

Radio PTT sobre celular (PoC)

PNC360S

La potencia de lo simple



Comunicación
óptima



Audio alto
y nítido



Batería que
dura todo el día



Ubicación
precisa



Plataforma
abierta



Resistente
y duradera



Descripción general

El PNC360S de Hytera, una radio PTT sobre celular (PoC), ofrece una solución intuitiva y eficaz para mantener a su equipo conectado. Con tan solo presionar el botón PTT, proporciona comunicación instantánea con su fuerza laboral móvil sin importar su ubicación, a través de las redes 2G, 3G, 4G y WLAN.

El PNC360S destaca por su diseño compacto y ligero, pero no escatima en prestaciones: ofrece una batería de larga duración, audio de alta calidad y claridad, y una construcción robusta. Esta radio es la elección ideal para profesionales en sectores como la seguridad pública, gestión de propiedades, logística y más, gracias a su combinación de funcionalidad y durabilidad.



Aspectos destacados

Comunicación óptima

Gracias al innovador diseño de la antena exterior, la sensibilidad de recepción de la radio se ha incrementado en 2 dB. Esto permite disfrutar de una comunicación clara y sin interrupciones, incluso en zonas de baja cobertura como suburbios, espacios interiores o áreas subterráneas.

Audio alto y nítido

El altavoz integrado de 3 vatios proporciona un sonido potente y claro, gracias a nuestra tecnología patentada que reduce la distorsión. Esto asegura una calidad de audio excepcional, incluso en ambientes ruidosos como centros urbanos, gimnasios o estaciones. Además, nuestra innovadora tecnología patentada de supresión de ruido elimina las interferencias causadas por la retroalimentación de otras radios cercanas, tanto en la transmisión como en la recepción.





Batería que dura todo el día

Gracias a su diseño innovador enfocado en la eficiencia energética, esta radio está equipada con una batería de 4000 mAh capaz de ofrecer hasta 24 horas de funcionamiento continuo bajo un ciclo de trabajo de 5-5-90 (5% de transmisión, 5% de recepción y 90% en modo de espera). Además, su diseño facilita el reemplazo instantáneo de la batería, lo que asegura una mayor comodidad y menor tiempo de inactividad.

Ubicación precisa

Equipado con tecnologías avanzadas de localización, incluyendo GPS, BDS y GLONASS, junto con un módulo de posicionamiento de alta precisión, esta radio logra una ubicación rápida y exacta, facilitando un despacho y coordinación eficientes.



Plataforma abierta

Gracias al sistema operativo Android, universal y de código abierto, y su interfaz de programación de aplicaciones (API), esta radio ofrece compatibilidad amplia con una variedad de aplicaciones de terceros, así como con aplicaciones personalizadas disponibles en el mercado.

Resistente y duradera

Con una clasificación de protección IP67, esta radio demuestra una resistencia excepcional al agua, al polvo, a caídas desde 1,2 metros y a temperaturas extremas, garantizando un rendimiento óptimo y fiable en los entornos más exigentes.



Especificaciones

Red		
Rango de frecuencia	Europa/Asia/África: GSM: 850/900/1800/1900 CDMA: BC0 TD-SCDMA: B34/B39 WCDMA: B1/B3/B5/B8 TDD-LTE: B38/B39/B40/B41 FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B26/B28	América: GSM: 850/900/1800/1900 WCDMA: B2/B4/B5 TDD-LTE: B38/B41 (2496~2690 MHz) FDD-LTE: B2/B3/B4/B5/B7/B12/B13/B17/B26/B28

Hardware	
Sistema operativo	Android 7.0
Memoria	1 GB RAM + 8 GB ROM
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	104 mm * 54,6 mm * 26,5 mm
Peso	Aproximadamente 190 g
Tamaño de la pantalla	1,77 pulgadas
Resolución de la pantalla	160 x 128
Tarjeta SIM	1 Nano-SIM
Posicionamiento	GPS/BDS/GLONASS/A-GPS
WLAN	2,4 GHz, 802.11 b/g/n
Bluetooth	BT 4.1
Interfaz externa	Tipo C, 3,5 mm
Capacidad de la batería	4000 mAh
Puerto de carga	Tipo C
Potencia de los altavoces	≤3 W

Aspectos ambientales	
Temperatura de funcionamiento	-20 °C a +60 °C
Temperatura de almacenamiento	-30 °C a +70 °C
ESD	IEC 61000-4-2, (ESD)± 12 kV (aire); ±8 kV (contacto)
Protección contra agua y polvo	IP67
Resistencia a caídas	1,2 m

Certificaciones	
Certificaciones	CE/FCC/IC

Accesorios

Estándar

Opcionales



Batería de Li-ion



Cable de datos



Correa



Clip para cinturón



Adaptador de corriente

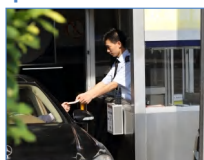


Auricular con cable

Situaciones de aplicación



Gestión urbana



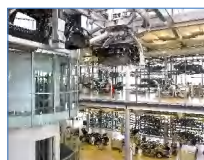
Gestión de inmuebles



Logística



Supermercados



Manufactura



Hoteles

Hytera México

Tel: +52 55 5254 1113

E-mail: mercadeo@hytera.mx

Av. Ejército Nacional No. 926 - Col. Los Morales las Palmas Primer Piso, Oficina 101 Ciudad de México 11550, CDMX México

Hytera Chile

E-mail: mercadeo@hytera.la

Av. Providencia 1208, oficina 2102; Providencia - Santiago

Hytera Colombia

Tel: +57 1 743 4374

E-mail: mercadeo@hytera.la

Cra 9 # 115 - 06, Edificio Tierra Firme, Oficina 1003 Bogotá, CP. 110111 Colombia

Hytera Perú

Tel: +51 1 320 8918

E-mail: mercadeo@hytera.la

Av. Benavides 1238, Oficina 401, Miraflores Lima, Perú



Hytera se reserva el derecho a cambiar el diseño y la especificación del producto. En caso de errores de impresión, Hytera no asume responsabilidad alguna. Por motivos de impresión, puede existir una ligera diferencia entre el producto real y el producto indicado en el material impreso.

HYT, Hytera[®] son marcas comerciales registradas de Hytera Communications Corp, Ltd.
© 2024 Hytera Communications Corp, Ltd. Todos los derechos reservados. V20240221