BLAUPUNKT exPress

OSLO 590 DAB
STACJA MULTIMEDIALNA

ADAYO powered by BLAUPUNKT



DAB+ | Codem IV Tuner | USB Front + Rear | 6.8" Antireflex | flac

Works with Apple CarPlay | androidauto

Stacja multimedialna z cyfrowym tunerem DAB i systemem android

Numer produktu
Kod EAN

OSLO 590 DAB
2 002 019 000 001
4 260 499 851 484

Funkcje i specyfikacja:

- **Radio**
  Wysokiej klasy tuner CODEM IV
  Zakresy FM (RDS), AM
  Wbudowany tuner DAB+
- **Wyświetlacz**
  Duży rezystancyjny ekran dotykowy o przekątnej 6,75 ”
- **Obsługiwane nośniki danych**
  USB, SDHC
- **Kompatybilność ze smartfonami**
  Współpracuje z Apple przez Apple CarPlay
  Współpracuje z Androidem przez Android Auto
- **Odtwarzacz multimedialny**
  Audio, Video, Odtwarzanie zdjęć z USB/SDHC/Disc
- **Obsługiwane formaty audio:** MP3, FLAC, APE, WMA
- **Obsługiwane formaty wideo:** Mpeg, AVI, RM, ASF, MP4, Mkv
- **Bluetooth**
  Wbudowany moduł Bluetooth 4.2 (HFP, PBAP, A2DP, AVRCP)
  Wbudowany mikrofon + mikrofon zewnętrzny
- **Wejścia / wyjścia**
  Przednie i tylne gniazdo USB
  Przednie gniazdo SDHC
  2 x wejście A / V.
  Wejście kamery cofania (audio / wideo)
  Wejście sterowania na kierownicy
- **Korektor / wzmacniacz**
  8-pasmowy korektor parametryczny
  4 kanałowe wyjście na wzmacniacz + wyjście do subwoofera
- Moc maksymalna: 4 x 45 W
- **Ogólne**
  Wielokolorowe podświetlenie
  Podtrzymanie pamięci
  Mikrofon do BT w zestawie

DYSTRYBUTOR:
2N-Everpol Sp. z o.o. – BLAUPUNKT COMPETENCE CENTER AUDIO,
02-801 WARSZAWA, ul. PUŁAWSKA 403A, POLSKA
Tel.: +48 22 331 99 59, www.everpol.pl, info@everpol.pl

OSLO 590 DAB
STACJA MULTIMEDIALNA

WIELOZADANIOWOŚĆ BLAUPUNKT

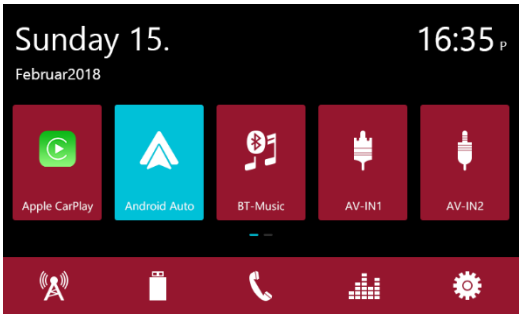
Oslo 590 DAB jest urządzeniem łatwym w obsłudze (SafeDrive), posiada przyjazny dla użytkownika interfejs i oferuje szeroką gamę przydatnych funkcji. Posiada duży, 6,75-calowy, antyrefleksyjny wyświetlacz dotykowy TFT, idealny do użytkowania w samochodzie i łączy w sobie wysoką jakość tunera FM RDS, wbudowanego cyfrowego tunera DAB +, ogromną różnorodność opcji rozrywki z możliwością odtwarzania wielu formatów multimedialnych. Oslo 590 DAB oferuje szeroki zakres łączności, jak Bluetooth, Aux, SDHC i USB, które pozwalają łatwo odtwarzać dowolną kolekcję muzyki. Bez względu na to, czego szukasz, Oslo 590 DAB spełni Twoje multimedialne potrzeby.



INTERFEJS GRAFICZNY

Las Vegas 690 DAB oferuje również różne sposoby personalizacji. Wygląd menu można zaprojektować według własnego gustu. Po prostu określ dowolny kolor (RGB) podświetlenia przycisków w menu „Ustawienia" lub wybierz jeden z czterech dostępnych kolorów ikon. To twój wybór!





