Machine Translated by Google

Comparaison des systèmes sans fil numériques UHF (Gen3.5, Gen4)





Série	AT210 (Classique)	DT228 (Chaud)
TECHNOLOGIE Plate-forme	AT210 [Plus] Plateforme technologique sans fil UHF numérique (Gen 3.5)	Plateforme technologique sans fil UHF numérique DT220 (Genèse 4)
Bande porteuse	510 ~ 698 MHz (varie selon les pays)	Identique à gauche
Profondeur de bits	18 bits	20 bits
SN	102 dB	123 dB
Plage dynamique	102 dB	120 dB
Bruit de plancher	<20 µV	≈6uV [MonitoringClass]
Distance	Kit portable : 50 à 60 m / Kit pour montage en rack : 100 à 120 m	Identique à gauche
Réponse en fréquence Atténuation	<2 dB (20 Hz ~ 20 kHz) (En lien avec l'impédance du microphone et l'alimentation fantôme)	<3 dB (20 Hz ~ 20 kHz) (En lien avec l'impédance du microphone et l'alimentation fantôme)
Dérive de phase	30° ~ -60 (° 20 Hz ~ 20 kHz)	Identique à gauche
THD	<0,03% (à 1 kHz)	Identique à gauche
Latence	<4 ms	4,17 ms
Antenne	Émetteur portable : Antenne FPC bimode PortableRx : Antenne FPCDual-Mode RackRx : Antenne bâton 600 MHz et 500 MHz	Émetteur portable : Antenne FPC bimode PortableRx : Antenne FPCDual-Mode RackRx : Antenne bâton 600 MHz et 500 MHz
TXBatteryLife (@48V)	>6h (batterie Li-ion 14500 mAh) >8h (Batterie personnalisée 14500Li)	>12h (batterie Li-ion 18650) / >6h (batterie Li-ion 14500) >8h (batterie Li-ion 14500 personnalisée) / >2h (piles AA)
Alimentation	Batterie Li-ion 14500	[Technologie hybride] Batterie Li-ion 14500 / Batterie Li-ion 18650 / Pile AA
Écran	Émetteur portable : OLED Récepteur portable : OLED Récepteur rack : TFT	Écran TFT haute résolution
Gyroscope 3D	√	×
Pointage laser	√	×
——	V2.0	V3.0
Surtension Rx Protection	√	√
COMMANDE	Émetteur portable : Assistance PortableRx : Non pris en charge / RackRx : Pris en charge	Identique à gauche
Autres	RackRx : Interrupteur DIPS	Émetteur portable : légèrement plus grand et plus long. PortableRx : Légèrement plus grand et plus long. RackRx : taille inchangée, interrupteur à bouton-poussoir. L'atténuation de la fréquence (<60 Hz) est supérieure de 1 dB.