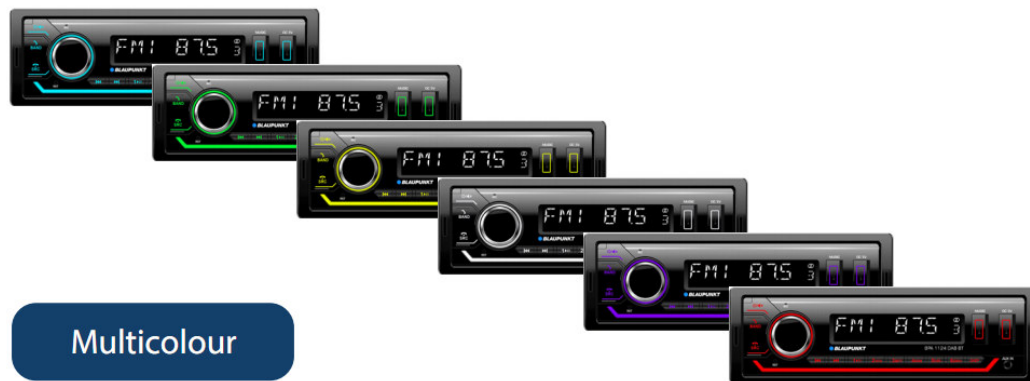


## CAR RADIO BPA 1123 BT



Multicolour

Vorbehaltlich der Verfügbarkeit und technischen Änderungen.

**Verkaufsstart**  
Mitte 2023

**Bestellnummer /  
EAN-Nummer**

BPA 1123 BT  
2 001 022 000 000/  
4 260499 853136

- **Radio**  
RDS Tuner  
FM, AM Tuner  
Verkehrsfunkpriorisierung (FM)
- **Mediaplayer**  
USB (front)  
MP3, WMA Unterstützung
- **Bluetooth**  
Telefonie über int. oder ext. Mikrophon  
Audiostreaming mit Titelanzeige

- **Sound**  
Sound Presets  
Loudness  
4-Kanal Vorverstärkerausgang+ Sub-Out  
4x 50 Watt

- **Allgemein**  
**Multicolour (7 Farben)**  
Permanenter Speicher  
Kurze Einbautiefe  
**Zweiter USB Port zum Laden von externen  
Geräten wie z.B. Mobiltelefon (max. 2A)**

## CAR RADIO

**BPA 1123 BT**

2/8

**RADIO ANALOG**

Tuner-Typ	RDS Tuner
Welt-Tuner (umschaltbar)	EU/ USA
Frequenzbänder	FM, AM
Frequenzband UKW	87,5 - 108 MHz
Frequenzband MW	531 - 1602/ 530- 1710 kHz
Stationspeicher Anzahl	18x UKW, 12x AM
Stationspeicherebenen deaktivierbar	Nein
Senderanzeige (PS)	Ja
Radiotext/ Radiotext Plus (RT/ RT+)	Nein/ Nein
Alternativfrequenzfunktion (AF)	Ja
Verkehrsfunkpriorisierung (TA) FM	Ja
Uhrzeitsynchronisation (CT) via FM	Ja
Regionalfunktion (REG)	Ja
Programmtypkennung/ -suche (PTY) FM	Ja
Travelstore/ Anzahl der Speicherplätze (UKW)	Ja/ 18
Band Scan + Preset Scan FM	Nein/ Nein
Empfindlichkeit (FM)	Zwei Stufen (lo/ dx)
Störunterdrückung (FM)	Ja
Hi-Cut (FM)	Ja (automatisch)
Frequenzgang FM (Hz) -3 dB	30 – 15.000

