

Système sans fil EW 500-965 G3



Description générale

Quand le rêve devient réalité. Ce set est équipé du microphone à condensateur du nouveau e 965 Sennheiser qui a été adapté pour les émetteurs main sans fil evolution wireless G3. Avec une sonorité exceptionnelle, riche et naturelle, ce microphone double capsule à grand diaphragme peut être commuté entre directivité cardioïde et supercardioïde. Une haute technologie sur scène pour des prestations inoubliables.

Points forts

- Robuste corps métallique (émetteur et récepteur)
- Largeur de bande de 42 MHz : 1680 fréquences UHF réglables pour une réception sans interférence
- Banque de fréquences élargie jusqu'à 32 fréquences compatibles
- Port Ethernet de communication avec le logiciel Wireless Systems Manager (WSM) pour pilotage par ordinateur assurant un excellent contrôle des données, en particulier avec les systèmes professionnels multicanaux
- Réception true diversity de haute qualité
- Squelch Pilot tone permettant d'éliminer toute interférence HF quand l'émetteur est arrêté
- Recherche automatique de fréquences libres par balayage des fréquences disponibles
- Réponse en fréquence audio étendue
- Plage de sensibilité audio élargie
- Synchronisation sans fil des paramètres émetteur depuis le récepteur
- Interface des menus conviviale offrant plus d'options
- Affichage graphique lumineux, le récepteur pouvant également afficher les paramètres émetteur
- Fonction de verrouillage automatique évitant le changement accidentel des réglages
- Compressor HDX pour une plus grande pureté sonore
- Affichage à 4 segments de l'état de charge des piles/accus émetteur visible également sur le récepteur
- Modules microphones facilement interchangeables au sein de la gamme evolution
- Egaliseur et mode Soundcheck intégrés
- Contacts extérieurs pour recharger l'accu BA 2015 sans le sortir de l'émetteur
- Gamme d'accessoires permettant d'adapter le système à n'importe quelles conditions d'utilisation

Caractéristiques techniques

Gamme de fréquences HF	516 865 MHz
Fréquence de réception	1680
Presets	32
Largeur de bande commutable	42 MHz
Excursion crête	+/- 48 kHz
Compressor	HDX
Réponse en fréquence	80.....18000 Hz
Rapport signal/bruit (S/B)	> 115 dB(A)
Distorsion harmonique totale (DHT)	< 0,9 %
Conformément à	ETS 300422 , ETS 300445 , CE , FCC
Embase / connecteur d'antenne	2 BNC, 50 Ohm
Connecteur XLR	6,3 mm
Niveau de sortie audio (symétrique)	XLR: +18 dBu max
Niveau de sortie audio (asymétrique)	Jack: +10 dBu max
Dimensions (Récepteur)	212 x 202 x 43 mm
Poids (Récepteur)	980 g
Puissance d'émission	10/30 mW
Autonomie (Emetteur)	>8 h
Dimensions (Emetteur)	d= 50 mm, l= 265 mm
Poids (Emetteur)	450 g
Principe du transducteur	condensateur électret
Sensibilité audio	1,8/5,7 mV/Pa
Niveau maximal de pression sonore (SPL)	144/154 dB(SPL) max.
Directivité	cardioïde/super-cardioïde

Contenu

- 1 EM 500 G3, récepteur rackable
- 1 SKM 500-965 G3, émetteur main (commutable cardioïde/supercardioïde, condensateur, large diaphragme)
- 1 MZQ 1, clip microphone
- 1 GA 3, accessoire de montage en rack
- 1 NT 2, alimentation
- 2 antennes
- 2 piles AA
- Manuel utilisateur