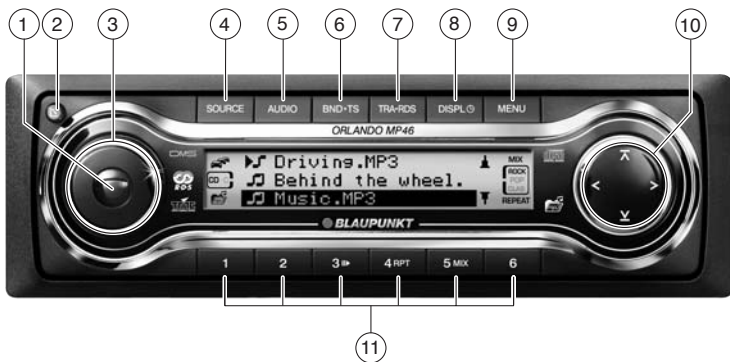
7 646 480 310




Instrukcja obsługi



<http://www.blaupunkt.com>

 **BLAUPUNKT**



- ① Przycisk do włączania/wyłączania urządzenia
Krótkie naciśnięcie: Wyłączenie tonu (Mute) urządzenia.
Długie naciśnięcie: Wyłączenie urządzenia.
- ② Przycisk , do otwierania rozkładanego i zdejmowanego panelu obsługi (Flip-Release-Panel).
- ③ Regulator głośności
- ④ Przycisk **SOURCE**, wybór źródła pomiędzy radiem, CD, zmieniarką CD (jeśli podłączona) i AUX.
- ⑤ Przycisk **AUDIO**, do regulacji tonów niskich, wysokich, średnich, funkcji Subout, Balance i Fader.
Włączanie/wyłączanie X-BASS oraz ustawianie.
Wybór ustawienia wstępnego korektora dźwięku.
- ⑥ Przycisk **BND•TS**
Krótkie naciśnięcie: Wybór poziomu zapisu FM i zakresu fal MW i LW.
Długie naciśnięcie: Uruchomienie funkcji Travelstore.
- ⑦ Przycisk **TRA•RDS**
Krótkie naciśnięcie: Włączanie/wyłączanie gotowości do odbioru komunikatów drogowych.
Długie naciśnięcie: Włączanie/wyłączanie funkcji komfortowej RDS.
- ⑧ Przycisk **DISPL** 
Krótkie naciśnięcie: Krótkie wyświetlenie alternatywnych wskaźników wyświetlacza (np. godzina).
Długie naciśnięcie: Zmiana wskaźników wyświetlacza.
- ⑨ Przycisk **MENU**
Krótkie naciśnięcie: Wywołanie menu dla ustawień podstawowych.
Długie naciśnięcie: Uruchomienie funkcji Scan.
- ⑩ Blok przycisków ze strzałkami
- ⑪ Blok przycisków **1 - 6**
- ⑫ Przycisk  (Eject) do wyjmowania płyty CD z urządzenia.

Wskazówki i akcesoria	335	Komunikaty drogowe	347
Utylizowanie zużytego urządzenia (tylko kraje UE)	335	Włączanie/wyłączanie priorytetu komunikatów drogowych	347
Montaż	335	Ustawianie głośności dla komunikatów drogowych	347
Wyposażenie dodatkowe (nie zawarte w dostawie)	335	Tryb CD	348
Zdejmowany panel obsługi	336	Uruchamianie trybu CD	348
Zabezpieczenie przed kradzieżą	336	Wybieranie tytułu	348
Zdejmowanie panelu obsługi	336	Szybkie wybieranie tytułu	348
Zakładanie panelu obsługi	337	Szybkie wyszukiwanie (słyszalne) ..	349
Czas wyłączenia (OFF TIMER)	337	Losowe odtwarzanie tytułów (MIX) ..	349
Włączanie/wyłączanie	338	Odtwarzanie początku tytułów (SCAN)	349
Ustawianie głośności	338	Powtarzanie tytułu (Repeat)	349
Ustawianie głośności przy włączaniu	338	Przerywanie odtwarzania (PAUSE) ..	349
Szybkie obniżanie głośności (Mute) ..	339	Ustawianie wyświetlania	350
Telefon-urządzenia audio/ Nawigacja-urządzenia audio	339	Wyświetlanie tekstu CD	350
Włączanie/wyłączanie sygnału potwierdzenia	340	Komunikaty drogowe w trybie CD ...	350
Automatic Sound	340	Wycinanie płyty CD	351
Tryb obsługi radia	341	Tryb MP3/WMA	351
Ustawianie odbiornika (Tuner)	341	Przygotowywanie MP3-CD	351
Włączanie trybu obsługi radia	341	Uruchamianie trybu MP3	353
Funkcja komfortowa RDS (AF, REG) ..	341	Ustawianie wyświetlania	353
Wybieranie zakresu fal / poziomu zapisu	342	Ustawianie tekstu bieżącego MP3 ..	353
Ustawianie stacji	342	Wybieranie katalogu	354
Ustawianie czułości wyszukiwania stacji	343	Wybieranie tytułu / pliku	355
Zapamiętywanie stacji	343	Szybkie wyszukiwanie (oprócz trybu przeglądarki MP3)	355
Automatyczne zapamiętywanie stacji (Travelstore)	343	Odtwarzanie tytułów w kolejności losowej – MIX (oprócz trybu przeglądarki MP3)	355
Wywołanie zapamiętanej stacji	344	Odtwarzanie początku tytułów – SCAN (opócz trybu przeglądarki MP3)	355
Krótkie odsłuchiwanie odbieranych stacji (SCAN)	344	Powtarzanie odtwarzania pojedynczych tytułów lub całego katalogu – REPEAT (opócz trybu przeglądarki MP3)	356
Ustawianie czasu odsłuchu	344	Przerywanie odtwarzania (PAUSE) ..	356
Typ programu (PTY)	344		
Optymalizowanie odbioru radia	346		
Ustawianie wyświetlania	346		

Tryb zmieniar ki CD	357	Ustawianie wyświetlacza.....	363
Uruchamianie trybu zmieniar ki CD .	357	Wprowadzanie wiadomości	
Wybieranie CD	357	powitalnej.....	363
Wybieranie tytułu	357	Ustawianie jasności wyświetlacza...	364
Szybkie wyszukiwanie (słyszalne) ..	357	Ustawianie kąta patrzenia	364
Powtarzanie pojedynczych tytułów		Ustawianie wskazania wyświetlacza	
lub całych płyt CD (Repeat)	357	w trybie pozytywu lub negatywu.....	365
Odtwarzanie tytułu w kolejności		Ustawianie koloru podświetlenia	
losowej (MIX)	357	wyświetlacza.....	365
Odtwarzanie początku tytułów		Zewnętrzne źródła dźwięku	366
wszystkich CD (SCAN).....	358	Włączanie/wyłączanie wejścia AUX..	366
Przerywanie odtwarzania (PAUSE) .	358	Ustawianie wzmocnienia	
Clock - godzina	358	wstępnego AUX	367
Wyświetlanie godziny	358	TMC dla dynamicznych systemów	
Ustawianie godziny	358	nawigacyjnych.....	367
Wybieranie trybu zegara		Dane techniczne	368
12/24 godz.	359		
Stałe wyświetlanie godziny			
przy wyłączonym urządzeniu i			
włączonej stacyjce zapłonu	359		
Krótkie wyświetlanie godziny			
przy wyłączonym urządzeniu	359		
Dźwięk.....	360		
Ustawianie tonów niskich (Bass)	360		
Ustawianie tonów średnich (Middle) .	360		
Ustawianie tonów wysokich (Treble) .	360		
Ustawianie regulacji głośności			
lewo / prawo (Balance)	361		
Ustawianie regulacji głośności			
przód / tył (Fader).....	361		
Wyjście przedwzmacniacza			
(Preamp-Out/Sub-Out)	361		
Ustawianie poziomu Sub-Out.....	361		
Ustawianie częstotliwości			
granicznej Sub-Out	361		
X-BASS	362		
Ustawianie podbicia X-BASS.....	362		
Ustawienia wstępne korektora			
dźwięku (Presets).....	363		

Wskazówki i akcesoria

Dziękujemy, że zdecydowali się Państwo na zakup produktu firmy Blaupunkt. Życzymy Państwu wiele radości przy korzystaniu z nowego urządzenia.

Przed pierwszym użyciem prosimy o przeczytanie niniejszej instrukcji obsługi.

Redaktorzy w firmie Blaupunkt, dokładają wszelkich starań aby instrukcje obsługi produktów były przejrzyste i ogólnie rozumiane. W przypadku wątpliwości i pytań dotyczących obsługi, należy skonsultować się ze sprzedawcą lub skorzystać z telefonicznej usługi oferowanej przez dział obsługi klienta w Państwa kraju. Numer telefonu umieszczono z tyłu okładki tego podręcznika.

Na produkty zakupione w Unii Europejskiej wystawiamy gwarancję producenta. Z warunkami gwarancji można zapoznać się na stronie www.blaupunkt.de lub zamówić je pod wskazanym adresem:

Blaupunkt GmbH
Hotline
Robert Bosch Str. 200
D-31139 Hildesheim

Utylizowanie zużytego urządzenia (tylko kraje UE)



Zużytego urządzenia nie wolno wyrzucać wraz z odpadami z gospodarstwa domowego!

Do utylizacji urządzenia należy wykorzystać dostępne punkty zbiórki zużytego sprzętu.



Bezpieczeństwo w ruchu drogowym

Bezpieczeństwo w ruchu drogowym jest najważniejsze.

➤ Urządzenie obsługuj wyłącznie wtedy, gdy pozwala na to sytuacja na drodze.

➤ Przed rozpoczęciem jazdy zapoznaj się z urządzeniem.

Należy odpowiednio wcześniej reagować na ostrzegawcze sygnały dźwiękowe stosowane przez policję, straż pożarną oraz służby ratownicze.

➤ Dlatego podczas jazdy należy ustawić urządzenie na umiarkowaną głośność.

Montaż

W przypadku montażu urządzenia we własnym zakresie, przeczytaj wskazówki montażowe i przyłączeniowe umieszczone na końcu niniejszej instrukcji.

Wyposażenie dodatkowe (nie zawarte w dostawie)

Korzystaj z wyposażenia dodatkowego dopuszczonego przez firmę Blaupunkt.

Zdalne sterowanie

Za pomocą sterowania przy kierownicy lub ręcznego zdalnego sterowania można obsługiwać podstawowe funkcje urządzenia w sposób bezpieczny i wygodny.

Włączanie/wyłączanie urządzenia poprzez zdalne sterowanie nie jest możliwe.

