

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,



vielen Dank für den Kauf dieses Funk-Mikrofon-Sets. So nehmen Sie Ihre Videos oder VLogs noch komfortabler mit optimalem Ton auf. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihr neues Profi-Funkmikrofon-Set optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- Sender
- Empfänger
- Externes Mikrofon mit Windschutz
- 2x USB-C-Ladekabel
- 3,5-mm-Klinke (3-polig)
- 3,5-mm-Klinke (4-polig)

Zusätzlich benötigt:
USB-C-Netzteil (z.B. ZX-3026)

Technische Daten

Rating	5 V DC, 0,3 A
Akku (Sender und Empfänger)	Li-Ion 500 mAh
Akku-Laufzeit	bis zu 4 Std.
Funk-Frequenz	2400 – 2483,5 MHz
Max. Sendeleistung	12 dBm
Reichweite	bis zu 25 m
Sensibilität	-80 dBm
Latenz	12,5 ms
Audio-Eingang (Sender)	3,5 mm Klinke (3-polig)
Audio-Ausgang (Empfänger)	3,5 mm Klinke (3-polig)
Schutzklasse	 Schutz durch Kleinspannung
Schutzart	 Nur für innen
Maße	48 x 48 x 18 mm
Gewicht	30 g

Produktdetails



- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1 Sender | 9 Ein/Aus-Taste |
| 2 Ein/Aus-Taste | 10 Lautstärkeregl. (seitlich) |
| 3 USB-Ladeanschluss (seitlich) | 11 Verbindungs-LED |
| 4 Verbindungs-LED | 12 Power-LED |
| 5 Power-LED | 13 USB-Ladeanschluss |
| 6 Integriertes Mikrofon | 14 Audio-Ausgang (Klinke) |
| 7 Anschluss externes Mikrofon (Klinke) | 15 Pairing-Taste |
| 8 Empfänger | 16 Externes Mikrofon (mit Windschutz) |

Inbetriebnahme

1. Akku laden



HINWEIS:

Laden Sie den integrierten Akku im Sender und im Empfänger vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.

1. Verbinden Sie das Ladekabel mit dem USB-A-Eingang des Senders und einem geeigneten USB-C-Netzteil.
2. Verbinden Sie das Ladekabel mit dem USB-A-Eingang des Empfängers und einem geeigneten USB-C-Netzteil.
3. Wenn beide Geräte vollständig aufgeladen sind, ziehen Sie die USB-C-Netzteile vorsichtig aus der Steckdose.
4. Entfernen Sie die Ladekabel vom Netzteil und Sender bzw. Empfänger.

2. Sender und Empfänger einschalten

1. Drücken und halten Sie die Ein/Aus-Taste (9) am Empfänger (8) für 2 Sekunden gedrückt. Die Power-LED (12) leuchtet.
2. Drücken und halten Sie die Ein/Aus-Taste (2) am Sender (1) für 2 Sekunden gedrückt. Die Power-LED (5) leuchtet.
3. Der Sender koppelt sich nun automatisch mit dem Empfänger. An Sender und Empfänger leuchten nun die Verbindungs-LEDs (4) und (11).
4. Schalten Sie nach dem Gebrauch Sender und Empfänger jeweils durch etwa 2 Sekunden langes Drücken der Ein/Aus-Taste (2) und (9) wieder aus.

Verwendung

1. Nutzung des internen Mikrofons

Nutzen Sie das im Sender integrierte Mikrofon (6). Sie können den Sender dazu mit der an der Unterseite des Senders angebrachten Clip bequem z.B. an Ihrer Kleidung befestigen.

2. Nutzung des externen Mikrofons

Schließen Sie das externe Mikrofon (16) am Sender an. Stecken Sie dazu den Klinke-Stecker des Mikrofons in die Klinke-Buchse (7) des Senders. Setzen Sie bei Bedarf den Schaumstoff-Windschutz auf das Mikrofon auf, um Störgeräusche durch Wind oder das Atmen zu verringern.

3. Aufnahme z.B. mit Videokamera oder Digitalkamera

Für die Aufnahme mit einer Videokamera oder Digitalkamera verwenden Sie das Klinkekabel, das an beiden Enden einen 3-poligen Stecker hat. Stecken Sie das eine Ende dieses Kabels in den Audio-Ausgang (14) des Empfängers. Stecken Sie das andere Ende des Kabels in den Audio-Eingang Ihres Aufnahmeegerätes. Mit der Basis an der Unterseite des Empfängers befestigen Sie diesen einfach am Blitzschuh Ihrer Kamera oder per Clip am Smartphone.

4. Aufnahme mit Smartphone oder Tablet-PC

Für Aufnahmen mit Ihrem Smartphone oder Tablet müssen Sie das Klinkekabel verwenden, das auf der einen Seite einen 3-poligen Stecker und auf der anderen Seite einen 4-poligen Stecker hat. Stecken Sie den 3-poligen Stecker dazu in den Audio-Ausgang (14) des Empfängers und den 4-poligen Stecker in den Kopfhörer-/Headset-Anschluss Ihres Smartphones bzw. Tablet-PCs.

5. Lautstärke einstellen

Mit dem Lautstärke-Regler (10) an der Seite des Empfängers stellen Sie die Ausgabe-Lautstärke auf das gewünschte Niveau ein.



HINWEIS:

Bei Verwendung mit einem neueren iPhone (ab iPhone 7) benötigen Sie einen zusätzlichen Adapter (Lightning auf 3,5-mm-Klinke), der im Fachhandel erhältlich ist.