## CAR RADIO

**BPA 1123 BT**

3/8

**MEDIAPLAYER**

AUX-IN/ automatische Erkennung/ Aktivierung	Ja (front, 3,5mm Klinkestecker)/ Nein/ Nein
USB Vorderseite	Ja (1x Typ A „MUSIC“ max. 0,7A, 1x Typ A „DC 5V“ max. 2A*)
USB Rückseite	Nein
Speicherkartenleser	Nein
Verdeckte Fronteingänge	Ja (USB)
Kompatible Formatierung (USB, Speicherkarten)	FAT16, FAT32, exFAT
Maximale Speichergröße (USB, Speicherkarten)	> 64 GB
Maximale Datei-/ Ordneranzahl (USB, Speicherkarten)	< 9.999
CD-Laufwerk (für CDDA, CD-R, CD-RW)	Nein
Wiedergabeformate	MP3, WMA
Anzeigeoptionen	ID3V2
Ordner- & Datei- Browsing	Nein
iPod, iPhone Steuerung	Nein
Titelwechsel/ Ordnerwechsel/ FF, REW/ CUE, REWIEW	Ja/ Ja/ Ja/ Nein
Zufallswiedergabe Ordner/ Medium	Ja/ Ja
Wiederholung Titel/ Ordner/ Alle	Ja/ Ja/ Ja
Anspieľfunktion (Scan)	Ja (5 Sek.)

**BLUETOOTH\***

Telefonieren	Ja
Internes Mikrofon	Ja
Anschlussmöglichkeit ext. Mikrofon	Ja
Anruf annehmen/ ablehnen	Ja/ Ja
Zugriff Telefonbuch	Nein
Audiostreaming	Ja
Audiostreaming ID3 Titelanzeige	Ja (Titel, Interpret)
Zugriff auf Sprachassistenten (wie z.B. Siri, Google, Alexa)	Nein
Handynavigation Audio Mix	Nein
Auto Wake-Up bei Anruf (wenn Radio aus + Zündung an)	Nein
Schnelles Koppeln ohne PIN	Ja
Automatische Wiederverbindung	Ja
Bluetooth Version	5.0
Anzahl gepairte Geräte	1
Anzahl gleichzeitig verb. Geräte	1
Unterstützte Profile	A2DP, AVRCP, HFP, SPP
Audio Codecs	SBC

\*Verfügbarkeit/ Unterstützung der Funktionen hängen vom verwendeten Telefon/ verwendeter App/ verwendetem Zubehör ab!

## CAR RADIO

**BPA 1123 BT**

4/8

**SOUND**

Equalizer Anzahl der Bänder/ Bauform/ Gütefilter	Nicht vorhanden
Bass/ Höhereinstellung	Ja/ ja (+/- 7 Stufen)
Quellspezifische Bass/ Höhereinstellung	Nein
Balance/ Fader	Ja/ Ja (+/- 7 Stufen)
HPF/ LPF	Nein
Loudness	Ja
Sound Presets	Ja, Rock, Pop, Klassik, Jazz, Flat

Lautsprecherausgänge (Kanäle)	4
VorverstärkerAusgänge (Kanäle, Spannung)	4 (RCA, 1V)

Max. Leistung	4 x 50 Watt
Sinusleistung bei 14.4 V	4 x 24 Watt (nach DIN 45324)

Sub-Out	2 (RCA)
---------	---------

**ALLGEMEIN**

Display	LCD, negativ, Weitwinkel, Alphanumerisch/ Symbole
Scrolling (Laufschrift)	Ja
Beleuchtungsfarbe Display/ Tasten	Multicolour, 7 Farben (auto, rot, grün, blau, gelb, türkis, violett, weiß)
Tag/ Nacht-Modus	Nein
Helligkeit	Fix
Uhrzeitanzeige	Ja
HMI Sprachen	Englisch
Low standby current	Ja (< 3,5 mA)

Antenneneingänge	FM DIN/ ISO (mit Adapter), DAB SMB (m. 12 V Phantomspeisung)
Stummschaltungseingang/ Telefonmute	Nein
Ext. Freisprechmikrofonanschluss	Ja
Fernbedienbar	Nein
Lenkradfernbedienung (SWC)	Nein

