

## Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses Kfz-FM-Transmitters mit Bluetooth 5.  
Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen Kfz-FM-Transmitter optimal einsetzen können.

### Lieferumfang

- Kfz-FM-Transmitter
- Bedienungsanleitung

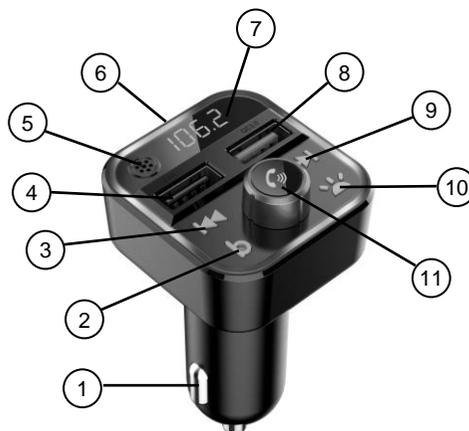
### Optional benötigt:

- USB-Kabel (z.B. PX-8457)
- microSD(HC)-Speicherkarte (z.B. ZX-2595)
- USB-Stick (z.B. PX-9813)

### Technische Daten

Stromversorgung		12 - 24 V DC
USB-Ports	USB 1	5 V / 2,4 A
	USB 2	Quick Charge 3.0 (30 W) 5 V / 3 A, 9 V / 2 A, 12 V / 1,5 A
Bluetooth	Version	5
	Profil	AVRCP, HFP, A2DP
	Funk-Frequenz	2400-2483.5 MHz
	Sendeleistung	5,51 dBm
Radio	Frequenzwahl	87.6-107.9 MHz
	Sendeleistung	max. 50 nW
Audio-Formate		MP3, APE, FLAC, WAV
Anschlüsse		microSD(HC)-Kartenschacht 1 x USB-Buchse (2,4 A) 1 X USB-Buchse (QC 3.0)
Speicherkarte		microSD(HC) bis zu 64 GB
Maße		84 x 49 x 46 mm
Gewicht		45 g

### Produktdetails



1. Zigarettenanzünder-Stecker
2. Bass-Booster-Taste
3. I◀◀-Taste
4. USB-Lade- und Wiedergabe-Buchse
5. Mikrofon
6. microSD(HC)-Kartenschacht
7. LED-Display
8. USB-Ladebuchse (QC 3.0)
9. ▶▶I-Taste
10. Licht-Taste
11. Anruf-Taste

### 1. Fahrzeug-Radio verbinden

1. Schließen Sie Ihren Transmitter an den Zigarettenanzünder-Anschluss Ihres Fahrzeugs oder an eine Ladestation an.
2. Schalten Sie das FM-Radio Ihres Fahrzeugs an und wählen Sie eine freie Frequenz.
3. Halten Sie die Anruf-Taste Ihres Transmitters gedrückt, bis die Frequenz-Anzeige blinkt.
4. Stellen Sie die Frequenz des freien Kanals durch Drehen der Anruf-Taste an Ihrem Transmitter ein.

### 2. Musik per USB-Stick / SD-Karte abspielen

Sobald Sie einen USB-Stick oder eine microSD(HC)-Karte einstecken, überträgt der Transmitter die Audio-Dateien automatisch und spielt sie ab.

#### Steuerung

Taste	Bedeutung
Anruf-Taste	<u>Drücken:</u> Wiedergabe/Pause <u>Gedrückt halten:</u> Frequenz-Modus einstellen <u>Drehen:</u> Lautstärke/Frequenz einstellen
▶▶I-Taste	Nächster Titel / Frequenz +
I◀◀-Taste	Vorheriger Titel / Frequenz -
Bass-Booster-Taste	<u>Drücken:</u> Verstärkten Bass einstellen <u>Gedrückt halten:</u> Transmitter, LED-Display und LED-Lichter ausschalten
Licht-Taste	<u>Nacheinander drücken, um Modus einzustellen:</u> Rot - Grün - Blau - Weiß - Dancing (passt sich der Musik an - funktioniert nur, während Musik abgespielt wird) - Aus <u>Gedrückt halten:</u> Sprachbefehl-Funktion öffnen

### 3. Mobilgerät koppeln

1. Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion Ihres Mobilgerätes.
2. Suchen Sie im Bluetooth-Menü des Mobilgerätes nach "ZX-1846" und verbinden Sie die Geräte. Wenn ein Passwort benötigt wird, geben Sie "0000" ein.
3. Wenn Sie im Wiedergabe-Modus angerufen werden, schaltet dieser automatisch auf den Telefon-Modus um.