Jakie systemy do zdalnego sterowania mogą być stosowane wraz z Twoim radiem, dowiesz się u swojego przedstawiciela Blaupunkt lub na stronie internetowej www.blaupunkt.com.

Wzmacniacz (Amplifier)

Można korzystać ze wszystkich wzmacniaczy (Amplifier) oferowanych przez Blaupunkt i Velocity.

Zmieniarka CD (Changer)

Można podłączać następujące zmieniarki CD firmy Blaupunkt: CDC A 03, CDC A 08 i IDC A 09.

Zdejmowany panel obsługi

Zabezpieczenie przed kradzieżą

W celu zabezpieczenia przed kradzieżą nabyte przez Państwa urządzenie wyposażone jest w zdejmowany panel obsługi (Flip-Release-Panel). Bez panelu obsługi, urządzenie nie przedstawia żadnej wartości dla złodzieja.

Aby zapobiec kradzieży, należy zdejmować panel obsługi i zabierać każdorazowo przy opuszczaniu pojazdu. Radzimy, aby nie pozostawiać go w pojeździe, nawet w niewidocznym miejscu.

Wskazówki:

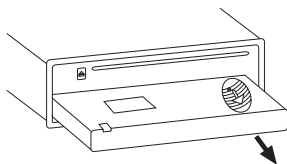
- Nie dopuścić do upadku panelu obsługi na ziemię.
- Nie wystawiać panelu obsługi na bezpośrednie działanie światła słonecznego lub innych źródeł emitujących ciepło.
- Unikać bezpośredniego kontaktu styków panelu obsługi ze skórą. W razie potrzeby oczyścić styki za pomocą niestrzępiącej się ściereczki, nasączonej alkoholem przemysłowym.

Zdejmowanie panelu obsługi

☛ Naciśnij przycisk  ②.

Panel obsługi otworzy się do przodu.

☛ Przytrzymać panel obsługi z prawej strony i wyciągnąć w pozycji prostej z zamocowania.

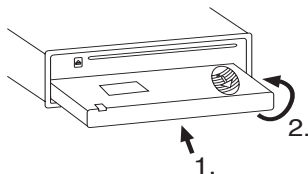


Wskazówki:

- Urządzenie wyłączy się po określonym czasie. W tym celu przeczytaj fragment „Czas wyłączenia (OFF TIMER)” w niniejszym rozdziale.
- Wszystkie aktualne ustawienia zostaną zapamiętane.
- Wsunięta płyta CD pozostanie w urządzeniu.

Zakładanie panelu obsługi

- Przytrzymać panel obsługi lekko pod kątem prostym do urządzenia.
- Nasunąć panel obsługi na prowadnicę urządzenia po prawej i lewej stronie przy dolnej krawędzi obudowy. Delikatnie docisnąć panel obsługi w zamocowanie, do momentu zatrzaśnięcia.
- Delikatnie odchylić panel obsługi do góry, do momentu zatrzaśnięcia.



Jeśli w trakcie zdejmowania panelu obsługi urządzenie było włączone, wówczas po założeniu panelu nastąpi automatyczne włączenie z zachowaniem ostatniego ustawienia (radio, CD, zmiennarka CD lub AUX).

Czas wyłączenia (OFF TIMER)

Po otwarciu panelu obsługi, urządzenie wyłączy się w przeciągu ustawionego czasu. Ustawienie można przeprowadzić w przedziale czasowym od 0 do 30 sekund.

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **∨** lub **∧** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „VARIOUS MENU”.
- Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.
- Naciskaj przycisk **∨** lub **∧** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „OFF TIMER”.
- Ustaw wskazanie czasu za pomocą przycisku **<** lub **>** (10).

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** (9).

Wskazówka:

Jeśli czas wyłączenia ustawiony zostanie na 0 sekund, wówczas urządzenie wyłączy się natychmiast po otwarciu panelu obsługi.

Włączanie/wyłączanie

Włączanie/wyłączanie urządzenia może odbywać się na różne sposoby:

Włączanie/wyłączanie za pomocą przycisku ①

➤ Aby włączyć, naciśnij przycisk ①.

Urządzenie włączy się.

➤ Aby wyłączyć, naciśnij i przytrzymaj przycisk ① powyżej 2 sekund.

Urządzenie wyłączy się.

Włączanie/wyłączanie za pomocą stacyjki

Jeśli urządzenie połączone jest ze stacją pojazdu zgodnie z instrukcją montażową i nie zostało wyłączone przyciskiem ①, wówczas może być ono włączane / wyłączane za pomocą stacyjki.

Włączanie/wyłączanie za pomocą zdejmowanego panelu obsługi

➤ Zdejmij panel obsługi.

Urządzenie wyłącza się po czasie ustawionym w menu „OFF TIMER“.

➤ Ponownie założyc panel obsługi.

Urządzenie zostanie włączone. Ostatnie ustawienie (radio, CD, zmienarka CD lub AUX) zostanie aktywowane.

Wskazówka:

W celu ochrony akumulatora pojazdu, po odłączeniu zapłonu urządzenie wyłącza się automatycznie po upływie jednej godziny.

Ustawianie głośności

Poziom głośności regulowany jest w zakresie od 0 (wyłączenie) do 66 (maksimum).

Aby zwiększyć głośność,

➤ obróć regulator głośności ③ w prawo.

Aby zmniejszyć głośność,

➤ obróć regulator głośności ③ w lewo.

Ustawianie głośności przy włączaniu

Wskazówka:

Urządzenie dysponuje funkcją Timeout (przedział czasowy).

Po naciśnięciu przycisku **MENU** ⑨ i wybraniu punktu menu, urządzenie przełączy się z powrotem po ok. 8 sekundach od ostatniej aktywacji przycisku. Przeprowadzone ustawienia zostaną zapamiętane.

Głośność przy włączaniu jest regulowana.

➤ Naciśnij przycisk **MENU** ⑨.

➤ Naciskaj przycisk **∨** lub **∧** ⑩ tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „VOLUME MENU“.

➤ Naciśnij przycisk **>** ⑩, aby wywołać menu.

➤ Naciskaj przycisk **∨** lub **∧** ⑩ tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „ON VOLUME“.

➤ Ustaw głośność przy włączaniu za pomocą przycisku **<** lub **>** ⑩.

Dla ułatwienia obsługi, zwiększanie i obniżanie poziomu głośności odbywa się z ustawionymi wcześniej parametrami.

W przypadku polecenia „LAST VOL” aktywowany będzie ostatnio ustawiony poziom głośności.

Wskazówka:

W celu ochrony słuchu, głośność przy włączaniu ograniczona jest fabrycznie do wartości „38”. Jeśli poziom głośności przed włączeniem był wyższy i wybrane było ustawienie „LAST VOL”, wówczas urządzenie włączy się ponownie z fabryczną wartością „38”.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** ⑨.

Szybkie obniżanie głośności (Mute)

Poziom głośności można szybko obniżyć do ustawionej wcześniej wartości (Mute).

- Naciśnij krótko przycisk ①.

Na wyświetlaczu pojawi się „MUTE”.

Wyłączanie wyciszenia

Aby aktywować ustawiony wcześniej poziom głośności,

- ponownie naciśnij krótko przycisk ①.

Ustawianie poziomu wyciszenia

Poziom wyciszenia (Mute Level) jest regulowany.

- Naciśnij przycisk **MENU** ⑨.
- Naciskaj przycisk \sphericalangle lub \sphericalleftarrow ⑩ tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „VOLUME MENU”.
- Naciśnij przycisk \sphericalright ⑩, aby wywołać menu.

- Naciskaj przycisk \sphericalleftarrow lub \sphericalright ⑩ tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „MUTE LVL”.

- Ustaw poziom wyciszenia za pomocą przycisku \sphericalleft lub \sphericalright ⑩.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** ⑨.

Telefon-urządzenia audio/ Nawigacja-urządzenia audio

Jeśli Twoje radio połączone jest z telefonem komórkowym lub systemem nawigacyjnym, wówczas przy „odbieraniu” telefonu lub komunikatach systemu nawigacji radio zostanie wyciszone a rozmowa lub komunikaty systemu nawigacji odtwarzane będą przez głośniki radia. W tym celu telefon lub system nawigacyjny muszą być podłączone do radia w sposób opisany w instrukcji montażu.

Jakie systemy nawigacyjne mogą być stosowane wraz z Twoim radiem, dowiesz się u swojego przedstawiciela Blaupunkt.

Jeśli podczas rozmowy telefonicznej lub komunikatu systemu nawigacji odebrany zostanie komunikat drogowy, wówczas komunikatu tego będzie można wysłuchać dopiero po zakończeniu rozmowy telefonicznej/ komunikatu nawigacji, o ile będzie on wówczas jeszcze nadawany. Komunikaty drogowe nie są zapisywane!

Głośność, z jaką włączane będą rozmowy telefoniczne lub komunikaty systemu nawigacji, jest regulowana.

- Naciśnij przycisk **MENU** ⑨.

➤ Naciskaj przycisk **∨** lub **⌂** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „VOLUME MENU”.

➤ Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.

➤ Naciskaj przycisk **∨** lub **⌂** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „TEL VOL”.

➤ Ustaw żadaną głośność za pomocą przycisku **<lub>** (10).

Po przeprowadzeniu ustawień,

➤ naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** (9).

Wskazówka:

Poziom głośności rozmowy telefonicznej i komunikatów systemu nawigacji w trakcie odtwarzania można ustawiać za pomocą regulatora głośności (3).

Włączanie/wyłączanie sygnału potwierdzenia

Jeśli przy niektórych funkcjach przycisk zostanie przytrzymany powyżej 2 sekund, np. w trakcie zapamiętywania stacji, wówczas włączy się krótki sygnał potwierdzenia (beep). Sygnał potwierdzenia można włączyć lub wyłączyć.

➤ Naciśnij przycisk **MENU** (9).

➤ Naciskaj przycisk **∨** lub **⌂** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „VOLUME MENU”.

➤ Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.

➤ Naciskaj przycisk **∨** lub **⌂** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „BEEP ON” lub „BEEP OFF”.

➤ Za pomocą przycisku **<lub>** (10) włącz (ON) lub wyłącz (OFF) sygnał BEEP.

Po przeprowadzeniu ustawień,

➤ naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Automatic Sound

Za pomocą tej funkcji głośność radia automatycznie dostosowywana jest do prędkości jazdy. W tym celu radio samochodowe powinno być podłączone zgodnie z opisem w instrukcji montażowej.

Automatyczne zwiększanie głośności regulowane jest w 6 stopniach (0 - 5).

