



Solución Hytera HyTalk Lite

Hytera HyTalk Lite es una solución ligera de Push-to-Talk over Cellular (PoC) diseñada para clientes industriales y comerciales de pequeña escala. Destacando por su gran costo-eficiencia e integración, fácil implementación y fuerte privacidad, esta solución se implementa en una computadora personal industrial (IPC) y ofrece servicios de comunicación de voz y video PTT a través de una red inalámbrica de área local (WLAN).



Arquitectura

La solución HyTalk Lite de Hytera consiste en tres capas, que incluyen la de la plataforma, la de la red y la del terminal. La capa de la plataforma se logra mediante una IPC instalada con software de PTT sobre celular para ofrecer servicios de voz y video PTT y los terminales acceden a los servicios de la plataforma mediante la WLAN.



Escenarios de aplicación

Con el rápido desarrollo de la economía, el trabajo diario y el entorno laboral de los usuarios industriales son cada vez más diversos y complejos. Bajo la premisa de contar con un buen entorno WLAN, la necesidad urgente de los pequeños usuarios industriales y comerciales es crear un sistema de comunicación PTT de alta calidad y fácil implementación. La solución Hytera HyTalk Lite es ideal para las siguientes industrias, entre otras.



Hoteles



Fábricas



Centros comerciales



Supermercados

Lista de funciones

La función central de la solución HyTalk Lite de Hytera es la comunicación por voz y video PTT. Los usuarios pueden disfrutar de comunicación instantánea de voz y video tanto uno a uno como uno a muchos, además de un servicio de mensajería multimedia. Asimismo, la solución ofrece control de acceso, gestión de seguridad y otros servicios adicionales.

Voz y video	Datos	Características adicionales	Gestión de red
• Llamadas privadas de voz • Llamadas grupales de voz • Llamadas privadas de video • Llamadas grupales de video	• Mensajes cortos privados • Mensajes cortos grupales • Mensajes multimedia privados • Mensajes multimedia grupales	• Prioridad de llamada • Llamadas de emergencia • Ingreso tardío	• Importación de los datos de los suscriptores mediante una plantilla de Excel • Control del acceso con base en roles de los usuarios de NM

Aspectos destacados



Liviana

Pequeña y liviana. La ubicación de implementación puede modificarse de manera flexible según su requerimiento.



Costo eficiente

El software y hardware altamente integrados reducen costos en comparación con la implementación tradicional de servidores, y la operación basada en WLAN elimina los costos de datos móviles.



Voz/video por PTT

Admite una comunicación por voz y video al instante, mensajes multimedia y más.



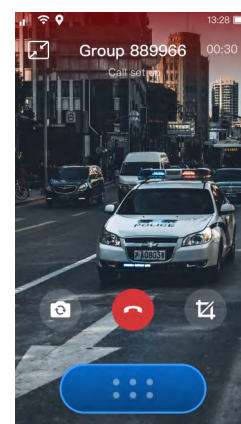
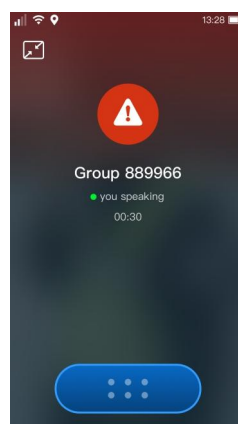
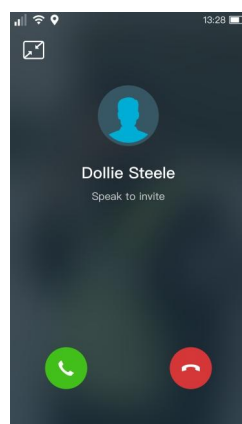
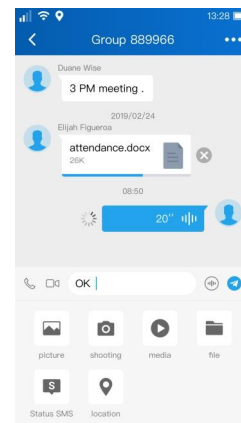
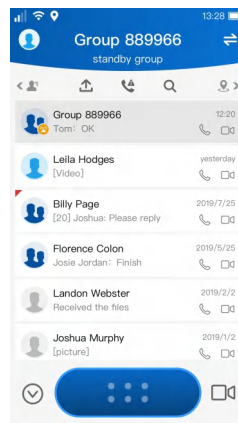
Rápido despliegue

Admite la modificación de IP con un solo botón, listo para usar y con una configuración de red rápida.

