



CAR RADIO **BPA 1120**



Vorbehaltlich der Verfügbarkeit und technischen Änderungen.

 **Bluetooth®**



Verkaufsstart
2025

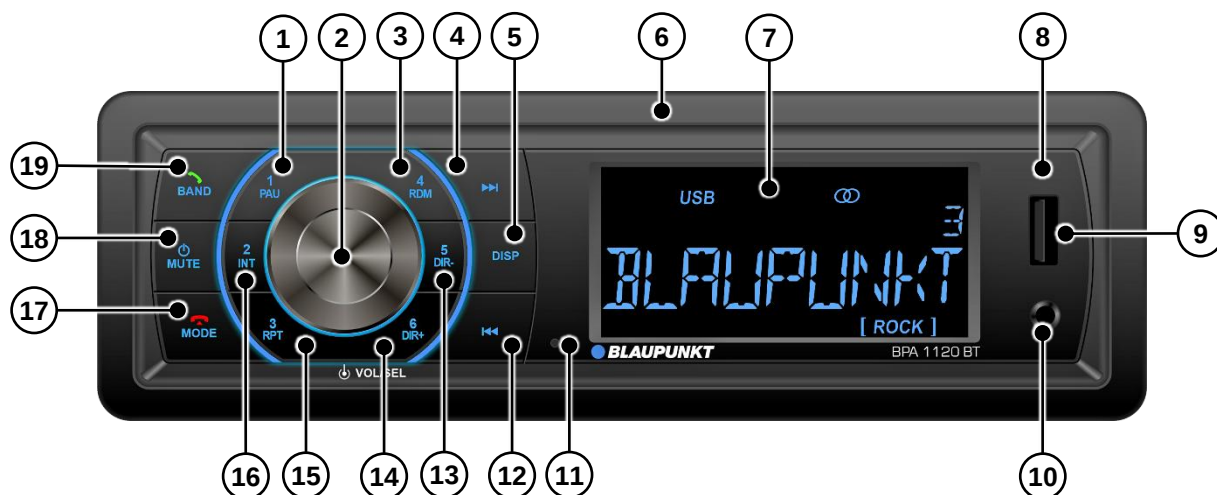
**Bestellnummer/
EAN-Nummer**

2 001 025 000 000
4 260499 854317

- **Radio**
FM RDS Tuner
Verkehrsfunkpriorisierung
- **Connectivity**
USB-Mediaplayer für MP3
AUX-Eingang
- **Bluetooth**
Telefonie über internes Mikrofon
Audiostreaming mit Titelanzeige
- **Sound**
2-Kanal Vorverstärkerausgang
4 x 20 Watt max.
- **Allgemein**
LC-Display
Kurze Einbautiefe

CAR RADIO

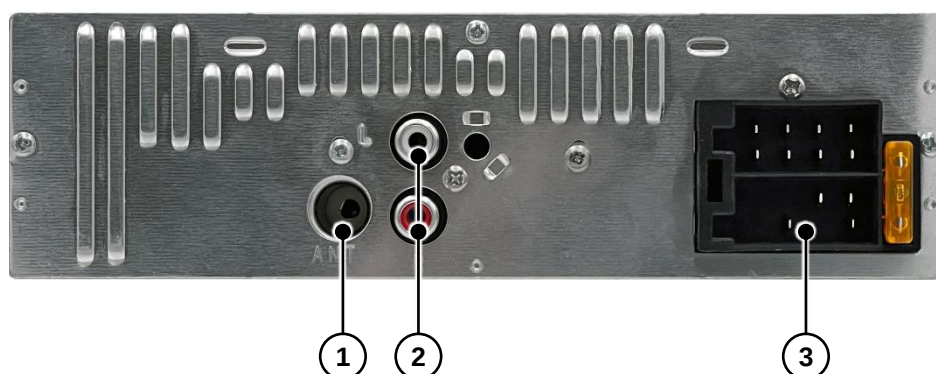
BPA 1120



- ① PAUSE/Station(1)-Taste
- ② Druck-/Drehregler
- ③ RANDOM/Station(4)-Taste
- ④ VOR-Taste
- ⑤ DISPLAY-Taste
- ⑥ Umlaufender Zierrahmen
- ⑦ LC-Display
- ⑧ Reset-Taste
- ⑨ USB-Anschluss
- ⑩ AUX-Anschluss

