

2-DIN-MP3-Autoradio CAS-4445.bt V2

mit Touchdisplay, Bluetooth, Freisprecher, 4 x 45 W

Bedienungsanleitung



Inhaltsverzeichnis

Ihr neues Autoradio	4
Lieferumfang	4
Wichtige Hinweise zu Beginn	5
Sicherheitshinweise	5
Wichtige Hinweise zur Entsorgung	5
Konformitätserklärung	5
Produktdetails	6
Inbetriebnahme	7
MicroSD-Karte einsetzen	8
Verwendung	8
Bluetooth-Verbindung herstellen	8
Hauptmenü	9
Audio- und Anzeige-Einstellung	10
Radio-Modus	11
USB- und Card-Modus	12
Bluetooth-Modus	13
AV IN	14
Frontkamera	14
Telefonverbindung (Autolink)	14
Setup	15
Audio-Einstellungen	15
Display-Einstellungen	16
Seitenverhältnis	16
Bluetooth-Einstellung	16
Automatische Einstellungen	16
Uhrzeit und Datum	16
Hintergrund-Beleuchtung	16
Lenkrad-Einstellung	17
Kalibrierung	17
Passwort	17
Geräteinformation	17
Zeit	17
Lenkrad	17
Auf Werkseinstellungen zurücksetzen	17

Problemlösung	18
Technische Daten.....	19

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

www.creasono.de

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

Ihr neues Autoradio

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses Autoradios.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und beachten Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihr neues Autoradio optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- 2-DIN-Autoradio CAS-4445.bt V2
- 2-DIN-Adapter
- Adapter für Lenkrad-Bedienung
- 2 x DIN-ISO Adapterkabel
- Einbau-Rahmen
- 2 x Montageschlüssel
- Bedienungsanleitung

Wichtige Hinweise zu Beginn

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Alle Änderungen und Reparaturen an dem Gerät oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört nicht in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag / Monat / Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.



Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL GmbH, dass sich das Produkt PX-2442-675 in Übereinstimmung mit der Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU, der RoHS Richtlinie 2011/65/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befindet.

Kurtasz, A.

Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer PX-2442 ein.



Produktdetails



- 1 Mikrofon
- 2 Einstellungsrad
- 3 MOD-Taste
- 4 BT-Taste
- 5 BND-Taste

- 6 M/N-Taste
- 7 MicroSD-Kartenslot / USB-Anschluss
- 8 RESET
- 9 AUX IN-Anschluss
- 10 Display

Inbetriebnahme

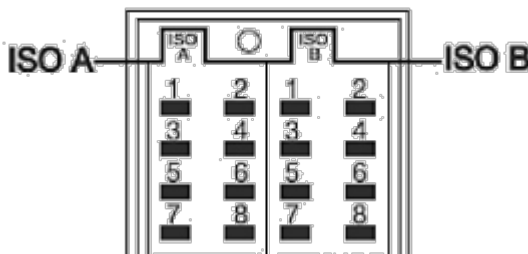


ACHTUNG!

Es wird empfohlen, den Einbau von einer Fachwerkstatt vornehmen zu lassen.

Kabelverbindungen:

ISO A	Verbindung
A1	Nicht belegt
A2	Nicht belegt
A3 (gelb)	B+ / Dauerplus
A4	Nicht belegt
A5 (orange)	ILL / Licht (dient der Tastenbeleuchtung)
A6 (blau)	ANT /Antenne / B+
A7 (schwarz)	GND / Masse / B-
A8 (rot)	ACC / Zündungsplus / B+ (dient der Speicherung der letzten Einstellung)



ISO-Stecker:

ISO B	Verbindung
B1	RR - / hinterer rechter Lautsprecher / (-)
B2	RR + / hinterer rechter Lautsprecher / (+)
B3	FR - / vorderer rechter Lautsprecher / (-)
B4	FR + / vorderer rechter Lautsprecher / (+)
B5	FL - / vorderer linker Lautsprecher / (-)
B6	FL + / vorderer linker Lautsprecher / (+)
B7	RL - / hinterer linker Lautsprecher / (-)
B8	RL + / hinterer linker Lautsprecher (+)

Zusatz-Anschluss:

1(grau)	Lenkrad-Anschluss 1
2 (pink-schwarz)	Frontkamera / B+
3 (grün)	Lenkrad-Anschluss 2
4 (braun)	Handbremse
5 (schwarz)	Lenkrad-Anschluss Masse / B-
6(pink)	Rückfahrkamera / Rückfahrt Warnungslicht

MicroSD-Karte einsetzen

Entfernen Sie den Gummischutz vor dem MicroSD-Kartenslot und dem USB-Anschluss. Schieben Sie eine MicroSD-Karte in den MicroSD-Kartenslot. Achten Sie darauf, dass die goldenen Kontakte nach rechts zeigen. Sie müssen dabei einen leichten Federwiderstand überwinden. Wenn Sie die Karte wieder entfernen wollen, drücken Sie sie ein wenig in den Slot. Sie kommt dann heraus.

Verwendung

Drücken Sie das Einstellungsrad, um das Radio einzuschalten. Halten Sie das Einstellungsrad gedrückt, um es wieder auszuschalten.

Um die Lautstärke einzustellen, drehen Sie Das Einstellungsrad. Um das Radio lautlos zu stellen bzw. den Ton wieder einzuschalten, drücken Sie auf das Einstellungsrad.

Drücken Sie wiederholt die MOD-Taste, um durch die Modi zu wechseln: Bluetooth, AV IN, Telefon, Radio. Bitte beachten Sie, dass der USB- und der Card-Modus nur dann angezeigt werden, wenn ein USB-Medium bzw. eine MicroSD-Karte verbunden ist. Alternativ werden Ihnen die Modi auch im Hauptmenü angezeigt.

Drücken Sie die BT-Taste, um direkt in den Bluetooth-Modus zu gelangen.

Drücken Sie wiederholt die BND-Taste, um das gewünschte Radioband auszuwählen.

Drücken Sie wiederholt die M/N-Taste, um das Hauptmenü anzuzeigen bzw. wieder in den vorherigen Modus zu wechseln.

Bluetooth-Verbindung herstellen

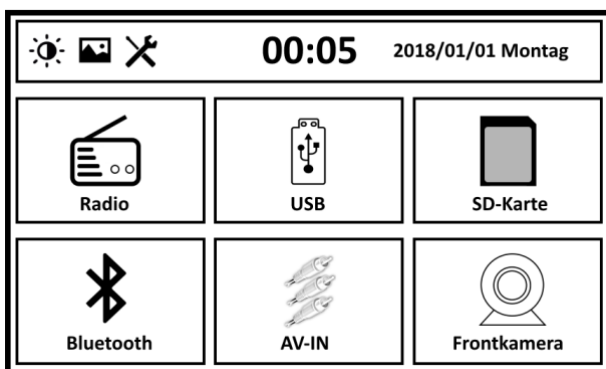
1. Tippen Sie oben links auf das Haus-Symbol und anschließend im Hauptmenü auf das BT-Symbol. Im Display wird „PX-2442 Keine Verbindung“ angezeigt.
2. Aktivieren Sie in Ihrem Mobilgerät die Bluetooth-Funktion und suchen Sie nach verfügbaren Bluetooth-Geräten. Das Radio wird Ihnen als **PX-2442** angezeigt.
3. Verbinden Sie Ihr Mobilgerät mit dem Radio. Falls Sie eine PIN eingeben müssen, geben Sie **0000** oder **8888** ein.
4. Nach erfolgreicher Verbindung wird der Name Ihres Mobilgerätes im Display des Radios angezeigt.
5. Um die Verbindung wieder zu trennen, tippen Sie Ihr Mobilgerät an und tippen Sie anschließend auf das Kreuzsymbol.