#### 4. Freisprech-Funktion

Bedeutung	Taste	Aktion
Anruf annehmen	Anruf-Taste	drücken
Anruf ablehnen		lang drücken
Anruf beenden		drücken
Wahlwiederholung		2 x drücken
Lautstärke +		Im Uhrzeigersinn drehen
Lautstärke -		Gegen den Uhrzeigersinn drehen



**HINWEIS:**

Wenn Sie einen Anruf tätigen wollen, können Sie die Nummer nur über Ihr Mobilgerät eingeben. Sobald der Anruf verbunden ist, können Sie die Freisprech-Funktion nutzen.

#### 5. USB-Geräte laden

Sie können über die beiden USB-Anschlüsse des Transmitters bis zu zwei Mobilgeräte gleichzeitig aufladen. Verbinden Sie Ihre Geräte dazu mit einem USB-Kabel. Der Transmitter funktioniert nach dem Anschluss automatisch als Ladegerät.



**HINWEIS:**

Bitte beachten Sie, dass beim beidseitigen Laden die linke USB-Buchse mit maximal 2,4 A und die rechte USB-Quick-Charge-Buchse mit max. 3 A lädt.

#### 6. Problemlösungen

- Die Frequenz ist nicht rauschfrei.**

Suchen Sie sich bitte eine komplett rauschfreie, unbelegte Radiofrequenz aus, da es sonst zu Konflikten mit dem FM-Empfang kommen kann.

#### 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. Geben Sie sie an Nachbenutzer weiter.
- Bitte beachten Sie beim Gebrauch die Sicherheitshinweise.
- 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.
- Öffnen Sie das Produkt nie eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- 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 ZX-1846-675 in Übereinstimmung mit der Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU, der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863 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](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer ZX-1846 ein.

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

**[www.auvisio.de](http://www.auvisio.de)**

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

**Chère cliente, cher client,**

Nous vous remercions d'avoir choisi ce transmetteur FM. Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

**Contenu**

- Transmetteur FM
- Mode d'emploi

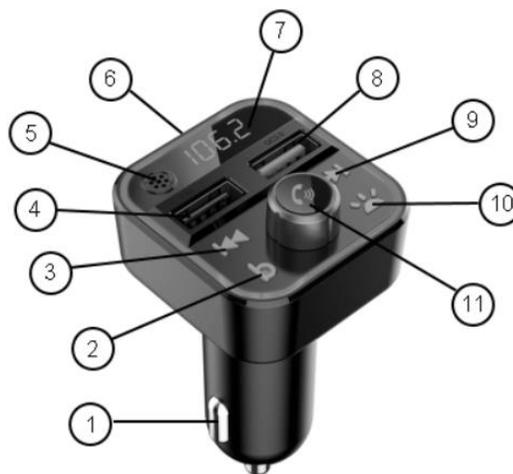
**Accessoires en option, disponibles séparément sur [www.pearl.fr](http://www.pearl.fr) :**

- Câble USB
- Carte mémoire MicroSD(HC)
- Clé USB

**Caractéristiques techniques**

Alimentation		12 – 24 V DC
Ports USB	USB 1	5 V / 2,4 A
	USB 2	Quick Charge 3.0 (30 W) 5 V / 3 A, 9 V / 2 A, 12 V / 1,5 A
Bluetooth	Version	5
	Profils	AVRCP, HFP, A2DP
	Fréquence sans fil	2400 – 2483,5 MHz
	Puissance d'émission	5,51 dBm
Radio	Plages de fréquences	87,6 – 107,9 MHz
	Puissance d'émission	Max. 50 nW
Formats audio		MP3, APE, FLAC, WAV
Connectique		Fente pour carte MicroSD 1 port USB (2,4 A) 1 port USB (QC 3.0)
Carte mémoire		MicroSD(HC) jusqu'à 64 Go
Dimensions		84 x 49 x 46 mm
Poids		45 g

**Description du produit**



1. Fiche allume-cigare
2. Touche Bass Booster
3. Touche I ◀ ◀
4. Port de chargement / lecture USB
5. Microphone
6. Fente pour carte MicroSD
7. Écran LED
8. Port de chargement USB (QC 3.0)
9. Touche ▶ ▶ I
10. Touche Lumière
11. Touche Appel

**1. Connecter la radio du véhicule**

1. Branchez le transmetteur à la prise allume-cigare de votre véhicule ou à une station de chargement.
2. Allumez la radio FM de votre voiture et sélectionnez une fréquence libre.
3. Maintenez enfoncée la touche d'appel du transmetteur jusqu'à ce que l'affichage des fréquences clignote.
4. Réglez la fréquence du canal libre en tournant la touche d'appel sur le transmetteur.

