

Radio de Migración Digital PD366-LA

Diseño de compacto

Carga mediante Micro USB

Modo Dual (Análogo y Digital)

Audio superior



Conoce más sobre Hytera
Suscríbete a nuestro Newsletter escaneando
el código a la izquierda o visita:
www.hytera.la



Diseño de bolsillo

Carga mediante micro USB



Aplicaciones



Eventos deportivos



Hoteles



Tiendas



Bodegas

Características



Audio Superior

Modo Dual
(analógico y digital)

- Diseño de bolsillo que lo hace fácil de portar
- Cuatro botones programables
- Puerto micro USB que facilita el proceso de carga
- Es la Radio más compacta gracias al diseño de su antena
- En modo digital, la radio funciona hasta 12 horas con un ciclo de trabajo de 5-5-90
- El modo dual garantiza una migración sin problemas de la tecnología analógica a la tecnología digital
- La comunicación de voz incluye llamadas privadas, grupales y a todos
- En modo análogo es posible configurar grupos de trabajo y usuarios con CTCSS/CDCSS únicos para evitar conversaciones no deseadas en la misma frecuencia
- 56 frecuencias preprogramadas y 122 códigos que aseguran una señal clara.
- Las radios se pueden activar para escanear canales analógicos y digitales de modo permanente
- Admite mensajería de texto con un máximo de 64 caracteres
- Admite funciones activadas por una sola pulsación como llamadas de voz y mensajes de texto preprogramados
- Altavoz de gran calidad para audio nítido
- Experiencia digital rentable

Accesorios

Accesorios versátiles para tareas específicas



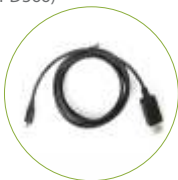
Clip para cinturón
(PD366)



Cargador rápido
(batería de Li-Ion)
CH10L20



Adaptador micro
USB (5V/1 A)



Cable de programación



BL2009



Correa de nailon



PD366

Especificaciones

General		
Rango de frecuencia	UHF: 460 - 470 MHz	
Capacidad de canales	256	
Espaciamiento entre canales	25/12.5KHz	
Voltaje de operación	3.7V	
Batería	2000mAh (Li-Ion)	
Duración de la batería (5-5-90)	Digital: alrededor de 12 horas Analogico: alrededor de 10 horas	
Peso	160g	
Dimensiones	106 x 54 x 23mm	
Estabilidad de frecuencia	±0.5ppm	
Impedancia de la antena	50 Ohm	
Receptor		
Sensibilidad (digital)	0.22µV/BER 5%	
Sensibilidad (analógica)	0.22µV (típica) (12dB SIN AD) 0.4µV (20dB SIN AD) 0.22µV (12dB SIN AD)	
Selectividad adyacente	TIA-603	60dB a 12.5KHz/70dB a 25KHz
	ETSI	60dB a 12.5KHz/70dB a 25KHz
Rechazo de espuria	TIA-603	70dB a 12.5/25KHz
	ETSI	70dB a 12.5/25KHz
Intermodulación	TIA-603	70dB a 12.5/25KHz
	ETSI	65dB a 12.5/25KHz
Zumbido y ruido	40dB a 12.5KHz 45dB a 25KHz	
Potencia de salida de audio	0.4W	
Distorsión de audio	<5%	
Respuesta de audio	+1 ~ -3dB	
Emisión espuria conducida	<-57dBm	

* de 430 a 470 MHz, 446 MHz, disponible próximamente. 446 MHz solo con certificación CE.

Transmisor	
Potencia de salida de RF	2 W
Modulación FM	11K0F3E a 12.5 kHz 16K0F3E a 25KHz
Modulación digital 4FSK	12.5 kHz Solo datos: 7K60FXD 12.5 kHz Datos y voz: 7K60FXW
Emisión conducida/radiada	-36dBm <1GHz, -30dBm >1GHz
Límites de modulación	±2.5KHz a 12.5KHz ±5.0KHz a 25KHz
Zumbido y ruido de FM	40dB a 12.5 KHz 45dB a 25 KHz
Potencia del canal adyacente	60dB a 12.5KHz, 70dB a 25KHz
Respuesta de audio	+1 ~ -3dB
Distorsión de audio	≤3%
Tipo de codificador de voz digital	AMBE++ o SELP
Protocolo digital	ETSI-TS102.361-1,-2,-3

Especificaciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	-30°C~ +60°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C~ +85°C
ESD	IEC 61000-4-2 (nivel 4) ±8kV (contacto) ±15kV (aire)
Resistencia al polvo y al agua	Estándar IP54
Humedad	Conforme estándar MIL-STD-810 C/D/E/F/G
Impactos y vibraciones	Conforme estándar MIL-STD-810 C/D/E/F/G

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso debido al desarrollo continuo. PD366-LA (Producto exclusivo para Colombia). Para obtener información, póngase en contacto con nuestro representante de ventas regional.



Hytera Communications Corporation Limited

Dirección: Hytera Tower, Hi-Tech Industrial Park North, Beihuan Rd., Nanshan District, Shenzhen, China
Tel: +86-755-2697 2999 **Fax:** +86-755-8613 7139 **Código postal:** 518057
Http://www.hytera.la **Código de inventario:** 002583.SZ



Hytera se reserva el derecho de modificar el diseño y las especificaciones del producto. En caso de que tuviera lugar algún error de impresión, Hytera no asumirá ninguna responsabilidad aplicable. A causa de la impresión en sí, pueden existir ligeras diferencias entre el producto real y el que describan estos materiales impresos.

HYT, Hytera are registered trademarks of Hytera Co., Ltd. © 2014 Hytera Co., Ltd. All Rights Reserved.