Hauptmenü

Tippen Sie oben links auf das Haus-Symbol, um in das Hauptmenü zu gelangen.



Wischen Sie im Display nach links, um weitere Modi bzw. Untermenüs anzuzeigen. Tippen Sie auf das jeweilige Symbol, um in den gewünschten Modus bzw. in das gewünschte Untermenü zu wechseln.



Sie müssen ein entsprechendes Gerät bzw. Medium angeschlossen haben, um im gewünschten Modus ein Signal empfangen zu können bzw. um den Modus aufrufen zu können. Tippen Sie im gewählten Modus bzw. Untermenü auf das jeweilige Symbol oben links, um zum Hauptmenü zurückzukehren.

Tippen Sie im Hauptmenü oben links wiederholt auf das Helligkeits-Symbol, um die Displayhelligkeit einzustellen.



Wenn Sie daneben wiederholt auf das Bild-Symbol tippen, wechselt der Display-Hintergrund.



Tippen Sie auf das Werkzeug-Symbol, um Audio- und Anzeige-Einstellungen vorzunehmen.



Haben Sie ein Bluetooth-Gerät mit dem Radio verbunden, erscheint oben im Display auch ein Bluetooth-Symbol. Tippen Sie darauf, um den Bluetooth-Modus aufzurufen.



Tippen Sie im Hauptmenü sowie in den verschiedenen Modi oben rechts auf das Bildschirm-Symbol, um das Display auszuschalten. Tippen Sie auf eine beliebige Stelle im Display, um es wieder einzuschalten.



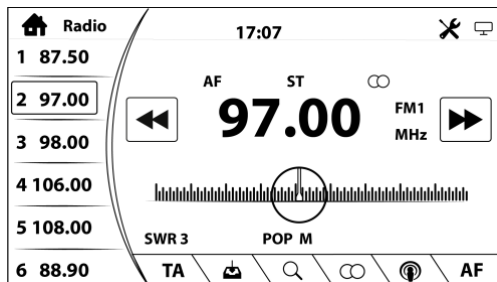
Audio- und Anzeige-Einstellung

Tippen Sie auf das Werkzeug-Symbol, um die Audio- und Anzeige-Einstellungen aufzurufen. Diese startet mit der Lautsprecher-Einstellung. Tippen Sie oben auf den Reiter, um durch die Einstellungen zu wechseln:

- **Lautsprecher:** Wischen Sie nach links oder rechts, um die Lautstärke zu verringern oder zu erhöhen. Tippen Sie auf das Lautsprecher-Symbol, um das Radio lautlos zu stellen bzw. den Ton wieder einzuschalten.
- **EQ:** Tippen Sie wiederholt in das Fenster, um eine voreingestellte Equalizer-Einstellung zu wählen.
- **Loudness:** Wischen Sie über den Schalter, um die Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- **Equalizer:** Wischen Sie über den entsprechenden Balken, um die Höhen und den Bass einzustellen.
- **Klangfeld:** Wischen Sie über das Fenster, um die Balance zwischen den Lautsprechern einzustellen.
- **Anzeige:** Tippen Sie auf das jeweilige Symbol im Fenster, um die Helligkeit, Kontrast, Farbe, Sättigung und Schärfe einzustellen. Wischen Sie dazu jeweils über die eingeblendete Leiste.

Radio-Modus

Tippen Sie auf die Pfeil-Symbole rechts und links im Display, um einen Sender einzustellen. Tippen Sie wiederholt auf das FM-Symbol neben der aktuellen Frequenz, um durch die Radiobänder zu wechseln.



Tippen Sie in der Liste links im Display auf eine Nummer, um den dort gespeicherten Sender wiederzugeben. Um einen aktuellen Sender auf einen Speicherplatz zu speichern, tippen und halten Sie die entsprechende Taste im Display.

- **Speicher-Symbol:** Tippen Sie auf das Symbol, um den Sendersuchlauf zu starten und Sender mit starkem Signal zu speichern. Anschließend werden alle gespeicherten Sender für einige Sekunden angespielt.



- **Lupen-Symbol:** Tippen Sie auf die Taste, um gespeicherte Sender für einige Sekunden anzuspielden. Tippen Sie erneut auf die Taste, um gespeicherte Sender für einige Sekunden anzuspielden. Tippen Sie erneut auf die Taste, um die Introwiedergabe zu stoppen.



- **Ringe-Symbol:** Tippen Sie wiederholt auf die Taste, um Stereo oder Mono einzustellen. Im Stereo-Modus erscheint **ST** im Display.

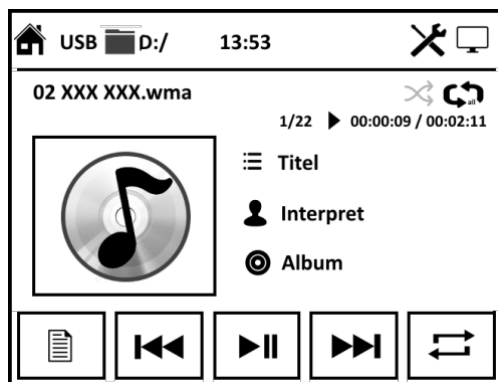


- **Sende-Symbol:** Tippen Sie auf die Taste, um die lokale Einstellung zu aktivieren. Es erscheint **LOC** im Display. Es werden nur Sender mit starkem Signal berücksichtigt. Deaktivieren Sie diese Funktion, um auch Sender mit schwachem Signal zu berücksichtigen.



USB- und Card-Modus

Das Gerät wechselt automatisch in den USB-bzw. den Card-Modus und startet die Musikwiedergabe, sobald Sie das jeweilige Medium angeschlossen haben. Entfernen Sie erst den Gummischutz vor dem MicroSD-Kartenslot und dem USB-Anschluss. Tippen Sie wiederholt auf das Display, um zwischen den verschiedenen Anzeigen des Modus zu wechseln.



Steuern Sie mit den Tasten |◀◀, ▶▶| und ▶▶| wie gewohnt die Wiedergabe.

Tippen Sie in der Leiste ganz rechts wiederholt auf das Pfeil-Symbol, um den gewünschten Wiederholmodus einzustellen. Dieser wird Ihnen rechts oben angezeigt.



Tippen Sie in der Leiste am unteren Displayrand links auf das Listen-Symbol, um die Dateien des Speichermediums anzuzeigen. Der aktuell wiedergegebene Titel ist blau hinterlegt.

