



Radio bidireccional portátil DMR empresarial ultraligera

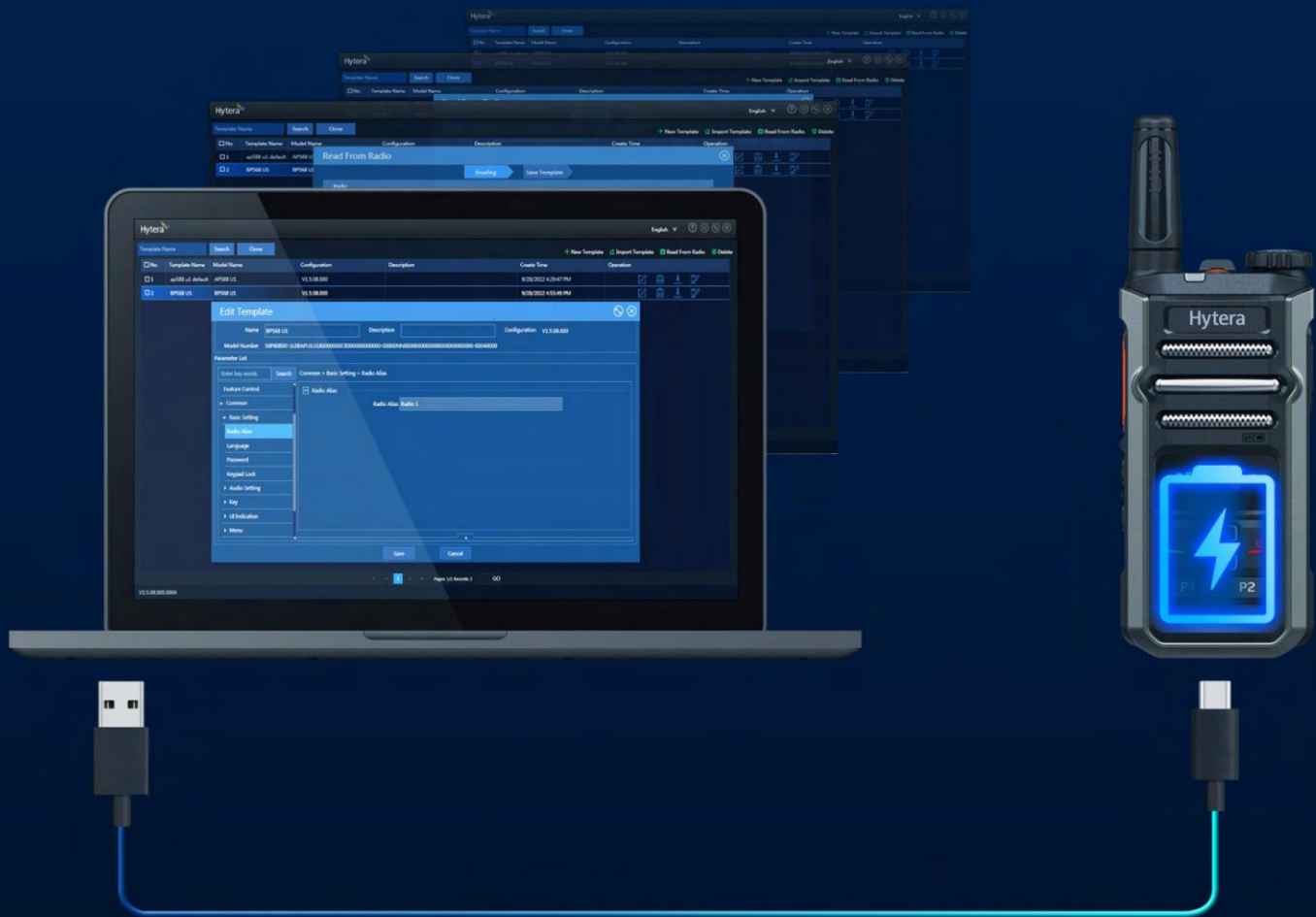
BP36X

MANTENTE CONECTADO. MANTÉNGASE PRODUCTIVO.

- Compatibilidad analógica y digital
- Cancelación de ruido profesional
- Solución de comunicación DMO de dos ranuras
- Diseño de cuerpo compacto
- Antena ultracorta de 4,5 cm
- Puerto USB tipo C todo en uno



MANTENTE CONECTADO. MANTÉNGASE PRODUCTIVO.