Bedeutung der LEDs

LED	Farbe	Bedeutung
Power	blau	Betrieb
Verbindung	blau	Verbindung hergestellt

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!
- Öffnen Sie das Produkt niemals 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 es 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-8104-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Funkanlange-Richtlinie 2014/53/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 ZX-8104 ein.

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

www.infactory.me

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



Chère cliente, cher client,



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

Contenu

- Émetteur
- Récepteur
- Microphone externe avec protection contre le vent
- 2 câbles de chargement USB-C
- câble jack 3,5 mm (3 pôles)
- câble jack 3,5 mm (4 pôles)

Accessoires requis, disponibles séparément sur www.pearl.fr :
Adaptateur secteur USB-C

Caractéristiques techniques

Alimentation	5 V DC, 0,3 A
Batterie (récepteur et transmetteur)	Lithium-ion 500 mAh
Autonomie batterie en fonctionnement	Jusqu'à 4 h
Fréquence sans fil	2400 – 2483,5 MHz
Puissance d'émission max.	12 dBm
Portée	Jusqu'à 25 m
Sensibilité	-80 dBm
Latence	12,5 ms
Entrée audio (émetteur)	Jack 3,5 mm (3 pôles)
Sortie audio (récepteur)	Jack 3,5 mm (3 pôles)
Classe de protection 	Protection par basse tension
Indice de protection 	Pour usage intérieur
Dimensions	48 x 48 x 18 mm
Poids	30 g

Description du produit



- | | |
|---|---|
| 1. Émetteur | 9. Touche Marche/Arrêt |
| 2. Touche Marche/Arrêt | 10. Bouton Volume (sur le côté) |
| 3. Port de chargement USB (sur le côté) | 11. LED de connexion |
| 4. LED de connexion | 12. LED Power |
| 5. LED Power | 13. Port de chargement USB |
| 6. Microphone intégré | 14. Sortie audio (jack) |
| 7. Port pour microphone externe (jack) | 15. Touche Pairing |
| 8. Récepteur | 16. Microphone externe avec protection contre le vent |

Mise en marche

1. Charger la batterie



NOTE :

Avant la première utilisation, chargez complètement les batteries du récepteur et de l'émetteur.

1. Branchez le câble de chargement à l'entrée USB-A de l'émetteur et à un adaptateur secteur USB-C.
2. Branchez le câble de chargement à l'entrée USB-A du récepteur et à un adaptateur secteur USB-C.
3. Lorsque les deux appareils sont entièrement chargés, débranchez soigneusement les adaptateurs secteur USB-C de la prise de courant.
4. Débranchez les câbles de chargement de l'adaptateur secteur et de l'émetteur ou du récepteur.

2. Allumer le récepteur et le transmetteur

1. Maintenez la touche Marche/Arrêt (9) du récepteur (8) pendant environ 2 secondes. La LED Power (12) brille.
2. Maintenez la touche Marche/Arrêt (2) de l'émetteur (1) pendant environ 2 secondes. La LED Power (5) brille.
3. L'émetteur se connecte au récepteur. Les LED de connexion (4) et (11) des deux appareils brillent.
4. Après utilisation, appuyez sur les touches Marche/Arrêt (2) et (9) de l'émetteur et du récepteur pendant 2 secondes pour les éteindre.

Utilisation

1. Utiliser le microphone intégré

Utilisez le microphone intégré à l'émetteur (6). Vous pouvez attacher l'émetteur à vos vêtements à l'aide du clip situé sous l'émetteur.

2. Utiliser un microphone externe

Branchez le microphone externe (16) à l'émetteur. Pour ce faire, branchez le connecteur jack du microphone dans la prise jack (7) de l'émetteur. Si nécessaire, placez la bonnette anti-vent en mousse sur le microphone pour réduire le bruit du vent ou de votre respiration.

3. Enregistrement avec caméra ou appareil photo numérique

Pour enregistrer avec une caméra ou un appareil photo numérique, utilisez le câble jack doté d'un connecteur à

3 broches aux deux extrémités. Branchez une extrémité du câble dans la sortie audio (14) du récepteur. Branchez l'autre extrémité du câble à l'entrée audio de votre appareil d'enregistrement. Fixez le récepteur à votre appareil photo par le biais de sa base. Vous pouvez aussi le fixer à votre smartphone à l'aide d'un clip.

4. Enregistrement avec un smartphone ou une tablette

Pour enregistrer avec votre smartphone ou votre tablette, utilisez le câble jack aux extrémités différentes (3 pôles d'un côté, 4 pôles de l'autre). Branchez le connecteur à 3 pôles sur la sortie audio (14) du récepteur. Branchez le connecteur à 4 pôles sur le port casque/écouteurs de votre smartphone ou tablette.

5. Régler le volume

Utilisez le bouton Volume (10) sur le côté du récepteur pour régler le volume de sortie.



NOTE :

Si vous utilisez un iPhone plus récent (iPhone 7 et plus), vous aurez besoin d'un adaptateur supplémentaire (Lightning vers jack 3,5 mm), disponible dans les magasins spécialisés.

Signification des voyants

LED	Couleur	Signification
Power	Bleue	Fonctionnement
Connexion	Bleue	Connexion établie

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 !
- Veillez 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 le produit ni à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne le plongez jamais dans l'eau ni dans un 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.
- 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-8104 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, 2014/53/UE, concernant la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques.

Kurtasz, A.

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.