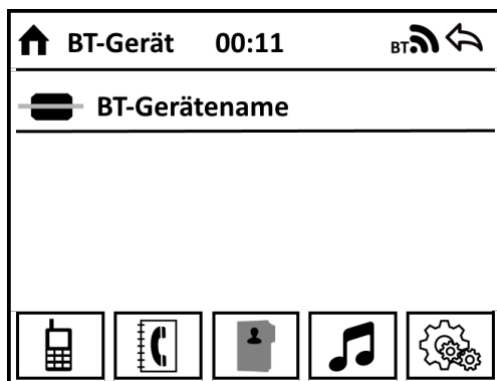


Wischen Sie über die Leiste auf der rechten Seite, um durch die Anzeige zu scrollen. Um nur Musiktitel, Bilder oder Videos anzuzeigen, tippen Sie auf das entsprechende Symbol am unteren Displayrand. Tippen Sie ganz rechts wiederholt auf das Listen-Symbol, um die Ansicht der Dateien anzupassen.

Tippen Sie zweimal kurz auf einen Titel, um ihn abzuspielen. Tippen Sie oben rechts auf das Pfeil-Symbol, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

Bluetooth-Modus

Im Startdisplay des Bluetooth-Modus wird Ihnen Ihr verbundenes Bluetooth-Gerät angezeigt.



Tippen Sie in der Leiste am unteren Displayrand ganz links auf das Handy-Symbol, um ein Zahlenfeld aufzurufen.



Geben Sie hier über das Radio Telefonnummern auf Ihrem verbundenen Smartphone ein. Tippen Sie im Zahlenfeld auf das Pfeil-Symbol, um eine Eingabe zu löschen. Tippen Sie auf das Telefonhörer-Symbol, um die Nummer zu wählen.

Bei einem eingehenden Anruf werden Ihnen das Zahlenfeld sowie ein rotes und ein grünes Telefonhörer-Symbol angezeigt. Tippen Sie auf das rote Symbol, um den Anruf abzulehnen. Tippen Sie auf das grüne Symbol, um den Anruf anzunehmen. Es werden Ihnen nun zusätzlich ein Lautsprecher- und Mikrofon-Symbol angezeigt sowie ein Handy- und Auto-Symbol. Tippen Sie auf das erste Symbol, um den Ton und das Mikrofon lautlos zu stellen bzw. sie wieder einzuschalten. Tippen Sie auf das zweite Symbol, um einen Anruf von Ihrem Radio auf Ihr Smartphone zu legen bzw. andersherum. Tippen Sie auf das rote Telefonhörer-Symbol, um den Anruf zu beenden.

Tippen Sie in der unteren Leiste auf das Telefonhörer-Symbol, um Ihre Anruf-Liste anzuzeigen.



Hier sehen Sie Ihre gewählten, angenommenen und abgelehnten Anrufe. Tippen Sie dazu auf das entsprechende Symbol. Tippen Sie links auf das Pfeil-Symbol, um die Anruf-Liste von Ihrem Smartphone zu laden. Wischen Sie nach oben oder unten, um durch die Liste zu scrollen.

Tippen Sie auf das Telefonbuch-Symbol in der Mitte der unteren Leiste, um das Telefonbuch Ihres verbundenen Smartphones anzuzeigen. Tippen Sie oben rechts auf das Pfeil-Symbol, um die Liste zu laden.



Tippen Sie auf das Noten-Symbol in der Leiste, um die Musikwiedergabe von Ihrem Smartphone zu starten. Steuern Sie mit den Tasten |◀◀, ▶▶| und ▶▶|wie gewohnt die Wiedergabe.



Tippen Sie auf das Einstellungs-Symbol ganz rechts in der Leiste, um wieder zum Startdisplay des Bluetooth-Modus zurückzukehren und das verbundene Gerät anzuzeigen.



AV IN

Rufen Sie diesen Modus auf, wenn Sie eine Videoquelle angeschlossen haben und diese wiedergeben wollen.

Frontkamera

Rufen Sie diesen Modus auf, wenn Sie eine Front-Kamera angeschlossen haben. Beachten Sie, dass die Kamera eingeschaltet sein muss, um das Bild der Kamera wiederzugeben.

Telefonverbindung (Autolink)



HINWEIS:

*Diese Funktion können Sie nur nutzen, wenn Ihr Smartphone ein **Android-Betriebssystem** besitzt und das **USB-Debugging** in den **Entwickleroptionen** **aktiviert** wurde.*

Schließen Sie ihr Smartphone mit einem USB-Kabel an den USB-Anschluss des Radios an. Tippen Sie dann auf den entsprechenden QR-Code (Amazon bzw. Google), um Ihr Smartphone zu verbinden. Wenn Sie ein Android-Smartphone besitzen, tippen Sie auf den QR-Code von Google. Sie werden auf die App „Autolink“ weitergeleitet. Installieren Sie die App auf Ihrem Smartphone.

Unter Umständen wird auf dem Smartphone automatisch ein Link angefordert, der geöffnet werden kann. Hier soll dann die App „Autolink“ installiert werden. Nachdem die App installiert wurde, kann im Menü des Radios erneut auf „Telefonverbindung“ getippt werden und anschließend auf „Verbinden“. Nun wird der Bildschirm des Android-Smartphones auf das Radiodisplay gespiegelt.

Tippen Sie auf **Ausgang**, um die Verbindung wieder zu trennen. Für Hilfe tippen Sie auf das Beenden-Symbol.

Setup

Im Startdisplay können Sie Systemeinstellungen vornehmen:



- Tippen Sie rechts auf **Region**, um Ihre Region auszuwählen für die passende Radiofrequenz.
- Tippen Sie rechts auf **Sprache**, um Ihre gewünschte Sprache einzustellen.
- Tippen Sie rechts auf **Frontkamera**, um den Kameraeingang für Ihre Frontkamera zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- Tippen Sie rechts auf **Rückfahrkamera**, um den Kameraeingang für die rückseitige Kamera zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- Tippen Sie rechts auf **Scheinwerfererkennung**, um die Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren. Wenn die Funktion aktiviert ist, wechselt die Displayhelligkeit zur vom Nutzer voreingestellten Helligkeit, sobald die Scheinwerfer eingeschaltet werden. Ist die Funktion deaktiviert, wird die Displayhelligkeit vom Einschalten der Scheinwerfer nicht beeinflusst.
- Tippen Sie rechts auf **Bremserkennung**, um die Videowiedergabe während des Fahrens zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- Tippen Sie rechts auf **Subwoofer**, um den Subwoofer-Ausgang zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- Tippen Sie rechts auf **Tastenton**, um den Signalton beim Berühren des Displays zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Um weitere Einstellungen vorzunehmen, tippen Sie auf das entsprechende Symbol in der Leiste am unteren Displayrand. Wischen Sie über die Leiste nach links, um weitere Einstellungsoptionen anzuzeigen.