- ⑪ Freisprechmikrofon
- ⑫ ZURÜCK-Taste
- ⑬ DIR-/Station(5)-Taste
- ⑭ DIR+/Station(6)-Taste
- ⑮ REPEAT/Station(3)-Taste
- ⑯ INTROSCAN/Station(2)-Taste
- ⑰ MODE/Anrufende-Taste
- ⑱ POWER/MUTE-Taste
- ⑲ BAND/Anrufannahme-Taste

- ① FM-Antenne (DIN)
- ② PREAMP-OUT (RCA)
- ③ ISO-Anschluss



CAR RADIO

BPA 1120

2/8

RADIO ANALOG

Welt-Tuner (umschaltbar)	nein
Frequenzbänder	FM
Frequenzband UKW	87,5 – 108 MHz
Stationsspeicher Anzahl	18 UKW
Stationsspeicherebenen	FM1, FM2, FM3
Senderanzeige (PS)	Ja
Radiotext/ Radiotext Plus (RT/ RT+)	Nein / Nein
Alternativfrequenzfunktion (AF)	Ja
Verkehrsfunkpriorisierung (TA) FM	Ja
Automatische Zeiteinstellung	Ja
Enhanced Other Network (EON)	Nein
Regionalfunktion (REG)	Nein
Programmtypkennung/ -suche (PTY) FM	Ja
Travelstore/ Anzahl der Speicherplätze	Ja/ 18x
Band Scan/ Preset Scan	Nein/ Nein
Empfindlichkeit (FM)	Zwei Stufen (Io/ dx)
Störunterdrückung (FM)	Ja
Frequenzgang FM (Hz) -3 dB	30 – 15.000

SOUND

Equalizer (Anzahl der Bänder/ Bauform/ Gütefilter)	Nein
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)
Lautsprecherausgänge (Kanäle)	4
Vorverstärkerausgänge (Kanäle, Spannung)	2 (RCA, < 2V)
Sub-Out	Nein
Max. Leistung	4 x 20 Watt
Ausgangsleistung	4 x 6W/4Ω @14.4V,1KHz, 10%
	4 x 10W/2 Ω @14,4V, 1KHz, 10%

CAR RADIO

BPA 1120

3/8

MEDIAPLAYER

AUX Rückseite	Nein
AUX-IN automatische Erkennung/ Aktivierung	Nein / manuell
USB Vorderseite	Ja (Typ A)
USB Rückseite	Nein
Speicherkartenleser	Nein
Verdeckte/geschützte Fronteingänge	Nein
Kompatible Formatierung (USB)	FAT16, FAT32, exFAT
Maximale Speichergröße (USB)	< 128 GB
Maximale Datei-/ Ordneranzahl (USB)	< 20.000
CD- Laufwerk (für CDDA, CD-R, CD-RW)	Nein
Wiedergabeformate	MP2, MP3, WMA, FLAC, WAV, APE
Hi-Res Audiodatei-Wiedergabe	Nein
Anzeigeoptionen (abhängig von Dateiformat)	ID3V2 (Datei -> Titel -> Interpret -> Album)
Ordner- & Datei- Browsing	Nein
iPod, iPhone Steuerung (iAP2, Lightning/ USB-C)	Nein
Zufallswiedergabe	Ja
Wiederholung Titel/ Ordner/ Alle	Ja/ Ja/ Ja
Vor-/Zurückspulen mit Ton	Ja
Anspielfunktion	Ja

BLUETOOTH*

Telefonieren	Ja
Internes Mikrofon	Ja
Anschlussmöglichkeit ext. Mikrofon	Nein
Anruf annehmen/ ablehnen	Ja/ Ja
Zugriff Telefonbuch	Nein
Audiostreaming	Ja
Vor-/Zurückspulen	Nein
Anspielfunktion	Nein
Anzeigeoptionen	Titel, Interpret, Album, Spielzeit
Handynavigation Audio Mix	Nein
Auto Wake-Up bei Anruf	Ja (wenn Radio aus + Zündung an), deaktivierbar
Schnelles Koppeln ohne PIN	Ja
Automatische Wiederverbindung	Ja, letzte 5 Geräte
Bluetooth Version	5.0 LE
Anzahl gepairte Geräte	Max. letzte 5
Anzahl gleichzeitig verb. Geräte	Max. 1
Unterstützte Profile	A2DP, AVRCP, HFP, SPP
Audio Codecs	AAC, SBC

*Verfügbarkeit/ Unterstützung der Funktionen hängen vom verwendenden Telefon/ verwendeter App ab!