APPLE CARPLAY

Korzystaj z telefonu Apple iPhone® w łatwy i bezpieczny sposób przy użyciu Oslo 590 DAB. Dzięki Apple CarPlay użytkownicy iPhone'a mogą bezpiecznie i intuicyjnie nawigować, wykonywać połączenia, odtwarzać muzykę i odbierać wiadomości - zarówno za pomocą sterowania głosowego jak i ekranu dotykowego stacji multimedialnej Oslo 590 DAB.

Works with Apple CarPlay

ANDROID AUTO

Kolejna funkcja Oslo 590 DAB zgodna z filozofią SafeDrive. Dzięki intuicyjnemu interfejsowi użytkownika, inteligentnemu sterowaniu głosowemu i aplikacji Android Auto minimalizuje rozproszenie uwagi podczas jazdy, dzięki czemu możesz skupić się na ruchu ulicznym. Android Auto jest kompatybilny ze smartfonami z systemem Android 5.0 (Lollipop) lub nowszym.

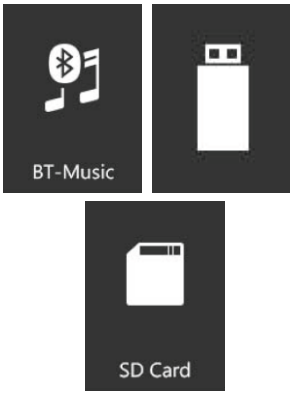
android auto

DYSTRYBUTOR:
2N-Everpol Sp. z o.o. – BLAUPUNKT COMPETENCE CENTER AUDIO,
02-801 WARSZAWA, ul. PUŁAWSKA 403A, POLSKA
Tel.: +48 22 331 99 59, www.everpol.pl, info@everpol.pl

OSLO 590 DAB
STACJA MULTIMEDIALNA

ODTWARZACZ MULTIMEDIALNY

Dane cyfrowe zyskały dużą popularność w ciągu ostatnich kilku dziesięcioleci, a obsługa tego formatu jest obowiązkowa dla każdego urządzenia. Jednak zakres obsługiwanych mediów robi różnicę. Oslo 590DAB odtwarza formaty audio, wideo oraz wyświetla zdjęcia bezpośrednio z karty micro SDHC lub przez jeden z portów USB. Maksymalna liczba plików na określonym nośniku wynosi co najmniej 20 000 plików. Ale obsługa tak wielu utworów ma sens tylko wtedy, gdy ich wybór jest wystarczająco łatwy. Ciesz się tym, jak intuicyjnie działa to w Oslo 590DAB.



STROJENIE DŹWIĘKU

Nowy interfejs graficzny sprawia, że strojenie dźwięku jest łatwe i dokładne, dzięki 8-pasmowemu korektorowi parametrycznemu. Ale jeśli nie masz ochoty na „zabawę z częstotliwościami" po prostu wybierz wstępnie zdefiniowane ustawienia dźwięku typu Pop, Rock, Techno, Jazz i Classic, aby dopasować je do swoich potrzeb i gustu.



CYFROWE RADIO

Dzięki wbudowanemu tunerowi DAB + możesz słuchać wysokiej jakości radia cyfrowego podczas jazdy. Ciesz się intuicyjnym i szybkim przeglądaniem dostępnych programów, a jeśli nie potrzebujesz włączyć konkretnej stacji, możesz przejrzeć dostępną, alfabetyczną listę wszystkich programów.



RADIO ANALOGOWE

Dzięki wysokiej klasy tunerowi Blaupunkt CODEM IV, Oslo 590 DAB jest również bezkompromisowy pod względem jakości analogowego radia i ustanawia nowe standardy doskonałego odbioru. Przekonaj się, własne doświadczenie mówi więcej niż tysiąc słów.