Audio-Einstellungen

Tippen Sie unten in der Leiste am unteren Rand des Displays auf das Kopfhörer-Symbol, um Audio-Einstellungen vorzunehmen. Tippen Sie rechts auf **EQ**, um den Equalizer einzustellen. Wischen Sie nach oben oder unten über das Display, um die Höhen und den Bass einzustellen. Darunter können Sie voreingestellte Equalizer-Einstellungen wählen.

Tippen Sie auf **Klangfeld**, um die Balance anzupassen. Wischen Sie nach oben oder unten über die zwei Leisten, um die Balance einzustellen. Alternativ können Sie den roten Punkt in der Grafik daneben auf die gewünschte Position ziehen. Tippen Sie rechts auf **Lautstärke**, um die Loudness-Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Display-Einstellungen

Tippen Sie in der Leiste unten im Display auf das Bildschirm-Symbol, um die Display-Anzeige anzupassen. Tippen Sie **Typ** und wählen Sie eine voreingestellte Display-Einstellung aus. Andernfalls können Sie Ihre Display-Anzeige auch manuell anpassen. Tippen Sie dafür auf **Abgleichen** und wischen Sie über die Leiste neben der gewünschten Einstellung.

Seitenverhältnis

Tippen Sie in der Leiste unten im Display auf das Filmrollen-Symbol, um zur Einstellung des Seitenverhältnisses zu gelangen.

Bluetooth-Einstellung

Tippen Sie auf das Handy-Symbol, um Bluetooth-Einstellungen vorzunehmen. Tippen Sie rechts auf Bluetooth, um die Bluetooth-Funktion des Radios zu aktivieren oder zu deaktivieren. Tippen Sie auf **Name**, um das Radio umzubenennen. Darunter können Sie eine 4-stellige PIN für die Bluetooth-Verbindung festlegen. Beachten Sie, dass die voreingestellte PIN **0000** oder **8888** ist.

Automatische Einstellungen

Aktivieren Sie **Automatische Verbindung**, wenn sich Ihr Smartphone automatisch mit Ihrem Radio verbinden soll, sobald Sie es einschalten. Andernfalls müssen Sie den unter **Inbetriebnahme** beschriebenen Verbindungsvorgang erneut vornehmen. Aktivieren Sie **Automatische Antwort**, wenn ein eingehender Anruf automatisch angenommen werden soll. Andernfalls deaktivieren Sie diese Funktion.

Aktivieren Sie **Einträge Automatisch laden**, wenn Sie die Anrufliste Ihres Telefons automatisch auf das Radio übertragen wollen. Andernfalls deaktivieren Sie diese Funktion. Beachten Sie, dass das Telefonbuch automatisch auf das Radio übertragen wird, wenn Sie Ihr Smartphone zum ersten Mal mit dem Radio verbinden. Aktivieren Sie **Anruflautstärke**, wenn Sie die voreingestellte Lautstärke für Anrufe über Bluetooth einstellen wollen. Andernfalls bleibt die Lautstärke des Radios bei einem Anruf auf der aktuellen Stufe.

Uhrzeit und Datum

Tippen Sie auf das Uhr-Symbol, um Uhrzeit und Datum einzustellen. Gehen Sie dabei wie in Kapitel **Zeit** beschrieben vor.

Hintergrund-Beleuchtung

Tippen Sie auf das Glühbirnen-Symbol, um die Displaybeleuchtung anzupassen. Tippen Sie rechts auf **Hintergrundbeleuchtung einstellen**, um eine benutzerdefinierte Helligkeit einzustellen. Wischen Sie dazu über die obere Leiste. Stellen Sie durch Wischen über die Leiste darunter ein, welche Helligkeit das Display bei eingeschalteten Scheinwerfern haben soll.

Tippen Sie rechts auf **Farbmodus**, um den Beleuchtungs-Modus einzustellen: automatisch oder monochrom. Entsprechend ändern sich die Einstellungsoptionen für den dritten Einstellungspunkt im Beleuchtungsmenü: Automatische Zykluszeit, oder RotGrünBlau.

- Automatische Zykluszeit: Tippen Sie rechts auf die Option, um die Zeit einzustellen, nach der die Farben automatisch wechseln sollen.
- RotGrünBlau: Tippen Sie rechts auf die Option, um die drei Farben einzeln einzustellen.

Lenkrad-Einstellung

Tippen Sie auf das Lenkrad-Symbol, um die Tastenfunktionen Ihres Lenkrads auf das Radio zu übertragen (siehe Kapitel **Lenkrad**).

Kalibrierung

Tippen Sie auf das Display-Symbol. Tippen Sie nun auf **Tippen Sie auf Kalibrierung**, um die Kalibrierung vorzunehmen.

Passwort

Tippen Sie auf das Stift-Symbol, um ein Passwort festzulegen. Geben Sie erste das alte Passwort ein, bevor Sie ein neues Passwort einstellen.

Geräteinformation

Tippen Sie ganz rechts auf das Listen-Symbol, um Geräteinformationen anzuzeigen.

Zeit

Tippen Sie auf das Zeit-Symbol, um in das Zeit-Untermenü zu wechseln. Hier können Sie den Anzeigemodus, das Anzeigeformat sowie das Datum und die Uhrzeit einstellen.

Tippen Sie dazu jeweils ganz rechts auf die gewünschte Option. Wischen Sie beim Einstellen des Datums und der Uhrzeit jeweils nach oben oder unten, um den Tag, den Monat, das Jahr sowie die Stunden und Minuten einzustellen. Tippen Sie auf den Pfeil oben rechts, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

Lenkrad

Übertragen Sie die Tastenfunktionen Ihres Lenkrads auf das Radio. Tippen Sie dafür auf die gewünschte Taste im Tastenblock und halten Sie die entsprechende Taste am Lenkrad gedrückt. Das Radio lernt die Funktion dieser Taste. Gehen Sie so bei allen anderen Tasten vor, die Sie einstellen möchten. Um die Einstellungen zu bestätigen, tippen Sie auf die grüne Häkchen-Taste. Um die Einstellungen abzubrechen, tippen Sie auf die rote Kreuz-Taste.

Auf Werkseinstellungen zurücksetzen

Um das Radio auf Werkseinstellungen zurückzusetzen, drücken Sie mit einem spitzen Gegenstand auf RESET am Radio. Beachten Sie, dass dabei alle von Ihnen vorgenommenen Änderungen gelöscht werden.

Problemlösung

- **Keine Stromversorgung.**

Lassen Sie von Fachpersonal prüfen, ob das Radio korrekt angeschlossen ist und ob eine Sicherung beschädigt wurde.

- **Kein Ton.**

Lassen Sie von Fachpersonal prüfen, ob die Lautsprecherkabel korrekt verbunden sind.

- **Kein Bild.**

Lassen Sie von Fachpersonal prüfen, ob das Videokabel angeschlossen ist.

- **Das Radio reagiert nicht mehr.**

Setzen Sie das Gerät auf Werkseinstellungen zurück (siehe Kapitel **Auf Werkseinstellungen zurücksetzen**).