➤ Naciśnij przycisk **MENU** (9).

➤ Naciskaj przycisk **∨** lub **⌂** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „VOLUME MENU”.

➤ Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.

➤ Naciskaj przycisk **∨** lub **⌂** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „AUTO SD”.

➤ Ustaw dostosowanie głośności 0 - 5 za pomocą przycisku **<>** (10).

Po przeprowadzeniu ustawień,

➤ naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** (9).

Wskazówka:

Optymalne dla Ciebie ustawienie 0 - 5 dostosowania głośności w zależności od prędkości zależne jest od wzrostu natężenia hałasu w Twoim samochodzie. Optymalną wartość dla swojego samochodu należy ustalić na podstawie prób.

Tryb obsługi radia

Urządzenie to wyposażone jest w odbiornik radiowy RDS. Wiele odbieranych stacji FM nadaje sygnał, za pośrednictwem którego przekazywane są informacje takie jak nazwa stacji oraz typ programu (PTY).

Nazwa aktualnie odbieranej stacji pojawi się na wyświetlaczu.

Ustawianie odbiornika (Tuner)

Aby zagwarantować prawidłowe działanie radioodbiornika, należy zmienić ustawienie strefy odbioru urządzenia. Dostępne strefy to: Europa „EUROPE“, Ameryka „USA“, Ameryka Południowa „S-AMERICA“ i Tajlandia „THAI“. Fabrycznie odbiornik radiowy ustawiony jest na strefę, w której został zakupiony. W przypadku problemów z odbiorem radia, sprawdzić ustawienie fabryczne.

Opisane w niniejszej instrukcji obsługi funkcje radioodtworacza dotyczą ustawienia odbiornika dla strefy europejskiej (EUROPE).

- Wyłącz urządzenie za pomocą przycisku ①.
- Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski **1** i **5** ⑪, a następnie włącz ponownie urządzenie za pomocą przycisku ①.

Pojawi się wskazanie „TUNER”.

- Za pomocą przycisku **V** lub **⌘** ⑩ wybierz odpowiednią strefę odbiornika.

Aby zapamiętać ustawienie,

- wyłącz urządzenie i ponownie włącz lub odczekaj ok. 8 sekund. Radioodtworacz uruchomi się z ostatnio wybranym ustawieniem (radio, CD, zmieniarzka CD lub AUX).

Włączanie trybu obsługi radia

Jeśli znajdujesz się w trybie obsługi CD, zmieniarzki CD lub AUX,

- naciśnij przycisk **BND•TS** ⑥

lub

- naciskaj przycisk **SOURCE** ④ tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się dany poziom zapisu, np. „FM1”.

Funkcja komfortowa RDS (AF, REG)

Funkcje komfortowe RDS AF (częstotliwość alternatywna) oraz funkcja REGIONAL stanowią uzupełnienie zakresu obsługi radioodtworacza.

- AF: Jeśli funkcja komfortowa RDS jest aktywna, urządzenie automatycznie wybierze najlepiej odbieraną częstotliwość ustawionej stacji.
- REGIONAL: Niektóre stacje dzielą o określonych porach swój program na programy regionalne, oferując różnorodne audycje. Funkcja REG zapobiega przełączeniu urządzenia na częstotliwości AF o innej treści.

Wskazówka:

Funkcja REGIONAL aktywowana / dezaktywowana jest jako odrębne polecenie w menu.

Włączanie/wyłączanie funkcji REGIONAL

☛ Naciśnij przycisk **MENU** (9).

Na wyświetlaczu pojawi się „USER MENU”.

☛ Naciskaj przycisk **↵** lub **↶** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „TUNER MENU”.

☛ Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.

☛ Naciskaj przycisk **↵** lub **↶** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „REG”.

Za wskazaniem „REG” wyświetlany jest „OFF” (wył.) lub „ON” (wł.).

Aby włączyć / wyłączyć funkcję REGIONAL,

☛ naciśnij przycisk **<** lub **>** (10).

Po przeprowadzeniu ustawień,

☛ naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Włączanie/wyłączanie funkcji komfortowej RDS

Aby włączyć / wyłączyć funkcje komfortowe AF i REGIONAL,

☛ naciśnij i przytrzymaj przycisk **TRA-RDS** (7) powyżej 2 sekund.

Aktywowane zostanie „RDS ON” lub „RDS OFF” i na krótko wyświetlone.

Wybieranie zakresu fal / poziomu zapisu

Za pomocą tego urządzenia można odbierać programy w zakresie pasma częstotliwości FM (UKW), MW oraz LW (AM). Dla zakresu fal FM dostępne są 3 poziomy zapisu (FM1, FM2 i FMT), natomiast dla zakresu fal MW i LW po jednym poziomie zapisu.

Na każdym poziomie zapisu można zapamiętać do 6 stacji.

Aby przełączać pomiędzy poziomami zapisu FM1, FM2 lub FMT lub zakresami fal MW i LW,

☛ naciśnij krótko przycisk **BND•TS** (6).

Ustawianie stacji

Istnieje wiele możliwości ustawiania stacji radiowej.

Automatyczne wyszukiwanie stacji

☛ Naciśnij przycisk **↵** lub **↶** (10).

Ustawiona zostanie następną w kolejności odbierana stacja.

Ręczne dostrajanie stacji

Dostrajanie stacji można wykonywać także ręcznie.

Wskazówka:

Ręczne dostrajanie stacji możliwe jest tylko wtedy, gdy funkcja RDS jest dezaktywowana.

Aby stopniowo zmieniać ustawioną częstotliwość,

☛ naciśnij krótko przycisk **<** lub **>** (10).

Aby szybko zmienić ustawioną częstotliwość,

☛ naciśnij i przytrzymaj przycisk **<** lub **>** (10).

Wyszukiwanie bloków tematycznych (tylko FM)

Jeśli stacje udostępniają wiele programów, wówczas istnieje możliwość wyszukiwania tzw. bloku tematycznego danej stacji.

Wskazówka:

Aby korzystać z tej funkcji, należy wcześniej aktywować funkcję komfortową RDS.

- Naciśnij przycisk < lub > (10), aby przejść do następnej stacji lub bloku tematycznego.

Wskazówka:

W ten sposób można zmieniać stacje, które były już raz odbierane. Do tego celu wykorzystaj funkcję Scan lub Travelstore.

Ustawianie czułości wyszukiwania stacji

Można wybrać, czy ustawione mają zostać stacje o słabym lub mocnym sygnale nadawczym.

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk ∇ lub \blacktriangleright (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „TUNER MENU”.
- Naciśnij przycisk > (10), aby wywołać menu.
- Naciskaj przycisk ∇ lub \blacktriangleright (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „SENS HI” lub „SENS LO”.

Na wyświetlaczu pojawi się aktualna wartość czułości. „SENS HI3” oznacza najwyższą czułość. „SENS LO1” jest najmniejszą czułością.

- Ustaw żadaną czułość za pomocą przycisku < lub > (10).

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Wskazówka:

Urządzenie zapisuje wartość częstotliwości ustawioną dla poszczególnego zakresu fal UKW (FM) i MW/LW (AM).

Zapamiętywanie stacji

Ręczne zapamiętywanie stacji

- Wybierz żądany poziom zapisu FM1, FM2, FMT lub jeden z zakresów fal MW lub LW.
- Ustaw żadaną stację radiową.
- Naciśnij i przytrzymaj powyżej 2 sekund przycisk stacji **1 - 6** (11), dla którego ma zostać zapamiętana wybrana stacja.

Automatyczne zapamiętywanie stacji (Travelstore)

Można automatycznie zapisać 6 najsilniej odbieranych stacji dla danego regionu (tylko FM). Zapamiętywanie odbywa się na poziomie zapisu FMT.

Wskazówka:

Zapamiętana na danym poziomie stacja, zostanie przy tym skasowana.

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **BND•TS** (6) powyżej 2 sekund.

Rozpoczyna się zapamiętywanie. Na wyświetlaczu pojawi się „FM-TRAVELSTORE”. Po zakończeniu procesu, dana stacja będzie odbierana z miejsca zapisu 1 na poziomie FMT.

Wywołanie zapamiętanej stacji

- Wybierz poziom zapisu lub zakres fal.
- Naciśnij przycisk stacji **1 - 6** (11).

Ustawiona stacja będzie słyszana pod warunkiem, że znajduje się w zasięgu odbioru.

Krótkie odsłuchiwanie odbieranych stacji (SCAN)

Za pomocą funkcji Scan można odsłuchiwać wszystkie odbierane stacje radiowe. Czas odsłuchiwania można ustawiać w zakresie od 5 do 30 sekund w menu.

Uruchamianie funkcji SCAN

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MENU** (9) powyżej 2 sekund.

Rozpoczyna się proces Scan.

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „SCAN”, następnie zacznie migać wskazanie aktualnej nazwy stacji lub częstotliwość nadawania.

Zakończenie SCAN, słuchanie stacji

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).

Funkcja Scan zostanie zakończona, a ostatnio ustawiona stacja pozostanie aktywna.

Ustawianie czasu odsłuchu

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **∨** lub **∧** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „VARIOUS MENU”.
- Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.
- Naciskaj przycisk **∨** lub **∧** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „SCAN TIME”.
- Ustaw żądany czas odsłuchu za pomocą przycisku **<** lub **>** (10).

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** (9).

Wskazówka:

Ustawiony czas odsłuchu będzie obowiązywać także dla funkcji Scan w trybie obsługi CD/MP3 i zmieniarki CD.

Typ programu (PTY)

Oprócz nazwy stacji, niektóre stacje radiowe FM przekazują także informacje o typie programu. Informacje te można odbierać i wyświetlać za pośrednictwem radia samochodowego.

Do typów programu zalicza się np.:



KULTURA	PODRÓŻ	JAZZ
SPORT	SERWIS	POP
ROCK	WIEDZA	DZIECI

Za pomocą funkcji PTY można wybierać konkretne stacje radiowe nadające określony typ programu.





PTY-EON

Po wybraniu typu programu i rozpoczęciu wyszukiwania, urządzenie zmieni aktualnie odbieraną stację na taką, która nadaje wybrany typ programu.


Wskazówki:

- Jeśli nie zostanie wyszukana żadna stacja nadająca określony typ programu, wówczas załączy się sygnał, a na wyświetlaczu pojawi się krótko wskazanie „NO PTY”. Ustawiona zostanie ostatnio słuchana stacja radiowa.
- Jeśli ustawiona lub inna wybrana stacja zacznie w późniejszym czasie nadawać w bloku tematycznym żądany typ programu, urządzenie przełączy się automatycznie z odbieranej stacji wzgl. z trybu CD lub zmienarki CD na stację nadającą wybrany typ programu.
- Jeśli nie życzą sobie Państwo trybu przełączania funkcji PTY-EON, wówczas należy wyłączyć ją w punkcie menu „PTY OFF”. Wcześniej należy nacisnąć jeden z przycisków **SOURCE**  lub **BND•TS** .


