

Spécifications techniques

	DSP Solo UHF-M850/F5	DSP Duo UHF-M850/F5	M850 MK2	DSP Solo UHF-B210/F5	DSP Duo UHF-B210/F5	OPTION Headset	OPTION Lavalier				
MICRO											
Type	Dynamique (cellule M85)					Condensateur à électret	Condensateur à petite membrane				
Directivité	Uni-directionnelle					Cardioïde	Omni-directionnelle				
Sensibilité (0dB=1V/Pa à 1KHz)	-71dB ±3dB					-45dB ±3dB	-37dB ±2dB				
Réponse en fréquence	50Hz – 16kHz					100Hz – 12,5KHz	30Hz – 18KHz				
Impédance de sortie	600Ω ±30%					2,2KΩ (à 1kHz)	≤200Ω				
Longueur du câble						1 mètre					
SYSTÈME - FONCTIONS PRINCIPALES											
Type de transmission	UHF										
Traitement des fréquences	Module numérique										
Bande passante	Versions ≤ 2021	630 – 655MHz	630 - 668MHz	630 - 680MHz	655 - 680MHz	630 - 668MHz					
	Versions F5	528 – 553MHz	528 - 578MHz		553 - 578MHz	528 - 578MHz					
Fréquences	1 x 100	2 x 100	1 x 200	1 x 100	2 x 100						
Dynamique	>90dB										
Distorsion harmonique	<0.1%										
Réponse en fréquence	30Hz à 20kHz										
Portée	60 mètres										
Température d'utilisation	-10°C to 60°C										
SYSTÈME – TRANSMETTEUR											
Puissance	< 10mW										
Type de modulation	FM										
Alimentation	LR6 (AA) 1.5V ×2 (environ 8h d'autonomie) - Piles non fournies										
Puissance de sortie RF maximale	8.627dBm										
SYSTÈME – RECEPTEUR											
Puissance d'alimentation	AC : 100~240V (45-60Hz)			AC : 100~240V (45-60Hz)							
Voltage	12V			12V							
Rapport S/N	> 96dB			> 96dB							
Sensibilité RX	< -94dBm			< -94dBm							
Sortie audio asymétrique (Jack 6.35mm)	1	1 mix out		1	1 mix out						
Sortie audio symétrique (XLR)	1	2		1	2						