- **Schlechter oder kein Radioempfang.**

Lassen Sie von Fachpersonal prüfen, ob die Antenne korrekt verbunden ist. Möglicherweise besitzt die Antenne nicht die nötige Länge. Lassen Sie sicherstellen, dass die Antenne vollständig ausgezogen ist. Möglicherweise ist die Antenne schlecht geerdet. Lassen Sie dies von Fachpersonal prüfen und ggf. anpassen.

- **Sender werden nicht im Stereo-Modus empfangen.**

Stellen Sie den Radiosender korrekt ein. Möglicherweise ist das gesendete Signal zu schwach. Stellen Sie in dem Fall Mono ein.

- **Der Bluetooth-Modus funktioniert nicht.**

Prüfen Sie, ob Ihr gewünschtes Gerät per Bluetooth mit dem Radio verbunden ist.

Technische Daten

Input	12 V DC 15 A
Output	5 V CD 1 A
Display	17,8 cm (7" Diagonale) Touch-Screen
USB / microSD-Karte	bis zu 64 GB
Audio-Formate	MP3, WAV, WMA, AAC, AMR
Video-Formate	AVI, MKV, MPG, QT, MP4, 3GP, ASF, WMV, DAT, FLV, RMVB, VOB etc.
Bild-Formate	JPG, BMP, GIF, TIF, PNG
Bluetooth-Version	4.0
FM-Radio	UKW 87,5 – 108 MHz
Funk-Frequenz	2.402 – 2.480 MHz
Max. Sendeleistung	5.04 dBm
Maße	188 x 115 x 85 mm
Gewicht	791 g

Kundenservice:

DE: +49(0)7631-360-350

CH: +41(0)848-223-300

FR: +33(0)388-580-202

PEARL.GmbH | PEARL-Straße 1-3 | D-79426 Buggingen

© REV4 – 28.03.2022 – MF/BS/LZ//RM

CAS-4445.bt V2

Autoradio 2 DIN à écran tactile

4 x 45 W

avec MP3 / bluetooth / mains libres

Mode d'emploi



Table des matières

Votre nouvel autoradio	4
Contenu	4
Consignes préalables	5
Consignes de sécurité	5
Consignes importantes pour le traitement des déchets	5
Déclaration de conformité	6
Description du produit.....	7
Mise en marche	7
Insérer une carte MicroSD	8
Utilisation.....	8
Établir une connexion bluetooth	9
Menu principal	9
Réglages audio et vidéo	10
Mode Radio	11
Mode USB et Carte	12
Mode bluetooth	12
AV IN	14
Caméra avant.....	14
Connexion téléphonique (Autolink).....	14
Setup	15
Réglages audio.....	15
Réglage de l'affichage	16
Aspect ratio	16
Paramètres Bluetooth	16
Réglages automatiques	16
Date et heure	16
Rétroéclairage.....	16
Réglages du volant	17
Calibrage	17
Mot de passe	17
Informations sur l'appareil	17
Heure.....	17
Volant	17

Réinitialiser les paramètres par défaut	17
Dépannage	17
Caractéristiques techniques	18

Votre nouvel autoradio

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi cet autoradio.

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Autoradio 2 DIN CAS-4445.bt V2
- Adaptateur 2 DIN
- Adaptateur pour commande du volant
- Câble adaptateur 2 DIN-ISO
- Cadre de montage
- 2 clés de montage
- Mode d'emploi

Consignes préalables

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez précieusement ce mode d'emploi afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veuillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- N'ouvrez jamais l'appareil, sous peine de perdre toute garantie.
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants !
- En raison des signaux bluetooth, veillez à maintenir une distance de sécurité suffisante entre l'appareil et toute personne pourvue d'un stimulateur cardiaque. En cas de doute ou de questions, adressez-vous au fabricant du stimulateur cardiaque ou à votre médecin.
- N'utilisez pas ce produit à proximité d'appareils médicaux.
- L'utilisation de cet appareil pendant que vous conduisez peut distraire votre attention et vous mettre en danger ainsi que vos passagers et les occupants des autres véhicules, entraînant des dommages physiques et matériels. Il est important de configurer votre appareil AVANT de prendre le volant.
- Éloignez votre téléphone du ventre des femmes enceintes ou du bas-ventre des adolescents lorsque vous l'utilisez.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

Consignes importantes pour le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit PAS être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité. Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.



Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit PX-2442 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique, et 2014/53/UE, concernant la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques.



Service Qualité
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à qualite@pearl.fr.



Description du produit



- | | | | |
|---|--------------------|----|--------------------------------|
| 1 | Microphone | 6 | Touche M/N |
| 2 | Molette de réglage | 7 | Emplacement MicroSD / port USB |
| 3 | Touche MOD | 8 | RESET |
| 4 | Touche BT | 9 | Port AUX IN |
| 5 | Touche BND | 10 | Écran |

Mise en marche

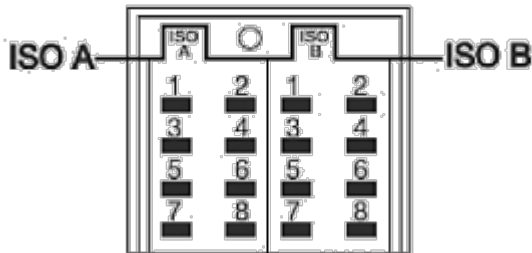


ATTENTION !

Il est recommandé de confier l'installation à un professionnel qualifié.

Connexion des câbles :

ISO A	Connexion
A1	Non attribué
A2	Non attribué
A3 (jaune)	B+ / Plus permanent
A4	Non attribué
A5 (orange)	ILL / Lumière (sert à éclairer les touches)
A6 (bleu)	ANT /Antenne / B+
A7 (noir)	GND / Masse / B-
A8 (rouge)	ACC / Allumage plus / B+ (pour sauvegarde des derniers réglages)



Connecteur ISO :

ISO B	Connexion
B1	RR - / haut-parleur droit arrière / (-)
B2	RR + / haut-parleur droit arrière / (+)
B3	FR - / haut-parleur droit avant / (-)
B4	FR + / haut-parleur droit avant / (+)
B5	FL - / haut-parleur gauche avant / (-)
B6	FL + / haut-parleur gauche avant / (+)
B7	RL - / haut-parleur gauche arrière / (-)
B8	RL + / haut-parleur gauche arrière / (+)

Connexion supplémentaires :

1 (gris)	Prise volant 1
2 (rose-noir)	Caméra avant / B+
3 (vert)	Prise volant 2
4 (marron)	Frein à main
5 (noir)	Prise de terre pour volant / B-
6 (rose)	Caméra de recul / feux de recul

Insérer une carte MicroSD

Retirez la protection en caoutchouc du compartiment MicroSD ainsi que du port USB, puis insérez une carte MicroSD dans l'emplacement MicroSD. Veillez à ce que les contacts dorés soient orientés vers le haut. Ce faisant, vous devez surmonter une légère résistance. Pour retirer la carte, poussez-la légèrement vers l'intérieur du compartiment. Elle ressort alors toute seule.

Utilisation

Appuyez sur la molette de réglage pour allumer l'autoradio. Maintenez la molette de réglage appuyée pour l'éteindre à nouveau.