Włączanie/wyłączanie funkcji PTY

- Naciśnij przycisk **MENU** .
- Naciskaj przycisk  lub  tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „TUNER MENU”.
- Naciśnij przycisk , aby wywołać menu.

Na wyświetlaczu pojawi się „PTY” oraz aktualne ustawienie.








- Naciśnij przycisk , aby włączyć (ON) lub wyłączyć (OFF) funkcję PTY.

Po przeprowadzeniu ustawień,


- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** .

Wybór języka funkcji PTY



Istnieje możliwość wyboru języka dla wyświetlanego typu programu. Dostępny jest język „DEUTSCH”, „ENGLISH” i „FRANÇAIS”.

- Naciśnij przycisk **MENU** .
- Naciskaj przycisk  lub  tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „TUNER MENU”.
- Naciśnij przycisk , aby wywołać menu.
- Naciskaj przycisk  lub  tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „PTY LANG”.
- Ustaw żądany język za pomocą przycisków .



Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** .


Wybieranie typu programu i rozpoczynanie wyszukiwania

- Naciśnij przycisk  lub .

Aktualny typ programu pojawi się krótko na wyświetlaczu.

- Aby wybrać inny typ programu, można w trakcie wyświetlenia czasu nacisnąć przycisk  lub  i zmienić typ programu.

lub

- Naciśnij jeden z przycisków **1 - 6** , aby wybrać typ programu zapamiętany pod danym przyciskiem.

Wybrany typ programu pojawi się krótko na wyświetlaczu.

- Naciśnij przycisk **∨** lub **⤴** (10), aby rozpocząć wyszukiwanie.

Ustawiona zostanie następną w kolejności stacja, która nadaje wybrany typ programu.

Zapamiętywanie typu programu pod danym przyciskiem stacji

- Za pomocą przycisku **<** lub **>** (10) wybierz typ programu.

- Naciśnij i przytrzymaj wybrany przycisk stacji **1 - 6** (11) powyżej 2 sekund.

Typ programu zapamiętany zostanie pod wybranym przyciskiem **1 - 6** (11).

Optymalizowanie odbioru radia

Redukcja wysokich tonów przy zakłóceniach (High Cut)

Funkcja High Cut służy do polepszenia jakości odbioru stacji nadających ze słabszym sygnałem (tylko FM). W przypadku zakłóceń przy odbiorze, nastąpi automatyczne obniżenie poziomu zakłóceń.

Włączanie / wyłączenie funkcji High Cut

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **∨** lub **⤴** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „TUNER MENU“.
- Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.

- Naciskaj przycisk **∨** lub **⤴** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „HICUT“.

- Naciśnij przycisk **<** lub **>** (10), aby włączyć lub wyłączyć High Cut.

„HICUT OFF” oznacza brak obniżenia, natomiast, „HICUT ON” oznacza automatyczne obniżenie poziomu zakłóceń.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij przycisk **MENU** (9).

Ustawianie wyświetlania

W trybie obsługi radia możliwe jest powiększenie na wyświetlaczu wskazania godziny.

- Aby przełączyć wyświetlenie, naciśnij i przytrzymaj przycisk **DISPL** (8), powyżej 2 sekund.

Po ok. 2 sekundach nastąpi powrót do poprzedniego wyświetlenia.

Komunikaty drogowe

Urządzenie to wyposażone jest w element odbiorczy RDS-EON. EON (Enhanced Other Network) powoduje, że w przypadku komunikatu drogowego (TA), w obrębie bloku tematycznego nastąpi automatyczne przełączenie ze stacji, która nie nadaje komunikatów drogowych na odpowiednią stację przekazującą informacje o komunikatach drogowych.

Po komunikacie drogowym nastąpi przełączenie na słuchany wcześniej program radiowy.

Włączanie/wyłączanie priorytetu komunikatów drogowych

➤ Naciśnij przycisk **TRA•RDS** (7).

Priorytet dla komunikatów drogowych jest aktywny, jeśli na wyświetlaczu widoczny będzie symbol zatoru drogowego.

Wskazówki:

Załączy się sygnał ostrzegawczy,

- gdy podczas słuchania komunikatu drogowego, wyjedziesz ze strefy nadawania.
- jeśli podczas słuchania płyty z czytnika CD lub zmieniarce CD, opuścisz zakres nadawania wybranej stacji nadającej komunikaty drogowe a następujące po tym automatyczne wyszukiwanie nie znajdzie nowej stacji nadającej komunikaty drogowe.
- gdy nastąpi zmiana stacji nadającej komunikaty drogowe na stację nie obsługującą tej funkcji.

W takim przypadku wyłącz priorytet dla komunikatów drogowych lub przełącz na stację nadającą komunikaty drogowe.

Ustawianie głośności dla komunikatów drogowych

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **V** lub **T** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „VOLUME MENU“.
- Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.
- Naciskaj przycisk **V** lub **T** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „TA VOLUME“.
- Ustaw głośność za pomocą przycisków **<** lub **>** (10).

Dla ułatwienia obsługi, zwiększanie i obniżanie poziomu głośności odbywa się z ustawionymi wcześniej parametrami.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** (9).

Wskazówki:

- Poziom głośności dla komunikatów drogowych można ustawić za pomocą regulatora głośności (3), w trakcie i na czas ich nadawania.
- Można regulować dźwięk i poziom głośności dla komunikatów drogowych. W tym celu przeczytaj rozdział „Dźwięk”.

Tryb CD

Za pomocą tego urządzenia można odtwarzać standardowe płyty Audio-CD, CD-R oraz CD-RW o średnicy 12 cm. Aby uniknąć problemów z odtwarzaniem, płyty CD powinny być nagrywane z maks. 16-krotną prędkością.



Niebezpieczeństwo zniszczenia czytnika CD!

Nie wolno używać płyt CD o średnicy 8 cm oraz płyt CD/DVD o nierównych konturach (Shape-CD).


Za uszkodzenia napędu powstałe na skutek stosowania nieodpowiednich płyt CD, producent nie ponosi odpowiedzialności.

Aby zagwarantować niezakłócone działanie, należy stosować wyłącznie płyty CD oznaczone znakiem Compact-Disc. W przypadku płyt CD zabezpieczonych fabrycznie przed kopiowaniem, mogą wystąpić utrudnienia w odtwarzaniu. Firma Blaupunkt nie może zagwarantować niezakłóconego działania płyt CD zabezpieczonych przed kopiowaniem!

Za pomocą tego urządzenia można oprócz płyt Audio-CD odtwarzać również pliki muzyczne w formacie MP3/WMA. W tym celu przeczytaj rozdział „Tryb MP3/WMA”.

Uruchamianie trybu CD

Jeśli w czytniku nie znajduje się żadna płyta CD,

➤ naciśnij przycisk  (2).

Panel obsługi otworzy się.

➤ Wsunąć płytę CD nadrukowaną stroną do góry, bez dodatkowej siły do czytnika, do momentu wyczucia lekkiego oporu.

Płyta CD zostanie automatycznie wsunięta do czytnika.

Wsuwanie płyty musi odbywać się swobodnie.

➤ Zamknąć panel obsługi lekko dociskając, do momentu zatrzaśnięcia.

Rozpocznie się odtwarzanie płyty CD, a na wyświetlaczu pojawi się „CD”.

Wskazówka:

Jeśli w trakcie wsuwania płyty CD stacyjka pojazdu była wyłączona, wówczas należy najpierw włączyć urządzenie za pomocą przycisku (1), aby rozpocząć odtwarzanie płyty.



Jeśli w czytniku znajduje się już płyta CD,

➤ naciskaj przycisk **SOURCE** (4) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „CD”.

Odtwarzanie będzie kontynuowane od miejsca, w którym zostało ono przerwane.



Wybieranie tytułu

➤ Naciśnij przycisk na bloku przycisków ze strzałkami (10), aby wybrać kolejny lub poprzedni tytuł.

Jednorazowe naciśnięcie przycisku  lub  (10) powoduje ponowne rozpoczęcie odtwarzania aktualnego tytułu.

Szybkie wybieranie tytułu

W celu szybkiego wybierania tytułu do tyłu / do przodu,

➤ naciśnij i przytrzymaj przycisk  lub  (10), aż rozpocznie się szybkie wybieranie tytułu do tyłu / do przodu.

Szybkie wyszukiwanie (słyszalne)

W celu szybkiego wyszukiwania do tyłu / do przodu,

- naciśnij i przytrzymaj przycisk < lub > ⁽¹⁰⁾, aż rozpocznie się szybkie wyszukiwanie do tyłu / do przodu.

Losowe odtwarzanie tytułów (MIX)

- Naciśnij przycisk **5 MIX** ⁽¹¹⁾.

Na wyświetlaczu pojawi się „MIX DISC” oraz symbol wskazania MIX. Odtwarzany będzie następny, wybrany losowo tytuł.

Zakończenie funkcji MIX

- Naciśnij ponownie przycisk **5 MIX** ⁽¹¹⁾.

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „MIX OFF” i zgaśnie symbol MIX.

Odtwarzanie początku tytułów (SCAN)

Można odtwarzać początki wszystkich tytułów z płyty CD.

- Naciśnij przycisk **MENU** ⁽⁹⁾ i przytrzymaj powyżej 2 sekund.

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „SCAN DISC” i odtwarzany będzie początek kolejnego tytułu.

Wskazówka:

Czas odtwarzania początków jest regulowany. Informacje na temat ustawiania czasu odtwarzania początków umieszczono w części „Ustawianie czasu odsłuchu” w rozdziale „Tryb obsługi radia”.

Zakończenie Scan, słuchanie tytułu

Aby zakończyć tryb Scan,

- naciśnij przycisk **MENU** ⁽⁹⁾.

Tytuł, którego odsłuchiwany był początek będzie dalej odtwarzany.

Powtarzanie tytułu (Repeat)

Jeśli chcesz powtórzyć odtwarzanie tytułu,

- naciśnij przycisk **4 RPT** ⁽¹¹⁾.

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „REPEAT TRACK” i włączy się wskazanie „REPEAT”. Tytuł będzie powtarzany, do momentu zakończenia funkcji Repeat.