DYSTRYBUTOR:
2N-Everpol Sp. z o.o. – BLAUPUNKT COMPETENCE CENTER AUDIO,
02-801 WARSZAWA, ul. PUŁAWSKA 403A, POLSKA
Tel.: +48 22 331 99 59, www.everpol.pl, info@everpol.pl

OSLO 590 DAB
STACJA MULTIMEDIALNA

TELEFONIA BLUETOOTH

Po zsynchronizowaniu całej książki telefonicznej z Oslo 590 DAB nic nie stoi na przeszkodzie, abyś mógł wygodnie rozmawiać poprzez mikrofon i głośniki samochodu. Aby uzyskać najlepszą jakość, Oslo 590 DAB oferuje możliwość wyboru pomiędzy zintegrowanym lub zewnętrznym mikrofonem, który można idealnie ukierunkować, względem osoby prowadzącej rozmowę telefoniczną.



OPCJE USTAWIEŃ

Niezwykle szeroki zakres możliwości funkcjonalnych nie oznacza trudności w użyciu. Menu ustawień jest przejrzyste, atrakcyjnie zaprojektowane i co najważniejsze, bardzo łatwe w obsłudze.



STEROWANIE NA KIEROWNICY

Jeśli Twój pojazd jest wyposażony w przyciski na kierownicy, możesz ich używać w połączeniu z Blaupunkt Oslo 590 DAB za pośrednictwem interfejsu SWC (Sterowanie na kierownicy). Dzięki funkcji SWC pilot na kierownicy przejmuje najważniejsze funkcje, takie jak głośność, wyciszanie lub Bluetooth radia. Kolejna funkcja bezpieczeństwa zawierająca się w filozofii Blaupunkt SafeDrive.



KAMERA COFANIA

Parkowanie może być łatwym i precyzyjnym zadaniem. Oslo 590 DAB jest wyposażony w wejście kamery cofania. Dzięki temu zawsze masz szczegółowy podgląd na to, co dzieje się za Twoim autem i nic już nie powinno pójść źle.

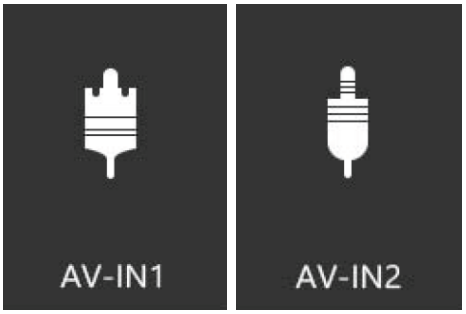


DYSTRYBUTOR:
2N-Everpol Sp. z o.o. – BLAUPUNKT COMPETENCE CENTER AUDIO,
02-801 WARSZAWA, ul. PUŁAWSKA 403A, POLSKA
Tel.: +48 22 331 99 59, www.everpol.pl, info@everpol.pl

OSLO 590 DAB
STACJA MULTIMEDIALNA

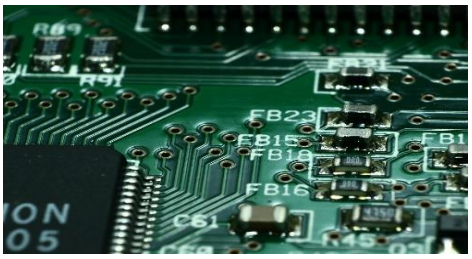
WEJŚCIA AUDIO / VIDEO

Połączenia analogowe dają możliwość rozbudowy systemu o kolejne źródła rozrywki. 2 wejścia AV (AV-IN 1 & AV-IN 2) mogą służyć do podłączenia zewnętrznego tunera cyfrowej telewizji lub konsoli gier. Ty decydujesz, co chcesz mieć na ekranie swojej stacji multimedialnej.



PODTRZYMANIE PAMIĘCI

Dzięki zintegrowanej funkcji podtrzymania pamięci Oslo 590 DAB zachowuje wszelkie ustawienia użytkownika i zaprogramowane stacje radiowe, nawet gdy główne zasilanie jest odłączone.



KONCEPCJA OBSŁUGI

Optymalna łatwość użytkowania stacji multimedialnej jest ważnym czynnikiem bezpieczeństwa podczas jazdy. Zwłaszcza regulacja głośności, przełączanie źródła dźwięku lub wywołanie menu głównego muszą być szybko i łatwo dostępne. Blaupunkt Oslo 590 DAB może być bezproblemowo i bezpiecznie obsługiwany podczas jazdy, dzięki przyciskom na klawiaturze (strona główna, nawigacja, DIM i wysuwanie płyty) oraz bezpośrednio dostępnej regulacji głośności, realizowanej za pomocą wygodnego pokrętła.