Pour régler le volume, tournez la molette de réglage. Pour éteindre ou rallumer le son, appuyez sur le sélecteur de mode.

Appuyez de façon répétée sur la molette MOD pour passer d'un mode à l'autre : bluetooth, AV IN, téléphone, autoradio. Veuillez noter que les modes USB et Carte ne s'affichent que

lorsqu'un périphérique USB ou une carte MicroSD est inséré. Les modes vous sont également affichés dans le menu principal.

Appuyez sur la touche BT pour passer directement en mode bluetooth.

Appuyez de façon répétée sur la touche BND pour choisir la station radio de votre choix.

Appuyez de façon répétée sur la touche M/N pour afficher le menu principal ou pour basculer au mode précédent.

Établir une connexion bluetooth

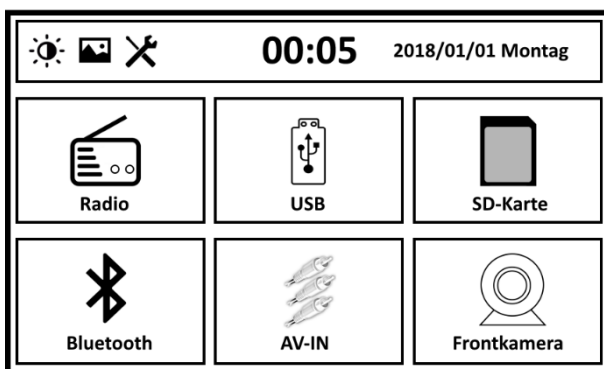
1. Appuyez sur l'icône de maison dans le coin supérieur gauche, puis sur l'icône BT dans le menu principal. L'écran affiche "PX-2442 aucune connexion".
2. Activez la fonction bluetooth de votre appareil mobile et recherchez les appareils bluetooth disponibles. L'autoradio s'affiche sous le nom **PX2442**.
3. Connectez votre appareil mobile à l'autoradio. Si un code PIN vous est demandé, entrez **0000** ou **8888**.
4. Une fois la connexion établie, le nom de votre appareil mobile apparaît sur l'écran de l'autoradio.
5. Pour vous déconnecter à nouveau, appuyez sur votre appareil mobile, puis appuyez sur l'icône en forme de croix.

Menu principal

Appuyez sur l'icône de maison dans le coin supérieur gauche pour accéder au menu principal.



Passez votre doigt sur l'écran vers la gauche pour afficher d'autres modes et sous-menus. Appuyez sur le symbole correspondant pour passer au mode ou sous-menu souhaité.



Vous devez avoir connecté un appareil ou un support approprié pour recevoir un signal dans le mode désiré, ou pour accéder au mode. Dans le mode ou le sous-menu sélectionné, appuyez sur l'icône correspondante en haut à gauche pour revenir au menu principal.

Appuyez plusieurs fois sur l'icône de luminosité dans le coin supérieur gauche du menu principal pour régler la luminosité de l'écran.



Si vous appuyez plusieurs fois sur l'icône d'image à côté, vous changez l'arrière-plan de l'écran.



Appuyez sur le symbole d'outil pour effectuer des réglages audio et vidéo.



Si vous avez connecté un appareil bluetooth à l'autoradio, une icône Bluetooth apparaît également en haut de l'écran. Appuyez dessus pour accéder au mode bluetooth.



Touchez l'icône d'écran dans le coin supérieur droit du menu principal et des différents modes pour éteindre l'affichage. Appuyez n'importe où sur l'écran pour le rallumer.



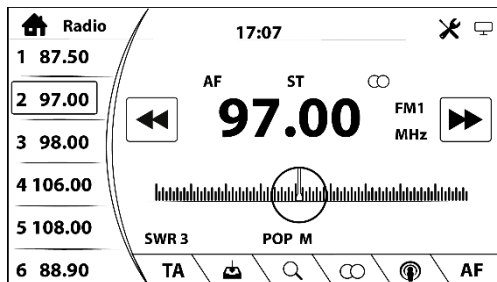
Réglages audio et vidéo

Appuyez sur l'icône d'outil pour afficher les réglages audio et d'affichage. Vous commencez par les réglages des haut-parleurs. Appuyez sur l'onglet correspondant en haut pour modifier les réglages :

- **Haut-parleur** : Faites glisser vers la gauche ou la droite pour diminuer ou augmenter le volume. Appuyez sur l'icône de haut-parleur pour éteindre ou rallumer la radio.
- **EQ** : Touchez la fenêtre de façon répétée pour sélectionner un égaliseur pré-réglé.
- **Loudness** : Faites glisser le commutateur pour activer ou désactiver la fonction.
- **Equalizer** : Passez votre doigt sur les barres correspondantes pour régler les basses et les aigus.
- **Champ acoustique** : Passez votre doigt sur la fenêtre pour régler l'équilibre entre les haut-parleurs.
- **Affichage** : Appuyez sur chaque symbole de la fenêtre pour régler la luminosité, le contraste, la couleur, la saturation et la netteté. Faites passer votre doigt à chaque fois sur la liste qui s'affiche.

Mode Radio

Touchez l'icône de flèche à droite et à gauche de l'écran pour régler une station. Appuyez plusieurs fois sur l'icône FM située à côté de la fréquence actuelle pour passer d'une bande radio à l'autre.



Dans la liste à gauche de l'écran, appuyez sur un numéro pour lire la station qui y est enregistrée. Pour enregistrer la station écoutée sur un emplacement mémoire, maintenez la touche correspondante appuyée sur l'écran.

- **Symbole Enregistrement** : Appuyez sur le symbole pour lancer la recherche de stations et enregistrer la station avec le signal le plus fort. Toutes les stations mémorisées sont ensuite jouées pendant quelques secondes.



- **Symbole Loupe** : Appuyez sur la touche pour lire les stations mémorisées pendant quelques secondes. Appuyez à nouveau sur la touche pour relire les stations mémorisées pendant quelques secondes. Appuyez à nouveau sur la touche pour interrompre la lecture de l'introduction.



- **Symboles Anneaux** : Appuyez de manière répétée sur cette touche pour choisir entre mono et stéréo. L'écran affiche **ST** en stérééo.

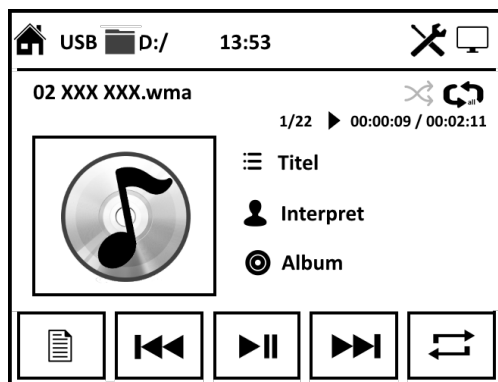


- **Symbole Station** : Appuyez sur la touche pour activer le réglage local. L'écran affiche **LOC** lorsqu'elle est activée. Les stations avec un signal fort sont recherchées. Désactivez cette fonction pour rechercher également les stations avec un signal faible.