Zakończenie funkcji Repeat

Jeśli chcesz zakończyć funkcję Repeat,

- naciśnij ponownie przycisk **4 RPT** ⁽¹¹⁾.

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „REPEAT OFF” i zgaśnie wskazanie „REPEAT”. Odtwarzanie będzie kontynuowane w normalnym trybie.

Przerywanie odtwarzania (PAUSE)

- Naciśnij przycisk **3** ⁽¹¹⁾.

Na wyświetlaczu pojawi się „PAUSE DISC”.

Wyłączanie pauzy

- Naciśnij w trakcie pauzy przycisk **3** ⁽¹¹⁾.

Odtwarzanie będzie kontynuowane.

Ustawianie wyświetlania


Dla trybu CD można ustawić różne rodzaje wyświetlania:

- „Normal Mode“:
Pierwsza linia: Numer tytułu i czas odtwarzania
- „Info Mode“:
Pierwsza linia: Numer tytułu i czas odtwarzania
Druga linia: Tekst CD
- „Clock Mode“:
Pierwsza linia: Numer tytułu i czas odtwarzania
Druga linia: Tekst CD i godzina

Wskazówki:

- W menu można ustawić, czy wyświetlany będzie tekst CD. W tym celu przeczytać rozdział „Wyświetlanie tekstu CD“.
- Tekst CD będzie wyświetlany tylko wtedy, gdy dane informacje zapisane są na płycie CD.

Aby wybrać jedno z dostępnych wyświetleń,

- ☛ naciśnij jeden lub kilka razy przycisk **DISPL**  (8), aż na wyświetlaczu pojawi się żądane wyświetlenie.

Wyświetlanie tekstu CD

Niektóre płyty CD posiadają tzw. CD-Text. Tekst CD może zawierać nazwę wykonawcy, albumu oraz tytułu.

Tekst CD będzie pokazywany w drugiej linii na wyświetlaczu. Przy każdej zmianie tytułu, na wyświetlaczu pojawi się tekst CD jako tekst bieżący.

Włączanie/wyłączanie funkcji CD-Text

- ☛ Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- ☛ Naciskaj przycisk **√** lub **⏏** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „VARIOUS MENU“.
- ☛ Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.
- ☛ Naciskaj przycisk **√** lub **⏏** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „CD TEXT“.
- ☛ Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.
- ☛ Wybierz opcję „CD TEXT ON“ lub „CD TEXT OFF“ za pomocą przycisku **<** lub **>** (10).

Po przeprowadzeniu ustawień,

- ☛ naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** (9).


Komunikaty drogowe w trybie CD

Jeśli w trakcie trybu CD chcesz odbierać komunikaty drogowe,

- ☛ naciśnij przycisk **TRA•RDS** (7).

Priorytet dla komunikatów drogowych jest aktywny, jeśli na wyświetlaczu widoczny będzie symbol zatoru drogowego. W tym celu przeczytaj rozdział „Komunikaty drogowe“.

Wymowanie płyty CD

➔ Naciśnij przycisk  (2).

Panel obsługi otworzy się do przodu.

➔ Naciśnij przycisk  (12) (Eject) obok kieszeni CD.

Płyta CD zostanie wysunięta.

➔ Wyjmij płytę CD i zamknij panel obsługi.

Wskazówki:

- Wysunięta płyta CD zostanie po ok. 10 sekundach automatycznie wsunięta.
- Płyty CD można także wysuwać, jeśli urządzenie jest wyłączone lub gdy aktywne jest inne źródło dźwięku.

Tryb MP3/WMA

Za pomocą tego radioodtwarzacza można odtwarzać również płyty CD-R i CD-RW z plikami muzycznymi w formacie MP3. Ponadto można odtwarzać pliki WMA. Obsługa funkcji odtwarzania plików MP3 i plików WMA jest identyczna.

Wskazówki:

- Pliki WMA z Digital Rights Management (DRM) ściągane ze sklepów internetowych nie są odtwarzane przez to urządzenie.
- Pliki WMA można bezpiecznie odtwarzać tylko wtedy, gdy nagrane zostały za pomocą programu Windows Media-Player, wersja 8.

Przygotowywanie MP3-CD

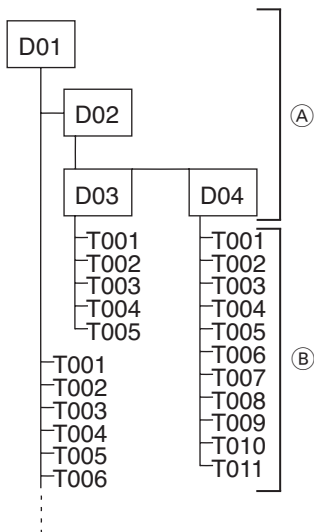
Kombinacja takich elementów jak nagrywar-ka CD, oprogramowanie nagrywające, czy-śta płyta może przyczynić się do powstania problemów przy odtwarzaniu płyt CD. Jeśli wystąpią problemy z samodzielnie nagrąną płytą CD, wówczas należy użyć czystej płyty CD innego producenta lub innego koloru powierzchni nagrywania.

Format płyty CD musi być zgodny z ISO 9660 Level 1 wzgl. Level 2 lub Joliet. W przypadku innych formatów nie można zagwarantować poprawnego odtwarzania.

Na jednej płycie CD można umieścić maksymalnie do 252 katalogów. Katalogi można wybierać pojedynczo za pomocą tego urządzenia.

Niezależnie od ilości katalogów, na jednej płycie CD można zarządzać ilością do 999 plików MP3, w każdym katalogu po 255 plików.

To urządzenie obsługuje tyle podrzędnych katalogów, ile możesz utworzyć w twoim oprogramowaniu do nagrywania płyt, niezależnie od tego, że maksymalna głębokość struktury katalogów wyspecyfikowana w standardzie ISO 9660 to 8 poziomów.



- Ⓐ Katalogi
- Ⓑ Tytuł · Pliki

Za pomocą komputera PC można nadać nazwę dla każdego katalogu. Nazwa katalogu widoczna będzie na wyświetlaczu urządzenia. Nadawanie nazwy katalogów oraz tytułów / plików wykonaj zgodnie z oprogramowaniem do nagrywania płyt CD. Dodatkowe wskazówki znajdziesz w instrukcji dotyczącej oprogramowania.

Wskazówka:

Przy nadawaniu nazwy katalogów oraz tytułów / plików nie należy korzystać ze znaków specjalnych.

Jeśli kolejność plików jest istotnym elementem, wówczas należy użyć oprogramowania do nagrywania, które pozwoli uporządkować pliki w kolejności alfanumerycznej. Jeśli oprogramowanie nie posiada tej funkcji, wówczas pliki można sortować także ręcznie. W tym celu do każdej nazwy pliku należy przypisać odpowiedni numer, np. „001”, „002”, itd.. Cyfry powinny być poprzedzone odpowiednią ilością zer.

Tytuły MP3 mogą zawierać dodatkowe informacje takie jak wykonawca, tytuł utworu oraz nazwa albumu (ID3-Tag). Urządzenie to może wyświetlać ID3-Tag w wersji 1.

Przy tworzeniu (kompresowaniu) plików MP3 z plików Audio należy używać szybkości kodowania do maks. 256 kbit/s.

Aby korzystać z plików MP3 w połączeniu z tym urządzeniem, należy nadać im rozszerzenie „.MP3”.

Wskazówki:

Aby zapewnić niezakłócone odtwarzanie,

- nie próbuj odtwarzać i nazywać pliki inaczej niż z rozszerzeniem „.MP3”! Podczas odtwarzania, błędnie nazwane pliki będą pomijane.
- Nie stosuj płyt CD „mieszanych” zawierających pliki formatu MP3 wraz z innymi formatami (w trakcie odtwarzania MP3 urządzenie odczytuje wyłącznie pliki w formacie MP3).

- Nie stosuj płyt CD nagranych w trybie Mix, zawierających tytuły CD-Audio i MP3. Próba odtworzenia płyty CD nagranej w trybie Mix zakończy się wybraniem przez urządzenie wyłączeni plików CD-Audio.

Uruchamianie trybu MP3

Tryb MP3 uruchamiany jest tak samo jak tryb CD. W tym celu przeczytaj fragment „Uruchamianie trybu CD” w rozdziale „Tryb CD”.

Ustawianie wyświetlania

Ustawianie wyświetlania standardowego

Na wyświetlaczu można pokazać różne informacje odnoszące się do aktualnie odtwarzanego tytułu.

1. Normal Mode:
Pierwsza linia: Nazwa tytułu
Druga linia: Informacja MP3

Wskazówka:

Informacja MP3 zależna jest od ustawień w menu „MP3 DISP”.

2. Info Mode:
Pierwsza linia: Nazwa tytułu
Druga linia: Numer katalogu, numer tytułu, czas odtwarzania
3. Clock Mode:
Pierwsza linia: nazwa tytułu
Druga linia: Numer katalogu, numer tytułu i godzina

Wskazówka:

Informacje MP3-ID-Tag w wersji 1 mogą być wyświetlane wówczas, gdy zostały zapisane wraz z plikami MP3. W tym



celu zapoznaj się z instrukcją oprogramowania PC-MP3 lub oprogramowania do nagrywania.

4. MP3-Browse-Mode:
Pierwsza linia: Nazwa tytułu 1
Druga linia: Nazwa tytułu 2
Trzecia linia: Nazwa tytułu 3

Wskazówka:

Tryb przeglądarki MP3 służy do szybkiego i wygodnego wyszukiwania plików MP3 na płycie CD. W trybie przeglądarki MP3 nie można korzystać z funkcji szybkiego wyszukiwania, MIX, SCAN i REPEAT.

Aby wybrać jedną z dostępnych możliwości wyświetlania,

- ➔ naciśnij jeden lub kilka razy przycisk **DISPL**  , aż na wyświetlaczu pojawi się żądane wyświetlenie.

Ustawianie tekstu bieżącego MP3

Przy każdej zmianie tytułu, na wyświetlaczu pojawi się jednorazowo jeden z tekstów bieżących. Następnie pojawi się wyświetlenie standardowe.

Dostępne teksty bieżące to:

- Nazwa katalogu („DIR NAME”)
- Nazwa tytułu („SONG NAME”)
- Nazwa albumu („ALBM NAME”)
- Nazwa wykonawcy („ARTIST”)
- Nazwa pliku („FILE NAME”)

Wskazówka:

Wykonawca, tytuł oraz nazwa albumu są informacjami składowymi MP3-ID-Tag w wersji 1 i mogą być wyświetlane wówczas, gdy zostały one zapisane

wraz z plikami MP3. W tym celu zapoznaj się z instrukcją oprogramowania PC-MP3 lub oprogramowania do nagrywania.