DYSTRYBUTOR:
2N-Everpol Sp. z o.o. – BLAUPUNKT COMPETENCE CENTER AUDIO,
02-801 WARSZAWA, ul. PUŁAWSKA 403A, POLSKA
Tel.: +48 22 331 99 59, www.everpol.pl, info@everpol.pl

OSLO 590 DAB
STACJA MULTIMEDIALNA

SYSTEM

Interfejs użytkownika	Dynamiczny graficzny interfejs użytkownika Blaupunkt
Podtrzymanie pamięci	Tak (ustawienia użytkownika, ustawienia wstępne itp.)

WYŚWIETLACZ

Technologia podświetlenia	LED TFT
Rozmiar ekranu	6,75 "
Rozdzielczość	800 x 480 pikseli
Ekran dotykowy	Tak
Regulacja jasności	Tak
Wyłączanie wyświetlacza	Tak (do wyboru w aplikacji Night Display)
Wyświetlanie zegara / daty	Tak
Tryb zegara	24/12 godzin
Języki systemu radiowego:	czeski, angielski, francuski, niemiecki, hebrajski, włoski, polski, hiszpański, rosyjski, portugalski

RADIO ANALOGOWE

Rodzaj tunera	High-end CODEM IV
World-Tuner (przełączalny)	Tak
Zakresy fal	FM, AM
Radio Data System (RDS)	AF, CT, EON, PS, PTY, TA, TP, RT
Travelstore	Tak (FM, AM)
Skanowanie pasma	Tak
Skanowanie zaprogramowane	Tak
Wyszukaj według częstotliwości	Tak
Wybierz za pomocą skali częstotliwości	Tak
Pamięć stacji (ustawienia wstępne)	30
Czułość	lo / dx
Pasmo przenoszenia (Hz)	-3dB 50-15 000

RADIO CYFROWE

Wbudowany DAB +	Tak
DAB Band III / pasmo L	Tak / Nie
Aktualizacja usługi	Tak (automatyczna / ręczna)
Ręczne wyszukiwanie zestawu	Tak
Pamięć stacji	30
Przeglądanie zestawu	Tak
Przeglądanie stacji	Tak
Skanowanie pasma	Tak
Skanowanie zaprogramowane	Tak
Łącze serwisowe DAB-FM	Tak
Tekst radiowy	Tak
Typy programów (PTY)	Tak
Komunikaty drogowe	Tak (przez FM RDS TA)

NOŚNIKI DANYCH

Pamięć wymienna	USB 2.0
Karty pamięci	microSDHC, SD, SDXC (do 32 GB)
Formatowanie	FAT16 / FAT 32

ODTWARZACZ MULTIMEDIALNY

Formaty odtwarzania wideo	AVI, MP4, MPEG, RM, Mkv, ASF
Formaty odtwarzania zdjęć	JPEG, JPG
Formaty odtwarzania audio USB	MP3, WMA, FLAC, APE
Wyświetlanie tytułu MP3	ID3 Tag (wersje 1 i 2), nazwy plików / folderów
Wyświetlanie okładek albumów	Tak
Mix	Tak (wszystko, folder)
Szybkie przewijanie do przodu / do tyłu	tak (za pomocą paska postępu)
Zmienna prędkość odtwarzania Audiobooków	Tak
Szybkość transmisji MP3	32 - 320 kBit / s
Szybkość transmisji WMA	32 - 192 kBit / s
Liczba plików na MSD	do ~ 20 000 plików, w zależności od struktury folderów / plików

KOMPATYBILNOŚĆ SMARTFONÓW

Współpracuje z Apple CarPlay	Tak (poprzez USB)
Współpracuje z Android Auto	Tak (poprzez USB)