Mode USB et Carte

L'appareil passe automatiquement en mode USB ou Carte et commence à lire de la musique lorsque le support correspondant est inséré. Pour brancher un périphérique USB, retirez d'abord la protection en caoutchouc du compartiment pour carte et du port USB. Appuyez de façon répétée sur l'écran pour naviguer entre les différents affichages et modes.



Utilisez les touches |◀◀, ▶▶| et ▶▶▶| pour contrôler la lecture comme à l'accoutumée.

Dans la réglette à droite, appuyez de façon répétée sur le symbole de flèche pour régler le mode de répétition souhaité. Celui-ci vous est affiché en haut à droite.



Dans la réglette, appuyez sur le symbole de liste dans le bord inférieur de l'écran à gauche pour afficher les fichiers du support de données. Le titre lu actuellement est marqué en bleu.

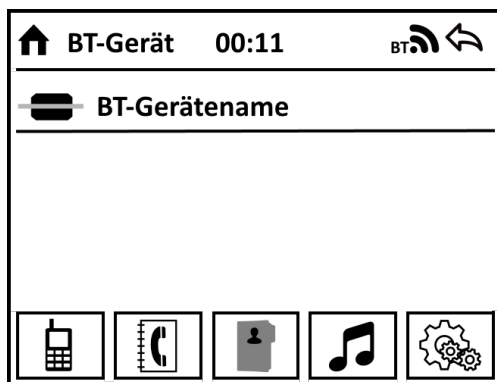


Faites passer votre doigt sur la barre à droite pour faire défiler l'affichage. Pour afficher uniquement des chansons, des images ou des vidéos, appuyez sur l'icône correspondante au bas de l'écran. Appuyez de façon répétée sur le symbole de liste à droite pour adapter l'affichage des données.

Appuyez deux fois brièvement sur un titre pour le lire. Touchez l'icône en forme de flèche dans le coin supérieur droit pour revenir à l'écran précédent.

Mode bluetooth

L'écran de démarrage du mode Bluetooth vous affiche votre appareil bluetooth connecté.



Dans la réglette, appuyez sur le symbole de portable dans le bord inférieur de l'écran à gauche pour afficher le champ chiffré.



Utilisez l'autoradio pour composer les numéros de téléphone sur le smartphone connecté. Appuyez sur l'icône de flèche dans le champ chiffré pour supprimer une saisie. Appuyez sur le symbole de combiner pour choisir le numéro.

Lors d'un appel entrant, le champ chiffré vous est affiché, ainsi que des symboles de combiné vert et rouge. Appuyez sur le symbole rouge pour refuser l'appel. Appuyez sur le symbole vert pour prendre l'appel. Vous pouvez également voir une icône de haut-parleur et microphone, et une autre de téléphone portable et de voiture. Appuyez sur le premier symbole pour couper le son et le microphone, ou le rallumer. Appuyez sur le deuxième symbole pour basculer un appel depuis votre autoradio vers votre smartphone et inversement. Appuyez sur le symbole de combiné rouge pour mettre fin à l'appel.

Appuyez sur le symbole de combiné dans la barre inférieure pour afficher votre liste d'appels.



Vous y voyez vos appels passés, pris et refusés. Appuyez sur le symbole correspondant. Appuyez à gauche sur le symbole de flèche pour charger la liste d'appels de votre smartphone. Faites glisser vers le haut ou le bas pour faire défiler la liste.

Appuyez sur l'icône de répertoire téléphonique au centre de la barre inférieure pour afficher le répertoire du smartphone connecté. Touchez l'icône flèche dans le coin supérieur droit pour charger la liste.



Appuyez sur l'icône musique de la barre pour démarrer la lecture audio à partir de votre smartphone. Utilisez les touches |◀◀, ▶▶| et ▶▶| pour contrôler la lecture comme à l'accoutumée.



Appuyez sur l'icône de paramètres à droite de la barre pour revenir sur l'écran d'accueil du mode Bluetooth, et afficher l'appareil connecté.



AV IN

Accédez à ce mode lorsque vous avez connecté une source vidéo et que vous souhaitez la lire.

Caméra avant

Passez dans ce mode si vous avez connecté une caméra au préalable. Notez que la caméra doit être mise sous tension pour que son image soit lue.

Connexion téléphonique (Autolink)



NOTE :

*Vous pouvez utiliser cette fonction si votre smartphone est équipé d'un système d'exploitation **Android** et si le **débogage USB** est **activé** dans les **Options pour les développeurs**.*

Branchez votre smartphone à la prise USB de l'autoradio à l'aide d'un câble USB. Appuyez ensuite sur le code QR approprié (Amazon ou Google) pour connecter votre smartphone. Si vous possédez un smartphone Android, appuyez sur le code QR de Google. Vous êtes redirigé vers l'application "Autolink". Installez l'application sur votre smartphone. Dans certaines conditions, un hyperlien peut être automatiquement demandé sur le smartphone. L'application "Autolink" doit alors être installée automatiquement. Une fois l'application installée, vous pouvez appuyer à nouveau sur "Connexion téléphonique" dans le menu de la radio, puis sur "Connecter". L'écran du smartphone Android est alors reflété sur l'écran de la radio.

Appuyez sur **Sortie** pour rompre la connexion. Pour afficher l'aide, appuyez sur le symbole de sortie.

Setup

Vous pouvez effectuer les réglages systèmes dans l'écran d'accueil :



- Appuyez à droite sur **Région** pour choisir une région ainsi que la fréquence radio appropriée.
- Appuyez à droite sur **Langue** pour régler la langue de votre choix.
- Appuyez à droite sur **Caméra avant** pour activer ou désactiver l'entrée caméra de votre caméra avant.
- Appuyez à droite sur **Caméra de recul** pour activer ou désactiver l'entrée caméra de votre caméra arrière.
- Appuyez à droite sur **Reconnaissance de phares** pour activer ou désactiver la fonction. Lorsque la fonction est activée, la luminosité de l'écran passe à la luminosité réglée par l'utilisateur dès que les phares sont allumés. Si la fonction est désactivée, la luminosité de l'écran n'est pas affectée par l'allumage des phares.
- Appuyez à droite sur **Reconnaissance des freins** pour activer ou désactiver la lecture vidéo pendant le trajet.
- Appuyez à droite sur **Subwoofer** pour activer ou désactiver la sortie de votre caisson de basses.
- Appuyez à droite sur **Son des touches** pour activer ou désactiver les signaux sonores lorsque vous touchez l'écran.

Pour effectuer d'autres réglages, appuyez sur l'icône correspondante dans la barre au bas de l'écran. Passez votre doigt sur la barre vers la gauche pour afficher d'autres options de réglage.

Réglages audio

Touchez l'icône de casque dans la barre en bas de l'écran pour effectuer les réglages audio. Appuyez à droite sur **EQ** pour régler l'égaliseur. Passez votre doigt sur l'écran vers le haut ou le bas pour régler les basses et les aigus. En dessous, vous pouvez sélectionner des réglages d'égaliseur prédéfinis.