Aby wybrać jedną z dostępnych możliwości wyświetlania,

- naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **∨** lub **⌂** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „VARIOUS MENU”.
- Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.
- Naciskaj przycisk **∨** lub **⌂** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „MP3 DISP”.
- Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.
- Za pomocą przycisku **<** lub **>** (10) wybierz żądany tekst bieżący dla MP3.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** (9).

Wskazówka:

Punkt menu „MP3 DISP” dostępny jest tylko podczas odtwarzania płyty CD z plikami MP3/WMA.

Wybieranie katalogu

Wybieranie katalogu za pomocą przycisków ze strzałkami (tryb Normal, Clock i Info)

Aby przejść w górę / w dół do kolejnego katalogu,

- naciśnij jeden lub kilka razy przycisk **∨** lub **⌂** (10).

Wskazówka:

Wszystkie katalogi które nie zawierają plików MP3, będą automatycznie pomijane. Liczba katalogów w celu wyświetlania zostanie automatycznie skorygowana przez urządzenie i może nie być ewentualnie identyczna z liczbą katalogów, jakie założyłeś.

Wybieranie katalogu w trybie przeglądarki

Można wyświetlić aktualny oraz kolejne katalogi w 3 liniach wyświetlacza. Katalogi wyświetlane będą z nazwą nadaną przy nagrywaniu płyty. W trakcie wyświetlania katalogów można za pomocą przycisków ze strzałkami wybierać i wyświetlać wszystkie dostępne katalogi.

- W trakcie odtwarzania MP3 naciskaj przycisk **DISPL** (8) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się tryb przeglądarki MP3.

Wyświetlona zostanie lista tytułów aktualnego katalogu.

- Naciśnij przycisk **<** (10), aby przejść do poziomu katalogów.
- Naciśnij przycisk **∨** lub **⌂** (10), aby wyświetlić katalogi na płycie CD.

Jeśli chcesz wybrać katalog,

- naciśnij przycisk **>** (10).

Wybrany katalog zostanie otworzony. Tytuły katalogów wyświetlone zostaną w trybie przeglądarki.

Wybieranie tytułu / pliku

Wybieranie tytułu / pliku za pomocą przycisków ze strzałkami (tryb Normal, Clock i Info)

Aby przejść w górę/w dół do kolejnego tytułu/pliku aktualnie odtwarzanego katalogu,

- naciśnij jeden lub kilka razy przycisk < lub > (10).

Jednorazowe naciśnięcie przycisku < (10) powoduje ponowne rozpoczęcie odtwarzania aktualnego tytułu.

Wybieranie tytułu w trybie przeglądarki

W trybie przeglądarki można w wygodny sposób przeglądać dostępne tytuły w katalogu i wybrać z niego żądany tytuł.

- W trakcie odtwarzania MP3 naciskaj przycisk **DISPL** (8) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się tryb przeglądarki MP3.
- Naciśnij przycisk **V** lub **^** (10), aby wyświetlić kolejno wszystkie tytuły z katalogu.

Jeśli chcesz wybrać aktualnie wyświetlany tytuł,

- naciśnij przycisk > (10).

Szybkie wyszukiwanie (oprócz trybu przeglądarki MP3)

W celu szybkiego wyszukiwania do tyłu lub do przodu,

- naciśnij i przytrzymaj przycisk < lub > (10), aż rozpocznie się szybkie wyszukiwanie do tyłu / do przodu.

Odtwarzanie tytułów w kolejności losowej – MIX (oprócz trybu przeglądarki MP3)

Aby rozpocząć odtwarzanie tytułów w kolejności losowej z aktualnego katalogu,

- naciśnij krótko przycisk **5 MIX** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się „MIX DIRECTORY” wraz ze wskazaniem MIX.

Aby rozpocząć odtwarzanie tytułów wszystkich katalogów w kolejności losowej z wszystkich załadowanych płyt CD-MP3,

- naciśnij przycisk **5 MIX** (11) i przytrzymaj powyżej 2 sekund.

Na wyświetlaczu pojawi się „MIX DISC” wraz ze wskazaniem MIX.

Zakończenie funkcji MIX

Aby zakończyć funkcję MIX,

- naciśnij krótko przycisk **5 MIX** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się „MIX OFF” i zgaśnie wskazanie MIX.

Odtwarzanie początku tytułów – SCAN

(oprócz trybu przeglądarki MP3)

Można odtwarzać początki wszystkich tytułów z płyty CD.

- Naciśnij przycisk **MENU** (9) i przytrzymaj powyżej 2 sekund. Odtworzony zostanie początek kolejnego tytułu.

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „SCAN TRACK”. Następnie wyświetlony zostanie numer ścieżki oraz numer tytułu. Numer tytułu pulsuje.

Wskazówka:

Czas odtwarzania początków jest regulowany. Informacje na temat ustawiania czasu odtwarzania początków umieszczono w części „Ustawianie czasu odsłuchu” w rozdziale „Tryb obsługi radia”.

Zakończenie Scan , słuchanie tytułu

➤ Naciśnij krótko przycisk **MENU** (9).

Tytuł, którego odsłuchiwany był początek będzie dalej odtwarzany.

Powtarzanie odtwarzania pojedynczych tytułów lub całego katalogu – REPEAT (oprócz trybu przeglądarki MP3)

Aby powtórzyć odtwarzanie aktualnego tytułu,

➤ naciśnij krótko przycisk **4 RPT** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „REPEAT TRACK” i włączy się wskazanie REPEAT.

Aby powtórzyć odtwarzanie całego katalogu,

➤ naciśnij przycisk **4 RPT** (11) i przytrzymaj powyżej 2 sekund.

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „REPEAT DIRECTORY” i włączy się wskazanie REPEAT.

Zakończenie funkcji Repeat

Aby zakończyć powtarzanie aktualnego tytułu lub aktualnego katalogu,

➤ naciśnij krótko przycisk **4 RPT** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „REPEAT OFF” i zgaśnie wyświetlenie REPEAT.

Przerywanie odtwarzania (PAUSE)

➤ Naciśnij przycisk **3** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się „PAUSE DISC”.

Wyłączenie pauzy

➤ Naciśnij w trakcie pauzy przycisk **3** (11).

Odtwarzanie będzie kontynuowane.

Tryb zmieniaarki CD

Wskazówka:

Informacje na temat obchodzenia się z płytami CD, wkładania płyt do czytnika oraz użytkowania zmieniaarki zamieszczono w instrukcji obsługi zmieniaarki CD.

Uruchamianie trybu zmieniaarki CD

➤ Naciskaj przycisk **SOURCE** (4) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „CHANGER”.

Odtwarzana będzie pierwsza w kolejności płyta CD, rozpoznana przez zmieniaarkę CD.

Wybieranie CD

Aby przejść w górę/w dół do kolejnej płyty CD,

➤ naciśnij jeden lub kilka razy przycisk **↕** lub **↔** (10).

Wskazówka:

Wolne kieszenie CD w zmieniaarce oraz kieszenie z niewłaściwymi płytami CD będą pomijane.

Wybieranie tytułu

Aby przejść w górę / w dół do kolejnego tytułu aktualnie odtwarzanej płyty CD,

➤ naciśnij jeden lub kilka razy przycisk **<** lub **>** (10).

Szybkie wyszukiwanie (słyszalne)

W celu szybkiego wyszukiwania do tyłu / do przodu,

➤ naciśnij i przytrzymaj przycisk **<** lub **>** (10), aż rozpocznie się szybkie wyszukiwanie do tyłu / do przodu.

Powtarzanie pojedynczych tytułów lub całych płyt CD (Repeat)

Aby powtórzyć aktualny tytuł,

➤ naciśnij krótko przycisk **4 RPT** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „REPEAT TRACK” i włączy się wskazanie REPEAT.

Aby powtórzyć aktualną płytę CD,

➤ naciśnij i przytrzymaj przycisk **4 RPT** (11) powyżej 2 sekund.

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „REPEAT DISC” i włączy się wskazanie REPEAT.

Zakończenie funkcji Repeat

Aby zakończyć powtarzanie aktualnego tytułu lub płyty CD,

➤ naciśnij krótko przycisk **4 RPT** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się „REPEAT OFF” i zgaśnie wskazanie REPEAT.

Odtwarzanie tytułu w kolejności losowej (MIX)

Aby rozpocząć odtwarzanie tytułów w kolejności losowej z aktualnej płyty CD,

➤ naciśnij krótko przycisk **5 MIX** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „MIX DISC” wraz ze wskazaniem MIX.

Aby rozpocząć odtwarzanie tytułów w kolejności losowej z wszystkich załadowanych płyt CD,

➤ naciśnij i przytrzymaj przycisk **5 MIX** (11) powyżej 2 sekund.

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „MIX ALL” wraz ze wskazaniem MIX.

Zakończenie funkcji MIX

➔ Naciśnij krótko przycisk **5 MIX** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się „MIX OFF” i zgaśnie wskazanie MIX.

Odtwarzanie początku tytułów wszystkich CD (SCAN)

Aby rozpocząć odtwarzanie początków tytułów w kolejności rosnącej z wszystkich załadowanych płyt CD,

➔ naciśnij przycisk **MENU** (9) i przytrzymaj powyżej 2 sekund.

Na wyświetlaczu pojawi się „SCAN TRACK”. Następnie wyświetlony zostanie numer CD oraz numer tytułu. Numer tytułu pulsuje.

Zakończenie Scan

Aby zakończyć odtwarzanie początków,

➔ naciśnij krótko przycisk **MENU** (9).

Aktualnie odsłuchiwany tytuł będzie dalej odtwarzany.

Wskazówka:

Czas odtwarzania początków jest regulowany. Informacje na temat ustawiania czasu odtwarzania początków umieszczono w części „Ustawianie czasu odsłuchu” w rozdziale „Tryb obsługi radia”.

Przerywanie odtwarzania (PAUSE)

➔ Naciśnij przycisk **3** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się „PAUSE DISC”.

Wyłączanie pauzy

➔ Naciśnij w trakcie pauzy przycisk **3** (11).

Odtwarzanie będzie kontynuowane.

Clock - godzina

Wyświetlanie godziny

Aby krótko wyświetlić godzinę,

➔ naciśnij przycisk **DISPL** (8) i przytrzymaj powyżej 2 sekund.

Na wyświetlaczu pojawi się na krótko wskazanie godziny.

Ustawianie godziny

Aby ustawić godzinę,

➔ naciśnij przycisk **MENU** (9).