CAR RADIO

BPA 1120

ALLGEMEIN

Display	LCD, negativ, anti reflektiv, Alphanumerisch/ Symbole
Scrolling (Laufschrift)	Ja
Beleuchtungsfarbe Display	Weiß
Beleuchtungsfarbe Tasten	Blau
Tag/ Nacht- Modus	Nein
Nacht-Design wenn ausgeschaltet (Fzg. Licht an)	Nein
Helligkeitseinstellung	Nein
Uhrzeitanzeige	Ja
HMI Sprachen	Englisch
Stundentimer (Autom. Abschaltung wenn ACC aus)	Nein
Low standby current	Ja
Antenneneingänge	DIN
Stummschaltungseingang/ Telefon-Mute	Nein
Ext. Freisprechmikrofonanschluss	Nein
Fernbedienbar	Nein
Lenkradfernbedienung (SWC)	Nein
Variable Scan-Zeit	Nein
Tastenton	Ja (deaktivierbar)
Bedienteiltyp	Fix-Panel
Farbe Panel/ Dekor-Ring	Schwarz matt/ schwarz matt
Software Update	via USB
Permanent Memory	Nein
Demo-Mode	Nein
Betriebsspannung	12 Volt (14,4 V)
Stromverbrauch	< 10A im Betrieb, ACC aus nach 10 Sekunden ca. 6 mA

LIEFERUMFANG:

Anleitung	Ja (DE, EN, FR, ES, PT, IT, NL, HU, PL, CS, FI, EL, TR, RO, BG, SL, SK)
Externes BT Mikrofon	Nein
Entriegelungswerkzeug	Ja
Anschlusskabel (ISO A, B)	Ja
Antennenadapter (DIN/ ISO)	Nein

LOGISTISCHE DATEN

Maß Artikel einzeln	52 mm x 180 mm x 89 mm (H x B x T, nur Gehäuse ohne Front)
Gewicht Artikel einzeln	59 mm x 188 mm x 23 mm (H x B x T, Front mit Rahmen, Tasten, Knöpfen)
Maß Verkaufsverpackung/Schmuckkarton	0,42 kg
Gewicht Artikel mit Verkaufsverpackung/Schmuckkarton	208 x 83 x 154mm
Maß Transportverpackung	0,66kg
Gewicht Artikel mit Transportverpackung	430 x 220 x 330mm
Anzahl Artikel in Transportverpackung	7,0 kg
	10

ZERTIFIZIERUNGEN

CE-RED/ROHS/REACH/UKCA	Ja
------------------------	----



CAR RADIO **BPA 1120**



Subject to availability and technical modification.