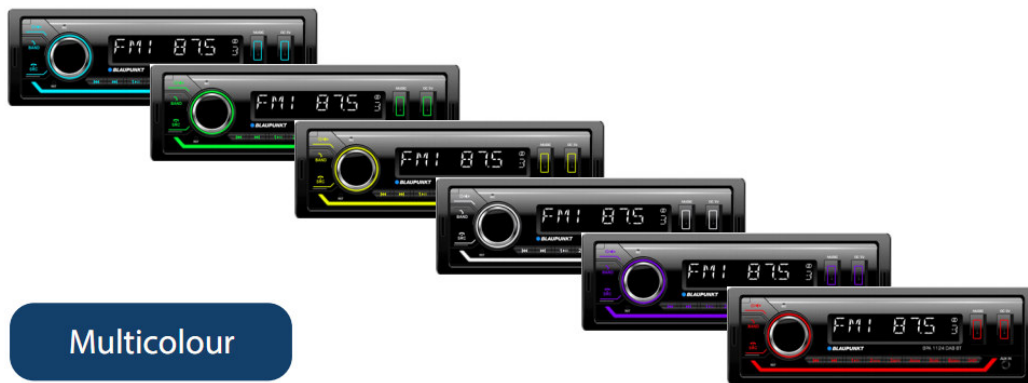
Variable Scan-Zeit	Nein
Tastenton	Ja (deaktivierbar)
Bedienteiltyp	Fix-Panel
Farbe Panel/ Rahmen	Schwarz, matt

Software Update	via USB
Permanent Memory	Ja (Einstellungen & Presets)
Demo-Mode	Nein
Gewicht	ca. 0,44 kg
Abmessungen	50mm x 178mm x 102mm (H x B x T, nur Gehäuse) 58mm x 187mm x 113mm (H x B x T, incl. Front mit Tasten)
Betriebsspannung/ Stromverbrauch	10.5 - 14.4 V/ < 10A im Betrieb, ACC aus < 3.5 mA

**LIEFERUMFANG:**

Anleitung (Sprachen)	Ja (DE, EN, FR, ES, PT, IT, NL, HU, PL, CS, FI, EL, TR, RO, BG, SL, SK)
DAB-Scheibenantenne	Optionales Zubehör (z.B. 2 006 021 000 000)
IR-Fernbedienung	Nein
Externes Freisprechmikrofon	Ja
Einbaurahmen/ Entriegelungswerkzeug	Ja/ Ja
Anschlusskabel (ISO A, B)	Ja
Antennenadapter (DIN/ ISO)	Ja

## CAR RADIO BPA 1123 BT



Multicolour

Subject to availability and technical modification.

**Start of Sales**  
Middle 2023

**Order number /  
EAN-Code**

BPA 1123 BT  
2 001 022 000 000/  
4 260499 853136

- **Radio**  
RDS Tuner  
FM, AM Tuner  
Traffic function (FM)
- **Mediaplayer**  
USB (front)  
MP3, WMA playback
- **Bluetooth**  
Phone calls with int. or ext. Microphone  
Audio streaming with track display
- **Sound**  
Sound Presets  
Loudness  
4-channel pre-amp output + Sub-Out  
4x 50 Watts
- **General**  
**Multicolour (7 colours)**  
Permanent memory  
Short installation depth  
**Second USB Port for charging mobile devices  
with max. 2A**

## CAR RADIO

**BPA 1123 BT**

6/8

**RADIO ANALOG**

Tuner Type	RDS Tuner
World Tuner (switchable)	EU, USA
Frequency bands	FM, AM
Frequency band FM	87.5 - 108 MHz
Frequency band MW	531 - 1602/ 530 - 1710 kHz
Station memory	18x FM, 12x AM
Station memory levels deactivatable	No
Station display (PS)	Yes
Radiotext/ Radiotext Plus (RT/ RT+)	No/ No
Alternate frequency function (AF)	Yes
Traffic Radio (TA) FM/	Yes
RDS Time (CT) FM	Yes
Enhanced Oth. Netw. (EON)	No
Regional function (REG)	Yes
PTY-Info/ Seek FM	Yes
Travelstore/ Number of Presets for Travelstore (FM)	Yes/ 18
Band Scan + Preset Scan FM	No/ No
Sensitivity (FM)	Two levels (lo / dx)
Noise suppression (FM)	Yes
Hi-Cut (FM)	Yes (automatically)
Frequency response FM (Hz) -3dB	30 - 15.000 Hz +/- 3 dB