Appuyez sur **Champ acoustique** pour adapter l'équilibre. Passez votre doigt sur les deux barres vers le haut ou vers le bas pour régler la balance. Vous pouvez également faire glisser le point rouge dans le graphique situé à côté jusqu'à la position souhaitée. Appuyez à droite sur **Loudness** pour activer ou désactiver la fonction.

Réglage de l'affichage

Touchez le symbole d'écran dans la barre située en bas de l'écran pour régler l'affichage. Appuyez sur **Type** et choisissez un réglage d'écran prédéfini. Vous pouvez également ajuster manuellement l'affichage de l'écran. Appuyez pour ce faire sur **Équilibrage** et faites passer votre doigt sur les barres à côté du réglage correspondant.

Aspect ratio

Touchez le symbole de pellicule de film dans la barre située en bas de l'écran pour afficher les réglages du rapport d'aspect.

Paramètres Bluetooth

Appuyez sur le symbole de portable pour régler les paramètres bluetooth. Appuyez à droite sur Bluetooth, pour activer ou désactiver la fonction bluetooth de l'autoradio. Appuyez sur **Nom** pour nommer votre radio. Vous pouvez créer un code PIN à 4 chiffres pour la connexion bluetooth. Notez que, par défaut, le code PIN est **0000** ou **8888**.

Réglages automatiques

Activez la **connexion automatique** si vous souhaitez que votre smartphone se connecte automatiquement à l'autoradio à l'allumage. Dans le cas contraire, vous devrez répéter le processus de connexion décrit sous **Mise en service**. Activez **Réponse automatique** lorsqu'un appel entrant doit être automatiquement pris. Sinon, désactivez cette fonction. Activez l'option **Charger les entrées automatiquement** si vous souhaitez transférer automatiquement l'historique des appels de votre téléphone à la radio. Sinon, désactivez cette fonction. Notez que le répertoire est automatiquement transféré vers l'autoradio la première fois que vous connectez votre téléphone à l'autoradio. Activez **Volume d'appel** pour définir le volume par défaut des appels par bluetooth. Sinon, le volume de la radio reste au même niveau lorsque vous effectuez un appel.

Date et heure

Appuyez sur le symbole d'horloge pour régler l'heure et la date. Procédez comme décrit au chapitre **Heure**.

Rétroéclairage

Touchez l'icône d'ampoule pour ajuster l'éclairage de l'écran. Appuyez à droite sur **Régler le rétroéclairage** pour régler une luminosité ajustée à vos besoins. Pour ce faire, faites glisser votre doigt sur la barre du haut. Réglez la luminosité de l'écran lorsque les phares sont allumés en passant votre doigt sur la barre en dessous.

Appuyez sur **Mode coloré** à droite pour régler le mode d'éclairage : automatique ou monochrome. Les possibilités de réglage du troisième point de réglage du menu de luminosité changent en conséquence : Temps de cycle automatique ou RVB.

- Temps de cycle automatique : appuyez à droite sur cette option pour régler la durée au bout de laquelle les couleurs doivent changer.
- Rouge/vert/bleu : Appuyez à droite sur cette option pour régler les trois couleurs individuellement.

Réglages du volant

Tapez sur le symbole du volant pour transmettre certaines fonctions des boutons de votre volant à l'autoradio (voir chapitre **Volant**).

Calibrage

Appuyez sur le symbole d'écran. Appuyez sur **Appuyer pour calibrer** pour procéder au calibrage.

Mot de passe

Appuyez sur le symbole de stylo pour modifier le mot de passe de l'appareil. Saisissez d'abord l'ancien mot de passe avant d'en définir un nouveau.

Informations sur l'appareil

Appuyez sur le symbole de liste à droite pour afficher les informations sur l'appareil.

Heure

Appuyez sur l'icône d'heure pour passer au sous-menu Heure. Vous pouvez régler le mode d'affichage, le format d'affichage, la date et l'heure. Appuyez à chaque fois sur l'option souhaitée. Dans Réglage de la date et de l'heure, faites glisser votre doigt vers le haut ou le bas de l'écran pour régler le jour, le mois, l'année, les heures et les minutes. Appuyez sur la flèche en haut à droite pour revenir à l'écran précédent.

Volant

Transférez les fonctions des touches de votre volant vers l'autoradio. Pour ce faire, appuyez sur la touche de votre choix sur le clavier et maintenez le bouton correspondant enfoncé sur le volant. L'autoradio apprend cette fonction au bouton. Procédez ainsi pour toutes les autres touches que vous souhaitez régler. Pour confirmer les réglages, appuyez sur la touche marquée d'une coche verte. Pour interrompre un réglage, appuyez sur la touche marquée d'une croix rouge.

Réinitialiser les paramètres par défaut

Pour réinitialiser l'autoradio aux réglages d'usine, appuyez sur la touche Reset de la radio avec un objet pointu. Notez que tous vos réglages sont alors effacés.

Dépannage

- **Pas d'alimentation.**

Faites vérifier le branchement de l'autoradio par du personnel qualifié. Faites vérifier si un fusible est endommagé.

- **Pas de son.**

Demandez au personnel qualifié de vérifier si le câble des haut-parleurs est correctement branché.

- **Pas d'image.**

Faites vérifier le branchement de l'autoradio par du personnel qualifié. Faites vérifier si le câble vidéo est correctement branché.

- **L'autoradio ne réagit plus.**

Restaurez les réglages par défaut de l'appareil (cf. chapitre **Réinitialiser les paramètres par défaut**).

- **Pas de réception radio ou mauvaise réception.**

Demandez au personnel qualifié de vérifier si l'antenne est correctement branchée. L'antenne peut ne pas avoir la longueur nécessaire. Assurez-vous que l'antenne est complètement déployée. L'antenne est peut-être mal mise à la terre. Faites-la vérifier et ajuster par du personnel qualifié si nécessaire.

- **Les stations ne sont pas reçues en mode stéréo.**

Réglez correctement la station radio. Le signal peut être trop faible. Réglez-la sur mono.

- **Le mode bluetooth ne fonctionne pas.**

Vérifiez si l'appareil souhaité est bien connecté à l'autoradio par bluetooth.

Caractéristiques techniques

Entrée	12 V DC 15 A
Sortie	5 V CD 1 A
Écran	Écran tactile de diagonale 17,8 cm (7")
USB / Carte MicroSD	jusqu'à 64 Go
Formats audio	MP3, WAV, WMA, AAC, AMR
Formats vidéo	AVI, MKV, MPG, QT, MP4, 3GP, ASF, WMV, DAT, FLV, RMVB, VOB etc.
Formats d'image	JPG, BMP, GIF, TIF, PNG
Version bluetooth	4.0
Radio FM	VHF 87,5 – 108 MHz
Fréquence sans fil	2402 – 2480 MHz
Puissance d'émission max.	5,04 dBm
Dimensions	188 x 115 x 85 mm
Poids	791 g

PEARL.GmbH | PEARL-Straße 1–3 | D-79426 Buggingen
Service commercial PEARL France : 0033 (0) 3 88 58 02 02

© REV4 – 28.03.2022 – MF/BS/LZ//RM