

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			