**2. Lire de la musique sur clé USB / carte SD**

Dès que vous insérez une clé USB ou une carte MicroSD(HC), le transmetteur s'active et lit automatiquement les fichiers audio.

**Commandes**

Touches	Signification
Touche Appel	<u>Appuyer</u> : Lecture/Pause <u>Maintenir appuyé</u> : Régler le mode de fréquence <u>Tourner</u> : Régler le volume / la fréquence
Touche ▶ ▶ I	Titre suivant / fréquence +
Touche I ◀ ◀	Titre précédent / fréquence -
Touche Bass Booster	<u>Appuyer</u> : Régler les basses puissantes <u>Maintenir appuyé</u> : Éteindre le transmetteur, l'écran LED et la lumière LED
Touche Lumière	<u>Appuyez successivement pour régler le mode</u> : Rouge - vert - bleu - blanc - Dancing (s'adapte à la musique, si de la musique est lue) - éteint <u>Maintenir appuyé</u> : Ouvrir les commandes vocales

**3. Connecter un appareil mobile**

1. Activez la fonction bluetooth de votre appareil mobile.
2. Dans le menu bluetooth de votre appareil mobile, recherchez ZX1846 et ajoutez votre appareil. Si un mode de passe vous est demandé, saisissez 0000.
3. Lorsque vous êtes appelé en mode lecture, l'appareil passe automatiquement en mode téléphone.

**4. Fonction mains libres**

Signification	Bouton	Action
Accepter l'appel	Touche d'appel	Appuyer
Refuser un appel		Appuyer longuement
Terminer un appel		Appuyer
Recomposition automatique		Appuyer 2 x
Volume +		Tourner dans le sens horaire
Volume sonore -		Tourner dans le sens antihoraire



**NOTE :**

*Si vous voulez passer un appel, vous ne pouvez saisir le numéro que sur votre appareil mobile. Une fois l'appel lancé, vous pouvez utiliser la fonction mains libres.*

**5. Charger un appareil USB**

Vous pouvez charger jusqu'à deux appareils mobiles sur les deux ports USB du transmetteur. Branchez pour ce faire vos appareils USB avec un câble USB. Une fois branché, le transmetteur fonctionne automatiquement comme un chargeur.



**NOTE :**

*Lorsque vous utilisez les deux ports, le port USB de gauche délivre un courant allant jusqu'à 2,4 A, tandis que le port USB de droite délivre un courant allant jusqu'à 3 A.*

**6. Dépannage**

**• La fréquence est de mauvaise qualité.**

Cherchez une fréquence exempte de bruits de fond et vide, sinon, cela risque de perturber la réception radio.

**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. Transmettez-le avec le produit à l'utilisateur suivant le cas échéant.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Respectez les consignes de sécurité pendant l'utilisation.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- N'ouvrez jamais l'appareil, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- 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.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger. N'utilisez pas l'appareil tant que la réparation n'a pas été effectuée.
- 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.
- Si vous utilisez l'appareil à un volume élevé, et de façon prolongée, vous risquez une perte d'acuité auditive permanente. Évitez de monter le volume de l'appareil pour couvrir les bruits environnants. Si vos oreilles bourdonnent ou que les conversations vous semblent assourdies, consultez un médecin pour contrôler votre audition.
- Si vous utilisez l'appareil à volume trop faible de façon prolongée, vous risquez une perte d'acuité auditive.
- 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.
- Pour réduire le niveau d'exposition, il est conseillé d'utiliser un kit mains libres et, dans cette situation, il est nécessaire de tenir éloigné l'appareil du ventre des femmes enceintes ou du bas-ventre des adolescents lorsque vous téléphonez.
- 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 ZX-1846 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE et 2015/863, relatives 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.

*Kurtasz, A.*

Service Qualité (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](mailto:qualite@pearl.fr).