# CAR RADIO

## BPA 1123 BT

7/8

### MEDIAPLAYER

AUX Front	Yes (3.5 mm jack)
AUX detection/ automatic source activation	No/ No
USB front	yes (1x type A "MUSIC" max. 0.7A, 1x type A "DC 5V" max. 2A*)
USB rear	No
Memory card reader	No
Concealed front inputs	Yes (USB)
Compatible file system (USB, memory cards)	FAT16, FAT32, exFAT
Maximum storage size (USB, memory cards)	> 64 GB
Maximum file/folder count (USB, memory cards)	> 9.999
Playback formats	MP3, WMA
Display options	ID3V2
Folder & file browsing	No
iPod, iPhone control	No
Change Track / Folder/ FF, REW/ CUE, REWIEW	Yes/ Yes/ Yes/ No
Shuffle folder/ media	Yes/ Yes
Repeat track/ folder/ all	Yes/ Yes/ Yes
Scan	Yes (5 seconds)

### BLUETOOTH\*

Phone call	Yes
Internal microphone	Yes
Connectivity ext. microphone	Yes
Answer/ reject call	Yes/ Yes
Access phonebook	No
Audio streaming	Yes
Audio streaming ID3 track display	Yes (Title, Artist)
Voice assistant access (e.g. Siri, Google, Alexa)	No
Cell phone navigation audio mix	No
Auto wake-up on phone call	No
Fast pairing without PIN	Yes
Automatic reconnection	Yes
Bluetooth version	5.0
Number of paired devices	1
No. of devices connected at the same time	1
Supported profiles	A2DP, AVRCP, HFP, SPP
Audio Codecs	SBC

\*Availability/ support of functions depend on the phone/ app/ accessory used!

## CAR RADIO

**BPA 1123 BT**

8/8

**SOUND**

Equalizer Number of bands/ design/ Q-filter	No/ No/ No
Bass/ treble adjustment	Yes / yes (+/- 7 steps)
Source specific bass/ treble adjustment	No
Balance/ fader	Yes / yes (+/- 7 steps)
HPF/ LPF	No/ No
Loudness	Yes
Sound Presets	Rock, Pop, Classical, Jazz, Flat
Speaker Outputs (Channels)	4
Preamp Outputs (Channels, Voltage)	4 (RCA, 1V)
Max. Power	4 x 50 watts
Sine power at 14.4 V	4 x 24 watts (according to DIN 45324)
Sub-Out	2 (RCA)

**GENERAL**

Display	LCD, negative, anti-reflective, wide angle, Alphanumeric/ Symbols
Illumination colour display/ keys	Multicolour (auto, red, green, blue, yellow, cyan, violet, white)
Day/ Night mode	No
Brightness	Fixed
Time display	Yes
HMI languages	English
Low standby current	Yes (< 3.5 mA)
Antenna inputs	FM DIN/ ISO, DAB SMB (with 12 V phantom power)
Telephone mute	No
Ext. handsfree microphone connector	Yes
Remote control	No
Steering wheel remote control (SWC)	No
Variable scan time	No
Confirmation beep	Yes (can be deactivated)
Control panel type	Fixed panel
Colour panel/ decor ring	Black matte
Software Update	via USB
Permanent Memory	Yes (Settings & Presets)
Demo mode	No
Weight	approx. 0.44 kg
Dimensions	50mm x 178mm x 102mm (H x W x D, housing only) 58mm x 187mm x 113mm (H x B x T, incl. front with keys)
Operating voltage/ Power consumption	10.5 - 14.4 V/ in operation: < 10A, 10 sec. after ACC off: < 3.5 mA

**SCOPE OF DELIVERY**

User manual	Yes (DE, EN, FR, ES, PT, IT, NL, HU, PL, CS, FI, EL, TR, RO, BG, SL, SK)
DAB antenna	Optional accessories (e.g. 2 006 021 000 000)
IR remote control	No
External handsfree microphone	Yes
Mounting frame/ Unlocking tool	Yes/ Yes
Connectors (ISO A, B)	Yes
Antenna adaptor (DIN/ ISO)	Yes