➔ Naciskaj przycisk **∨** lub **∧** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „CLOCK MENU”.

➔ Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.

➔ Naciskaj przycisk **∧** lub **∨** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „CLOCK SET”.

➔ Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.

Na wyświetlaczu pojawi się wskazanie godziny. Można przeprowadzić ustawienie godziny i minut.

➔ Ustaw czas za pomocą przycisków **∧** lub **∨** (10).

Aby przejść do wskazania sekund lub minut,

➔ naciśnij przycisk **<** lub **>** (10).

Po przeprowadzeniu ustawień,

➔ naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** (9).

Wybieranie trybu zegara 12/24 godz.

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **∨** lub **∧** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „CLOCK MENU“.
- Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.
- Naciskaj przycisk **∧** lub **∨** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „24 HR MODE“ lub „12 HR MODE“.
- Naciśnij przycisk **<** lub **>** (10), aby zmienić tryb wskazania.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Stałe wyświetlanie godziny przy wyłączonym urządzeniu i włączonej stacyjce zapłonu

Aby krótko wyświetlić godzinę przy wyłączonym urządzeniu i włączonej stacyjce zapłonu,

- naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **∨** lub **∧** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „CLOCK MENU“.
- Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.

Na wyświetlaczu pojawi się „CLOCK OFF“ lub „CLOCK ON“.

- Naciśnij przycisk **<** lub **>** (10), aby przełączyć wyświetlenie na ON (wł.) lub OFF (wył.).

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Krótkie wyświetlanie godziny przy wyłączonym urządzeniu

Aby krótko wyświetlić godzinę przy wyłączonym urządzeniu,

- naciśnij przycisk **DISPL** (8).

Wskazanie godziny pojawi się na wyświetlaczu przez ok. 8 sekund.

Dźwięk

Dla każdego źródła (radio, CD, zmieniar-ka CD, AUX, komunikaty drogowe oraz telefon / nawigacja) można odrębnie ustawić dźwięk (tony niskie, średnie, wysokie oraz Sub-Out). Ustawienia dla głośności (Balance oraz Fader) przeprowadzane są wspólnie dla wszystkich źródeł dźwięku.

Wskazówka:

Dźwięk dla komunikatów systemu nawigacji oraz telefonu / nawigacji można ustawiać tylko w trakcie nadawania komunikatu drogowego lub w trakcie połączenia telefonicznego / nadawania komunikatu systemu nawigacji.

Ustawianie tonów niskich (Bass)

Można wybrać jedną z 4 dostępnych częstotliwości średnich (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz). Ponadto dla wybranej częstotliwości średniej można ustawić poziom w zakresie ± 7 .

Ustawianie częstotliwości średniej i poziomu

➤ Naciśnij przycisk **AUDIO** (5).

Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.

➤ Naciśnij jeden raz przycisk **↔** lub **↵** (10), aby przejść do podmenu BASS.

➤ Naciskaj przycisk **< lub >** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się żądana częstotliwość średnia.

➤ Naciśnij przycisk **↔** lub **↵** (10), aby ustawić poziom w zakresie ± 7 .

➤ Naciśnij dwukrotnie przycisk **AUDIO** (5), aby opuścić menu.

Ustawianie tonów średnich (Middle)

Można wybrać jedną z 4 dostępnych częstotliwości średnich (500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 3 kHz). Ponadto dla wybranej częstotliwości średniej można ustawić poziom w zakresie ± 7 .

Ustawianie częstotliwości średniej i poziomu

➤ Naciśnij przycisk **AUDIO** (5).

Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.

➤ Naciskaj przycisk **< lub >** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „MIDDLE”.

➤ Naciśnij jeden raz przycisk **↔** lub **↵** (10), aby przejść do podmenu MIDDLE.

➤ Naciskaj przycisk **< lub >** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się żądana częstotliwość średnia.

➤ Naciśnij przycisk **↔** lub **↵** (10), aby ustawić poziom w zakresie ± 7 .

➤ Naciśnij dwukrotnie przycisk **AUDIO** (5), aby opuścić menu.

Ustawianie tonów wysokich (Treble)

Można wybrać jedną z 4 dostępnych częstotliwości średnich (10 kHz, 12 kHz, 15 kHz, 17 kHz). Ponadto dla wybranej częstotliwości średniej można ustawić poziom w zakresie ± 7 .

Ustawianie częstotliwości średniej i poziomu

➤ Naciśnij przycisk **AUDIO** (5).

Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.

➤ Naciskaj przycisk **< lub >** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „TREBLE”.

- Naciśnij jeden raz przycisk **↶** lub **↷** (10), aby przejść do podmenu TREBLE.
- Naciskaj przycisk **<** lub **>** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się żądana częstotliwość średnia.
- Naciśnij przycisk **↶** lub **↷** (10), aby ustawić poziom w zakresie ± 7 .
- Naciśnij dwukrotnie przycisk **AUDIO** (5), aby opuścić menu.

Ustawianie regulacji głośności lewo / prawo (Balance)

Aby ustawić regulację głośności lewo / prawo (Balance),

- naciśnij przycisk **AUDIO** (5).
- Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.
- Naciskaj przycisk **<** lub **>** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „BAL” oraz aktualne ustawienie.
 - Naciśnij przycisk **↶** lub **↷** (10), aby ustawić regulację głośności lewo / prawo.
 - Naciśnij przycisk **AUDIO** (5), aby opuścić menu.

Ustawianie regulacji głośności przód / tył (Fader)

Aby ustawić regulację głośności przód / tył (Fader),

- naciśnij przycisk **AUDIO** (5).
- Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.
- Naciskaj przycisk **<** lub **>** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „Fader” oraz aktualne ustawienie.
 - Naciśnij przycisk **↶** lub **↷** (10), aby ustawić regulację głośności przód / tył.
 - Naciśnij przycisk **AUDIO** (5), aby opuścić menu.

Wyjście przedwzmacniacza (Preamp-Out/Sub-Out)

Za pomocą przyłączy przedwzmacniacza (Preamp-Out) przy radioodtworzaczu można podłączyć zewnętrzny wzmacniacz. Ponadto, do zintegrowanego dynamicznego filtra dolnoprzepustowego urządzenia (możliwość regulacji poziomu i częstotliwości granicznej) można podłączyć przedwzmacniacz w celu obsługi głośnika tonów niskich (Subwoofer).

W tym celu należy podłączyć wzmacniacz, w sposób opisany w instrukcji montażowej.

Ustawianie poziomu Sub-Out

Poziom Sub-Out można ustawiać w 8 stopniach (0 do +7).

- Naciśnij przycisk **AUDIO** (5).
- Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.
- Naciskaj przycisk **<** lub **>** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „SUBOUT”.
 - Naciśnij przycisk **↶** lub **↷** (10), aby ustawić wartość w zakresie od 0 do +7.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **AUDIO** (5).

Ustawianie częstotliwości granicznej Sub-Out

Można wybrać jedno z 4 ustawień: 0 Hz, 80 Hz, 120 Hz i 160 Hz.

- Naciśnij przycisk **AUDIO** (5).
- Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.

➤ Naciskaj przycisk < lub > (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „SUBOUT”.

➤ Naciśnij raz przycisk \blacktriangleleft lub \blacktriangleright (10).

➤ Naciskaj przycisk < lub > (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się żądana częstotliwość.

Po przeprowadzeniu ustawień,

➤ naciśnij dwukrotnie przycisk **AUDIO** (5).

X-BASS

Funkcja X-Bass pozwala na podbicie tonów niskich przy niewielkim poziomie głośności.

Wybrane ustawienie X-Bass będzie obsługiwane dla wszystkich źródeł dźwięku (radio, CD, zmienarka CD lub AUX).

Podbicie X-BASS można ustawiać w stopniach od 1 do 3.

„XBASS OFF” oznacza, że funkcja X-BASS jest wyłączona.

Ustawianie podbicia X-BASS

➤ Naciśnij przycisk **AUDIO** (5).

Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.

➤ Naciskaj przycisk < lub > (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „XBASS”.

➤ Naciskaj przycisk \blacktriangleleft lub \blacktriangleright (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się żądane ustawienie.

Po przeprowadzeniu ustawień,

➤ naciśnij dwukrotnie przycisk **AUDIO** (5).

Ustawienia wstępne korektora dźwięku (Presets)

Niniejsze urządzenie posiada funkcję korektora dźwięku, która oferuje zaprogramowane ustawienia wstępne takie jak „ROCK”, „POP” oraz „CLASSIC”.

Aby wybrać ustawienie korektora dźwięku,

➤ naciśnij przycisk **AUDIO** (5).

Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.

➤ Naciskaj przycisk < lub > (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „POP”, „ROCK”, „CLASSIC” lub „EQ OFF”.

➤ Naciśnij przycisk **↵** lub **↶** (10), aby wybrać ustawienie lub wybierz „EQ OFF”, aby wyłączyć korektor dźwięku.

Wybrane ustawienie będzie stale widoczne na wyświetlaczu.

Po przeprowadzeniu ustawień,

➤ naciśnij przycisk **AUDIO** (5).

Ustawianie wyświetlacza

Wprowadzanie wiadomości powitalnej

Po włączeniu urządzenia, na wyświetlaczu pojawi się wiadomość powitalna. Fabrycznie ustawiony jest tekst „BLAUPUNKT”. Zamiast niego można wprowadzić własny tekst o długości do 9 znaków.

➤ Naciśnij przycisk **MENU** (9).

➤ Naciskaj przycisk **↵** lub **↶** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „VARIOUS MENU”.

➤ Naciśnij przycisk > (10), aby wywołać menu.

➤ Naciskaj przycisk **↵** lub **↶** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „ON MESSAGE”.

➤ Naciśnij przycisk > (10), aby wywołać menu.

Tekst standardowy dla wiadomości powitalnej pojawi się na wyświetlaczu. Wskaźnik wprowadzania ustawiony jest na początku linii i pulsuje.

Wskazówka:

Można skasować całą linię po naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku < lub > (10) powyżej 2 sekund.

Aby wprowadzić inny tekst,

➤ wybierz literę alfabetu za pomocą przycisku **↵** lub **↶** (10).

➤ Przesuń wskaźnik wyboru za pomocą przycisku < lub > (10).

Po wprowadzeniu wiadomości,

➤ naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** (9).

Ustawianie jasności wyświetlacza

Jeśli radioodtworacz podłączony został zgodnie ze wskazówkami z instrukcji montażowej, a pojazd posiada odpowiednie przyłącza, wówczas przełączanie jasności wyświetlacza odbywać się będzie równocześnie z włączeniem świateł drogowych. Jasność wyświetlacza można ustawiać oddzielnie dla trybu nocnego i dziennego w stopniach od 1 - 9.