Opciones de venta

Usuarios	50	50-500
Compra	HyTalk Lite. (Se incluyen 50 licencias de usuario).	HyTalk Lite; paquete de actualización de HyTalk Lite. (Cada paquete de actualización incluye 50 licencias de usuario, pueden agregarse después si es necesario).
Función	Voz por PTT, video por PTT, mensajes multimedia, gestión de red.	

Interfaz de usuario



Presentación de los terminales

PNC360S

Radio PTT sobre celular



- 2G/3G/4G/WLAN
- 104 x 54,6 x 26,5 mm
- 190 g (incluida la batería estándar)
- Tiempo de funcionamiento: >24 horas (5-5-90) (4000 mAh)
- Altavoz: 2 W (clasificación nominal)
- IP67/MIL-STD-810H
- Temperatura de trabajo: -20 °C a 60 °C
- Teclado, pantalla color de 1,77", 160 x 128
- BT 4.1
- Resistente a caídas de 1,2 m
- GPS/BDS/GLONASS/AGPS

PNC380

Radio PTT sobre celular



- 2G/3G/4G/WLAN
- 145,1 x 60 x 26,1 mm
- 208 g (incluida la batería estándar)
- Tiempo de funcionamiento: >24 horas (5-5-90) (4000 mAh)
- Altavoz: 1 W (clasificación nominal)
- Cámara posterior de 5 MP
- IP67, MIL-STD-810G
- Temperatura de trabajo: -20 °C a 60 °C
- Teclado, pantalla color de 2,0", 320 x 340
- BT 4.1
- Resistente a caídas de 1,2 m
- GPS/BDS/GLONASS/AGPS

VM780

Bodycam 4G



- 2G/3G/4G/WLAN
- 115 x 61 x 26 mm
- 205 g (con batería estándar)
- H.264 y codificación altamente eficiente
- Cámara giratoria a 216°
- Visión nocturna (5 m reconocible, 10 m visible)
- Grabación continua de video: >12 horas
- 2 altavoces de 1,5 W
- Reducción de ruido con dos micrófonos
- IP68, MIL-STD-810G
- Resistente a caídas de 2 m
- GPS/BDS/GLONASS/AGPS



MNC360

Radio móvil PTT sobre celular

- 170 x 66 x 39,3 mm
- 300 g
- 2,0 pulgadas
- Pantalla de 320 x 240
- 2 x Micro-SIM
- Altavoz ≤8 W
- BT 4.2
- Temperatura de funcionamiento: -20 °C a +60 °C
- IP54

PDC680

Radio multimodo robusta



- 2G/3G/4G/WLAN
- 140 x 60 x 29,1 mm
- 325 g (incluida la batería estándar)
- Pantalla táctil HD de 3,6"
- IP68, MIL-STD-810G
- Resistente a caídas de 1,5 m
- Cámara posterior de 13 MP
- Dos SIM
- MDM inteligente
- GPS/BDS/GLONASS/Galileo/QZSS

PNC560

Dispositivo extremadamente seguro y resistente



- 2G/3G/4G/5G/WLAN
- 166,6 x 77,1 x 13 mm
- 270 g (incluida la batería estándar)
- Altavoz: 2 W (nominal), 3 W (máx.)
- Cámara: 8 MP (delantera), 48 MP+8 MP (posterior)
- Reducción de ruido con dos micrófonos
- Grabación de video sin movimiento
- IP68, MIL-STD-810 H
- Temperatura de trabajo: -20 °C a 60 °C
- Pantalla táctil de 6,3", 2340 x 1080
- BT 5.0
- Resistente a caídas de 1,5 m
- GPS/BDS/GLONASS/AGPS/Galileo

Hytera México

Tel: +52 55 5254 1113

E-mail: mercadeo@hytera.mx

Lago Zurich 245, Piso 15, Col. Granada Ampliación,
Miguel Hidalgo, C.P. 11520, México, Ciudad de 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.
© 2025 Hytera Communications Corp, Ltd. Todos los derechos reservados. V20250207