

Système sans fil UHF pour guitare, basse et signal ligne, portée jusqu'à 30 m, jack 6,3 mm mono

Référence : PROEL-EKJJV2

Marque : Eikon



Description

Le EIKON J&J V2 est un système sans fil UHF destiné à la transmission de signaux de guitare, de basse et de niveau ligne. Il comprend un émetteur au format plug-in, un récepteur au format plug-in ainsi qu'un câble de charge USB vers USB-C.

L'émetteur et le récepteur utilisent une modulation FM stéréo à large bande avec oscillation verrouillée par quartz. La puissance de sortie RF de l'émetteur est de 10 mW. La portée de réception est indiquée de 15 à 30 m selon les conditions de la bande utilisée.

Le récepteur dispose d'une sortie audio sur jack mono 6,3 mm et d'une puissance de sortie maximale continue de 400 mW. Sa sensibilité de réception RF est inférieure à -98 dBm, avec une distorsion THD inférieure à 0,5 % et un rapport signal/bruit supérieur à 102 dBA.

Chaque unité intègre une batterie lithium de 3,7 V / 500 mA. Le temps de fonctionnement annoncé est de 3 à 5 h pour l'émetteur et de 5 h pour le récepteur. Le temps de recharge est de 3 h. Jusqu'à 6 systèmes peuvent être utilisés au même endroit.

Points clés

- Système sans fil UHF pour guitare, basse et signal ligne
- Portée de réception de 15 à 30 m selon les conditions de bande
- Émetteur et récepteur au format plug-in
- Sortie audio sur jack mono 6,3 mm
- Modulation FM stéréo à large bande verrouillée par quartz
- Batterie lithium intégrée de 3,7 V / 500 mA
- Jusqu'à 6 systèmes utilisables au même endroit
- Câble de charge USB vers USB-C inclus

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur
MARQUE	EIKON
MODÈLE	J&J V2
TYPE DE PRODUIT	Système sans fil UHF pour guitare, basse et signal ligne
MODULATION RF	FM stéréo à large bande
OSCILLATION RF	Verrouillée par quartz
PUISSANCE DE SORTIE RF	Émetteur : 10 mW
STABILITÉ DE FRÉQUENCE RF	Émetteur : $\pm 0,002$ % Récepteur : $\pm 0,005$ %
SENSIBILITÉ DE RÉCEPTION RF	< -98 dBm
PORTÉE DE RÉCEPTION RF	15 à 30 m selon les conditions de la bande utilisée

Caractéristique	Valeur
PLAGE DYNAMIQUE AUDIO	106 dBm
DISTORSION THD	< 0,5 %
RAPPORT SIGNAL/BRUIT	> 102 dBA
CONNECTIQUE DE SORTIE AUDIO	Jack mono 6,3 mm
PUISSANCE DE SORTIE MAXIMALE CONTINUE	400 mW
COURANT DE FONCTIONNEMENT	Émetteur : 120 mA Récepteur : 80 mA
BATTERIE	Batterie lithium intégrée, 3,7 V / 500 mA
TEMPS DE FONCTIONNEMENT	Émetteur : 3 à 5 h Récepteur : 5 h
TEMPS DE RECHARGE	3 h
POIDS	0,05 kg
CONTENU DE L'EMBALLAGE	Émetteur au format plug-in Récepteur au format plug-in Câble de charge USB vers USB-C