WZMACNIACZ

Liczba kanałów	4
Moc maksymalna	4 x 45 W
Moc sinus przy 14,4 V	4 x 26 W

BLUETOOTH

Obsługiwana wersja Bluetooth	4.2
Obsługiwane profile	HFP, PBAP, A2DP, AVRCP
Parowanie (liczba urządzeń)	6
Kod parowania	1234 (domyślnie)
Rozmowy w trybie głośnomówiącym	Poprzez głośniki i mikrofon
Wybieranie głosowe	Nie
Kluczowe funkcje	Odbieranie / rozłączanie / odrzucanie połączenia
Dostęp do książki telefonicznej	Tak (do 1.000 wpisów na telefon)
Historia połączeń	Tak
Automatyczna synchronizacja	Tak
Automatyczne połączenie	Tak
Automatyczne odbieranie	Tak
Ulubione	Tak
Obsługa drugiego połączenia	Nie
Twin Connect	Nie
Mikrofony	2 (wbudowany + zewnętrzny)

DYSTRYBUTOR:
2N-Everpol Sp. z o.o. – BLAUPUNKT COMPETENCE CENTER,
02-801 WARSZAWA, ul. PUŁAWSKA 403A, POLSKA
Tel.: +48 22 331 99 59, www.everpol.pl, info@everpol.pl

OSLO 590 DAB
STACJA MULTIMEDIALNA

KOREKTOR DŹWIĘKU

Liczba pasm	8
Model	parametryczny
Typ	analogowy
Pasma częstotliwości	20 Hz/100 Hz/400 Hz/ 1k/2.5k/4k/10k/16k
Włączanie/wyłączanie subwoofera	Tak
Częstotliwość odcięcia subwoofera	80 Hz / 120 Hz / 160 Hz
Wzmocnienie poziomu subwoofera	Tak
Ustawienia dźwięku	Tak
Balance / Fader	Tak / Tak
Regulacja poziomu głośności źródła	Radio, A / V1, A / V2, media

WEJŚCIA

Antena	2 (radio, DAB,)
DAB	SMB
DVB-T	Nie
SiriusXM	Nie
USB 1:	Przedni USB (Typ A)
USB 2:	Tylny USB (Typ A)
Karty pamięci	Przód, microSDHC, microSD, micro SDXC
HDMI	Nie
Audio / Wideo (analogowe)	Wejście AV 1: Przednie A/V (gniazdo 3,5 mm, 0,5 V), Wejście AV 2: Tylne A/V (gniazdo 3,5 mm, 0,5 V)
Kamera cofania	Tak
Bieg wsteczny / Hamulec ręczny	Tak / Tak
Mikrofon zewnętrzny	Tak (jack 3,5 mm, tył)
Pilot na podczerwień	Tak (panel przedni)
Sterowanie na kierownicy	Tak (SWC, tył, analogowy, jack 3,5 mm, programowalny przez menu)
Zasilanie	12 V (ISO)

WYJŚCIA

Wyjście wideo / audio	Tak (RCA)
4-kanałowe wyjście przedwzmacniacza	Tak (RCA, 2V)
Subwoofer	Tak (RCA)
Kanały audio	4

AKCESORIA ZAWARTE W DOSTAWIE

Instrukcja obsługi	Tak
Pilot na podczerwień	Nie
Antena DAB +	Nie
Mikrofon zewnętrzny	Tak
Ramka montażowa	Tak
Materiały montażowe	Tak
Zestawy kabli połączeniowych	Tak

OGÓLNE

Montaż	standard 2-DIN
Napięcie robocze	10,5 - 16 V.
Pobór prądu podczas pracy:	<10 A
Przedni panel	zamocowany na stałe
Waga	2,39 kg
Wymiary montażowe	144 x 178 x 101 mm (gł. x szer. x wys.)
Kolor	czarny
Wielokolorowe podświetlenie (RGB)	przyciski
Kolor podświetlenia Ikon:	5 kolorów (czerwony, zielony, szary, niebieski, bursztynowy)

DYSTRYBUTOR:
2N-Everpol Sp. z o.o. – BLAUPUNKT COMPETENCE CENTER,
02-801 WARSZAWA, ul. PUŁAWSKA 403A, POLSKA
Tel.: +48 22 331 99 59, www.everpol.pl, info@everpol.pl