Un puerto sirve para todo

Los usuarios pueden programar, actualizar y cargar el BP36X con el mismo puerto USB tipo C.



Carga rápida mientras viajas

La batería podría cargarse completamente en solo 2,5 horas y un tiempo de carga de 1 hora brindará 8 horas de comunicación.



Ahorra costes de punto de frecuencia.

Con la solución de comunicación de dos ranuras adoptada, dos de los usuarios pueden transmitir voz al mismo tiempo. punto de frecuencia simultáneamente.



Estar informado en todo el lugar de trabajo

Gracias a la potencia TX de 3 W y la sensibilidad de recepción de hasta 0,18 μ V, el BP36X permite a los usuarios comunicarse entre sí en cualquier lugar del espacio de trabajo.



VOX

Al utilizar la función de transmisión operada por voz (VOX), los usuarios pueden realizar una llamada con manos libres sin mantener presionada la tecla PTT.



La antena ultracorta de 4,5 cm ofrece una gran libertad de transporte.



El diseño de cuerpo compacto y el factor de forma delgado hacen que el BP36X sea más delgado y liviano.



C-Earset ofrece un sonido excelente y muy cómodo para un uso prolongado.



El algoritmo de cancelación de ruido profesional ofrece un audio nítido.



ESPECIFICACIONES

General	
Rango de frecuencia	400-440MHz, 430-470MHz
Capacidad del canal	256
Capacidad de zona	8
Capacidad de mChannel por zona	-----
Espaciado de canales	12.5 kHz/20 kHz/25 kHz
Tensión de funcionamiento	3.8 V
Batería	Polímero de litio de 2200 mAh.
Duración de la batería	Análogo: 10 horas
(Ciclo de trabajo 5/5/90, alta potencia de transmisión)	Digitales: 14 horas
Estabilidad de frecuencia	±0,5 ppm
Impedancia de la antena	50Ω
Dimensiones (Al x An x Pr)	158x55x24mm
Peso	135g
Mostrar	OLED de 0,9 pulgadas
BT (opcional)	BT 5.0 BLE+EDR
Receptor	
Sensibilidad	Análogo: 0,18µV
	Digitales: 0,18 µV
Selectividad de canales adyacentes	TIA-603: 60 dB a 12,5 kHz / 70 dB a 20/25 kHz
	ETSI: 60dB@12.5kHz / 70dB@20/25kHz
Intermodulación	TIA-603: 70 dB a 12,5/20/25 kHz
	BUSQUE: 65dB@12.5/20/25kHz
Rechazo de respuesta espuria	TIA-603: 70 dB a 12,5/20/25 kHz
	BUSQUE: 70dB@12.5/20/25kHz
Bloqueo	TIA-603: 80dB
	ETSI: 84dB
Zumbido y ruido	40 dB a 12,5 kHz, 43 dB a 20 kHz, 45 dB a 25 kHz
Salida de potencia de audio nominal	0,5W
Distorsión de audio nominal	≤3%
Respuesta de audio	+1 a -3dB
Emisiones espurias conducidas	<-57 dBm
Transmisor	
Salida de potencia	3W/1W
Modulación FM	11K0F3E a 12,5 kHz, 14K0F3E a 20 kHz, 16K0F3E a 25 kHz
Modulación digital 4FSK	Solo datos de 12,5 kHz:
	7K60FXD Datos y voz de 12,5 kHz: 7K60FXW
Emisión conducida/radiada	-36dBm<1GHz, -30dBm 1GHz
Limitación de modulación	±2,5 kHz a 12,5 kHz, ±4,0 kHz a 20 kHz, ±5,0 kHz a 25 kHz
FM zumbido y ruido	40 dB a 12,5 kHz, 43 dB a 20 kHz, 45 dB a 25 kHz
Potencia del canal adyacente	60 dB a 12,5 kHz, 70 dB a 20/25 kHz
Respuesta de audio	+1 a -3dB
Distorsión de audio	≤3%
Protocolo digital	ETSI-TS102 361-1,-2,-3
Tipo de codificador de voz digital	AMBE+2™
Ambiental	
Temperatura de funcionamiento	-20°C~+50°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C~85°C
ESD	IEC 61000-4-2 (Nivel 3) ±4kV (Contacto) , ±8kV (Aire)

ACCESORIOS

● Estándar

● Opcional



Pinza de cinturón



Correa



Adaptador de corriente



Cable USB



Auricular de 3,5 mm



Auricular BT