Start of Sales
2025

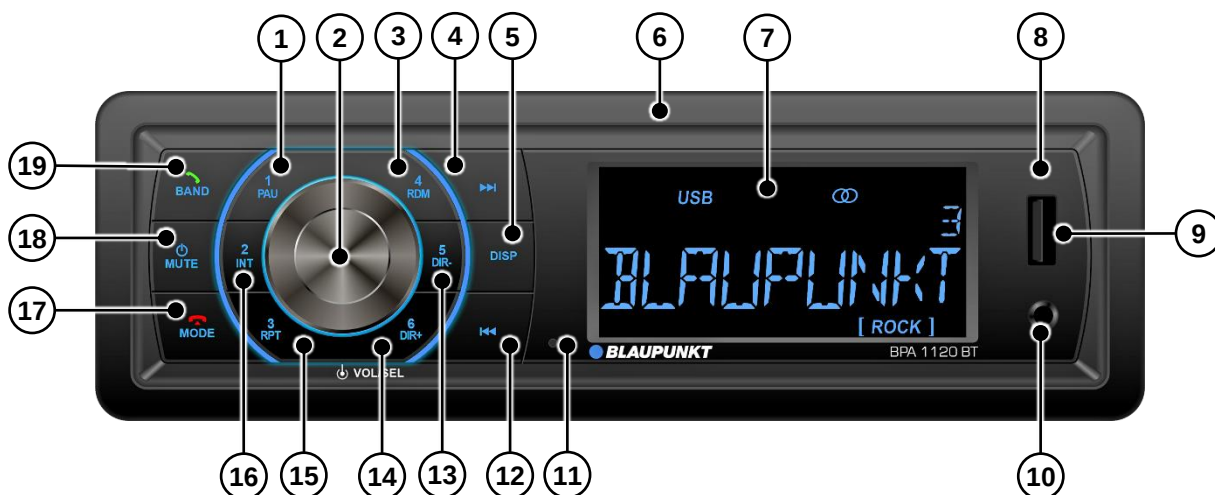
**Order number/
EAN-Code**

2 001 025 000 000
4 260499 854317

- **Radio**
FM Tuner with radiotext/DLS
Traffic function
- **Connectivity**
USB-Mediaplayer with mp3 support
AUX-Input
- **Bluetooth**
Internal microphone support
Audio streaming with track info
- **Sound**
2-channel Preamp-output
4 x 20 Watt max.
- **General**
LCD display
short body

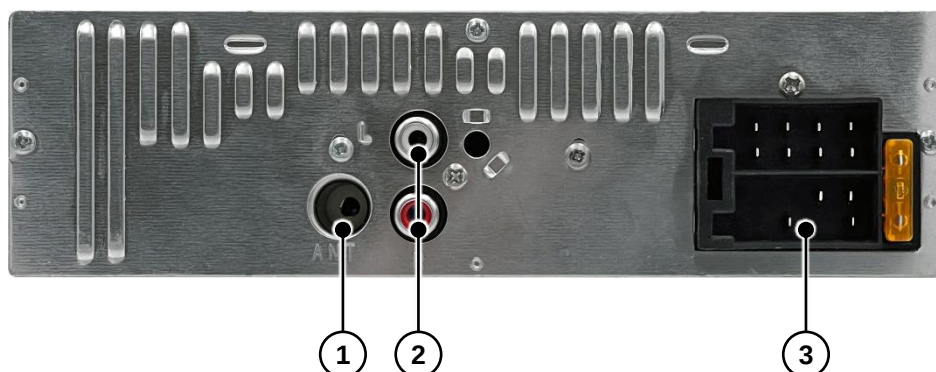
CAR RADIO

BPA 1120



- ① PAUSE/Preset(1) button
- ② Push/turn control
- ③ RANDOM/Preset(4) button
- ④ FORWARD button
- ⑤ DISPLAY button
- ⑥ All-round decorative frame
- ⑦ LC display
- ⑧ Reset button
- ⑨ USB port
- ⑩ AUX connection
- ⑪ Hands-free microphone
- ⑫ BACKWARD button
- ⑬ DIR-/Preset(5) button
- ⑭ DIR+/Preset(6) button
- ⑮ REPEAT/Preset(3) button
- ⑯ INTROSCAN/Preset(2) button
- ⑰ MODE/End Call button
- ⑱ POWER/MUTE button
- ⑲ BAND/Accept Call button

- ① FM-Antenna (DIN)
- ② PREAMP-OUT
- ③ ISO-Connector



CAR RADIO

BPA 1120

6/8

RADIO ANALOG

World Tuner (switchable)	No
Frequency bands	FM
Frequency band FM	87,5 – 108 MHz
Station memory	18 UKW
Station memory levels	FM1, FM2, FM3
Station display (PS)	Yes
Radiotext / Radiotext Plus (RT/ RT+)	No / No
Alternate frequency function (AF)	Yes
Traffic Radio (TA) FM	Yes
Automatic time setting	Yes
Enhanced Oth. Netw. (EON)	No
Regional function (REG)	No
Program type identifier/ -seek (PTY) FM	Yes
Travelstore / Number of Memory	Yes / 18x
Band Scan / Preset Scan	No / No
Sensitivity (FM)	Two levels (lo / dx)
Noise suppression (FM)	Yes
Frequency response FM (Hz) -3 dB	30 – 15.000