Dodatkowo do trybu nocnego (DIM NIGHT) można wybrać ustawienie „AUTO DIM“. Ustawienie „AUTO DIM“ spowoduje zmianę podświetlenia radioodtworacza przy włączonym oświetleniu pojazdu i dopasowanie do ustawionej jasności podświetlenia tablicy rozdzielczej.

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **∨** lub **∧** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „DISPLAY MENU“.
- Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.
- Naciskaj przycisk **∧** lub **∨** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „DIM DAY“ lub „DIM NIGHT“.
- Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.
- Naciśnij przycisk **<** lub **>** (10), aby wybrać jeden ze stopni jasności.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Aby aktywować „AUTO DIM“,

- naciskaj przycisk **∧** lub **∨** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „DIM NIGHT“.
- Naciśnij przycisk **<** (10), aż pojawi się „AUTO DIM“.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** (9).

Ustawianie kąta patrzenia

Istnieje możliwość ustawiania kąta patrzenia, aby dostosować urządzenie do pozycji montażowej w pojeździe.

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **∨** lub **∧** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „DISPLAY MENU“.
- Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.
- Naciskaj przycisk **∧** lub **∨** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „VIEW ANGLE“.
- Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.
- Naciśnij przycisk **<** lub **>** (10), aby ustawić kąt patrzenia.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** (9).

Ustawianie wskazania wyświetlacza w trybie pozytywu lub negatywu

Istnieje możliwość wyboru, czy komunikaty na wyświetlaczu wyświetlane będą w trybie pozytywu czy negatywu.

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk \surd lub ∇ (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „DISPLAY MENU“.
- Naciśnij przycisk \triangleright (10), aby wywołać menu.
- Naciskaj przycisk ∇ lub ∇ (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „POSITIVE“ lub „NEGATIVE“.
- Naciśnij przycisk \triangleleft lub \triangleright (10), aby wybrać jeden z trybów.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Ustawianie koloru podświetlenia wyświetlacza

Dla podświetlenia wyświetlacza można ustawić własne kolory z palety RGB (czerwononiebieski) i wybierać je za pomocą funkcji wyszukiwania kolorów.

Mieszanie koloru podświetlenia wyświetlacza

Aby dostosować podświetlenie wyświetlacza do swojego gustu, można samemu mieszać kolor dla podświetlenia wyświetlacza z 3 kolorów podstawowych: czerwieni, zieleni i niebieskiego.

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk \surd lub ∇ (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „DISPLAY MENU“.
- Naciśnij przycisk \triangleright (10), aby wywołać menu.
- Naciskaj przycisk ∇ lub \surd (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „DISP COL“.
- Naciśnij przycisk \triangleright (10), aby wywołać menu.

Wyświetlane jest menu dla tworzenia własnej mieszanki kolorów. „R”, „G” i „B” wyświetlone zostaną z aktualną wartością. Ustawienie dla „R” jest aktywne.

- Naciskaj przycisk ∇ lub \surd (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się wartość koloru.
- Naciśnij przycisk \triangleleft lub \triangleright (10), aby przesunąć wskaźnik wyboru za oznaczenie dla innych kolorów.
- Proporcje kolorów ustaw według własnego uznania.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** (9).

Wybieranie koloru podświetlenia wyświetlacza za pomocą funkcji wyszukiwania kolorów

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk \surd lub ∇ (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „DISPLAY MENU“.
- Naciśnij przycisk \triangleright (10), aby wywołać menu.

➤ Naciskaj przycisk **↵** lub **↩** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „COL SCAN“.

➤ Naciśnij przycisk **<** lub **>** (10), aby rozpocząć wyszukiwanie kolorów.

Urządzenie zacznie zmieniać kolor podświetlenia wyświetlacza.

Jeśli chcesz zastosować aktualnie ustawiony kolor,

➤ naciśnij raz przycisk **MENU** (9).

Aby ponownie rozpocząć wyszukiwanie,

➤ naciśnij przycisk **<** lub **>** (10).

Jeśli znalazłeś żądany kolor,

➤ naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Zewnętrzne źródła dźwięku

Jeśli do urządzenia nie jest podłączona żadna zmieniarzka CD, wówczas można podłączyć zewnętrzne źródło dźwięku. Takim źródłem dźwięku mogą być np. przenośne odtwarzacze CD, płyt MiniDisc lub odtwarzacze MP3.

Do podłączenia zewnętrznego źródła dźwięku konieczny jest specjalny przewód-adapter. Przewód ten (nr zam. Blaupunkt: 7 607 897 093) można nabyć u sprzedawcy produktów Blaupunkt.

W menu musi być włączone wejście AUX.

Wskazówka:

Punkt menu AUX można wybrać tylko wtedy, gdy do urządzenia nie jest podłączona **żadna** zmieniarzka CD.

Włączanie/wyłączanie wejścia AUX

➤ Naciśnij przycisk **MENU** (9).

➤ Naciskaj przycisk **↩** lub **↵** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „AUX MENU“.

➤ Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.

➤ Naciskaj przycisk **↩** lub **↵** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „AUX OFF“ lub „AUX ON“.

➤ Wybierz opcję „AUX ON“ lub „AUX OFF“ za pomocą przycisku **<** lub **>** (10).

Po przeprowadzeniu ustawień,

➤ naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Wskazówka:

Jeśli wejście AUX jest włączone, wówczas można je wybrać za pomocą przycisku **SOURCE** (4).

Ustawianie wzmocnienia wstępnego AUX

Dla zrównoważenia różnic w głośności dostępna jest funkcja dopasowania poziomu dla wejścia AUX, regulowana w zakresie 4 stopni (0 do 3).

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **∨** lub **∧** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „AUX MENU”.
- Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.
- Naciskaj przycisk **∨** lub **∧** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „AUX LVL”.
- Naciśnij przycisk **>** (10), aby wywołać menu.
- Naciśnij przycisk **<** lub **>** (10), aby ustawić dopasowanie poziomu.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij trzykrotnie przycisk **MENU** (9).

TMC dla dynamicznych systemów nawigacyjnych

TMC jest skrótem od **Traffic Message Channel** (kanał komunikatów drogowych). Za pomocą TMC przesyłane są drogą cyfrową komunikaty drogowe i dzięki temu mogą być one wykorzystane przez odpowiednie systemy nawigacyjne do planowania trasy. Twoje radio posiada wyjście TMC, do którego mogą zostać podłączone systemy nawigacyjne Blaupunkt. Jakie systemy nawigacyjne mogą być stosowane wraz z Twoim radiem, dowiesz się u swojego przedstawiciela Blaupunkt.

Jeśli podłączony został system nawigacyjny i odbierana jest stacja TMC, wówczas na wyświetlaczu pojawi się symbol TMC.

Jeśli dynamiczne prowadzenie do celu jest aktywne, wówczas automatycznie ustawiana jest stacja TMC.

Dane techniczne

Wzmacniacz

Moc wyjściowa:	4 x 18 wat sinus przy 14,4 V i 1% współczynnika zniekształceń na 4 ohm. 4 x 26 wat sinus według DIN 45324 przy 14,4 V na 4 ohm. 4 x 50 wat maks. moc
----------------	--

Tuner

Zakresy fal:	
UKW (FM) :	87,5 - 108 MHz
MW :	531 - 1 602 kHz
LW :	153 - 279 kHz
FM - pasmo przenoszenia:	35 - 16 000 Hz

CD

Pasmo przenoszenia:	20 - 20 000 Hz
---------------------	----------------

Pre-amp Out

4 kanały:	2 V
-----------	-----

Czułość na wejściu

Wejście AUX:	2 V / 6 k Ω
Wejście Tel-/Navi:	10 V / 1 k Ω

Ciężar	1,36 kg
---------------	---------

Bitte den ausgefüllten Gerätepass sicher aufbewahren!
Please keep the filled-in radio pass in a safe place!
Prière de conserver soigneusement la carte d'autoradio remplie !
Tenete per favore il libretto di apparecchio, debitamente riempito, in un posto sicuro!
Bewaar de ingevulde apparaatpas op een veilige plaats!
Vänligen förvara ifyllt apparatpass på säker plats!
¡Favor guardar el documento del aparato debidamente llenado en un lugar seguro!
Por favor, guardar o cartão preenchido do aparelho num lugar seguro!
Det udfyldte apparatpas opbevares et sikkert sted!
Prosimy przechowywać metrykę radia w bezpiecznym miejscu!
Vyplněný dokument o přístroji prosím bezpečně uschovejte!
Vyplnený dokument o prístroji prosím bezpečne uschovajte!

Country:	Phone:	Fax:	WWW:
Germany	(D) 0180-5000225	05121-49 4002	http://www.blaupunkt.com
Austria	(A) 01-610 39 0	01-610 39 391	
Belgium	(B) 02-525 5444	02-525 5263	
Denmark	(DK) 44 898 360	44-898 644	
Finland	(FIN) 09-435 991	09-435 99236	
France	(F) 01-4010 7007	01-4010 7320	
Great Britain	(GB) 01-89583 8880	01-89583 8394	
Greece	(GR) 210 94 27 337	210 94 12 711	
Ireland	(IRL) 01-46 66 700	01-46 66 706	
Italy	(I) 02-369 62331	02-369 62464	
Luxembourg	(L) 40 4078	40 2085	
Netherlands	(NL) 0800 400 1010	0800 400 1040	
Norway	(N) 66-817 000	66-817 157	
Portugal	(P) 2185 00144	2185 00165	
Spain	(E) 902 52 77 70	91 410 4078	
Sweden	(S) 08-7501850	08-7501810	
Switzerland	(CH) 01-8471644	01-8471650	
Czech. Rep.	(CZ) 02-6130 0446	02-6130 0514	
Hungary	(H) 76 511 803	76 511 809	
Poland	(PL) 0800-118922	022-8771260	
Turkey	(TR) 0212-335 06 71	0212-346 00 40	
USA	(USA) 800-950-2528	708-6817188	
Brasil (Mercosur)	(BR) 0800 7045446	+55-19 3745 2773	
Malaysia (Asia Pacific)	(MAL) +604-6382 474	+604-6413 640	

Gerätepass

Name: **Orlando MP46**

Typ: **7 646 480 310**

Serien-Nr: **BP**

 **BLAUPUNKT**

Blaupunkt GmbH, Robert-Bosch-Straße 200, D-31139 Hildesheim

02/06 - CM-AS/SCS1

(dt, gb, fr, it, nl, sw, es, pt, dk, pl, cz, sk)



8622404852