SOUND

Equaliser (number of bands/ design/ setable q-factor)	No
Bass/ treble adjustment	Yes/ Yes (+/- 7 steps)
Source-specific bass/ treble adjustment	Yes
Balance/ fader	Yes/ Yes (+/- 7 steps)
HPF/ LPF	No
Loudness	Yes
Sound presets	Yes (Rock, Pop, Classical)
Speaker Outputs (Channels)	4
Preamp Outputs (Channels, Voltage)	2 (RCA, < 2V)
Sub-Out	No
Max. Power	4 x 20 watts
Output Power	4 x 6W/4Ω @14.4V,1KHz, 10% 4 x 10W/2 Ω @14,4V, 1KHz, 10%

CAR RADIO

BPA 1120

7/8

MEDIAPLAYER

AUX rear	No
AUX detection / source activation	No / manual
USB front	yes (type A)
USB rear	No
Memory card reader	No
Concealed front inputs (dust proof)	No
Compatible formatting (USB)	FAT16, FAT32, exFAT
Maximum storage size (USB, memory cards)	< 128 GB
Maximum file/folder count (USB, memory cards)	< 20.000
CD- loader (for CDDA, CD-R, CD-RW)	No
Playback formats	MP2, MP3, WMA, FLAC, WAV, APE
Hi-Res audio playback	No
Display options (may depend on media file)	ID3V2 (file, title, artist, album)
Folder & file browsing	No
iPod, iPhone control (iAP2, Lightning/USB-C)	No
Shuffle	Yes
Repeat Title/ Folder/ All	Yes/ Yes/ Yes
Forward/rewind with sound	Yes
Intros can	Yes

BLUETOOTH*

Phone Calls	Yes
Internal microphone	Yes
Connectivity ext. microphone	No
Answer/ reject call	Yes/ Yes
Access phonebook	No
Audio streaming	Yes
Forward/rewind	No
Intros can	No
Display options	Title, Artist, Album, Playtime
Cell phone navigation audio mix	No
Auto wake-up on call	Yes (when radio off + ignition on), deactivatable
Fast pairing without PIN	Yes
Automatic reconnection	Yes, last 5 devices
Bluetooth version	5.0 LE
Number of paired devices	max. last 5
No. of devices connected at the same time	Max. 1
Supported profiles	A2DP, AVRCP, HFP, SPP
Audio Codecs	AAC, SBC

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

CAR RADIO

BPA 1120

8/8

GENERAL

Display	LCD, negative, anti-reflective, alphanumeric + symbols
Scrolling	Yes
Illumination colour of display	White
Illumination colour of keys	Blue
Day/Night mode	No
Night design when switched off (vehicle light on)	No
Brightnesslevels	Fixed
Time display	Yes
HMI languages	English
Hour timer (automatic switch-off when ACC off)	No
Low standby current	Yes
Antenna inputs	DIN
Mute input / Telephone mute	No
Ext. handsfree microphone connector	No
Remote control	No
Steering wheel remote control (SWC)	No
Variable scan time	No
Confirmation beep	Yes (can be deactivated)
Control panel type	Fixed panel
Color panel / decor ring	Black matte/ Black matte
Software Update	via USB
Permanent Memory	No
Demo Mode	No
Operation voltage	12 Volt (14.4 Volt)
Power consumption	< 10A in Operation, ACC off after 10 seconds about 6 mA

SCOPE OF DELIVERY

User manual (languages)	Yes (DE, EN, FR, ES, PT, IT, NL, HU, PL, CS, FI, EL, TR, RO, BG, SL, SK)
External BT microphone	No
Unlocking tool	Yes
Connectors (ISO A, B)	Yes
Antenna adaptor (DIN/ ISO)	No

LOGISTICAL DATA

Dimensions of individual item	52 mm x 180 mm x 89 mm (H x W x D, housing only, without front) 59 mm x 188 mm x 23 mm (H x W x D, front with frame, buttons, knobs)
Weight of individual item	0.42 kg
Dimensions of sales packaging/decorative box	208 x 83 x 154mm
Weight of item with sales packaging/decorative box	0.66kg
Dimensions of transport packaging	430 x 220 x 330mm
Weight of item with transport packaging	7.0 kg
Number of items in transport packaging	10

CERTIFICATIONS

CE-RED/ROHS/REACH/UKCA	Yes
------------------------	-----