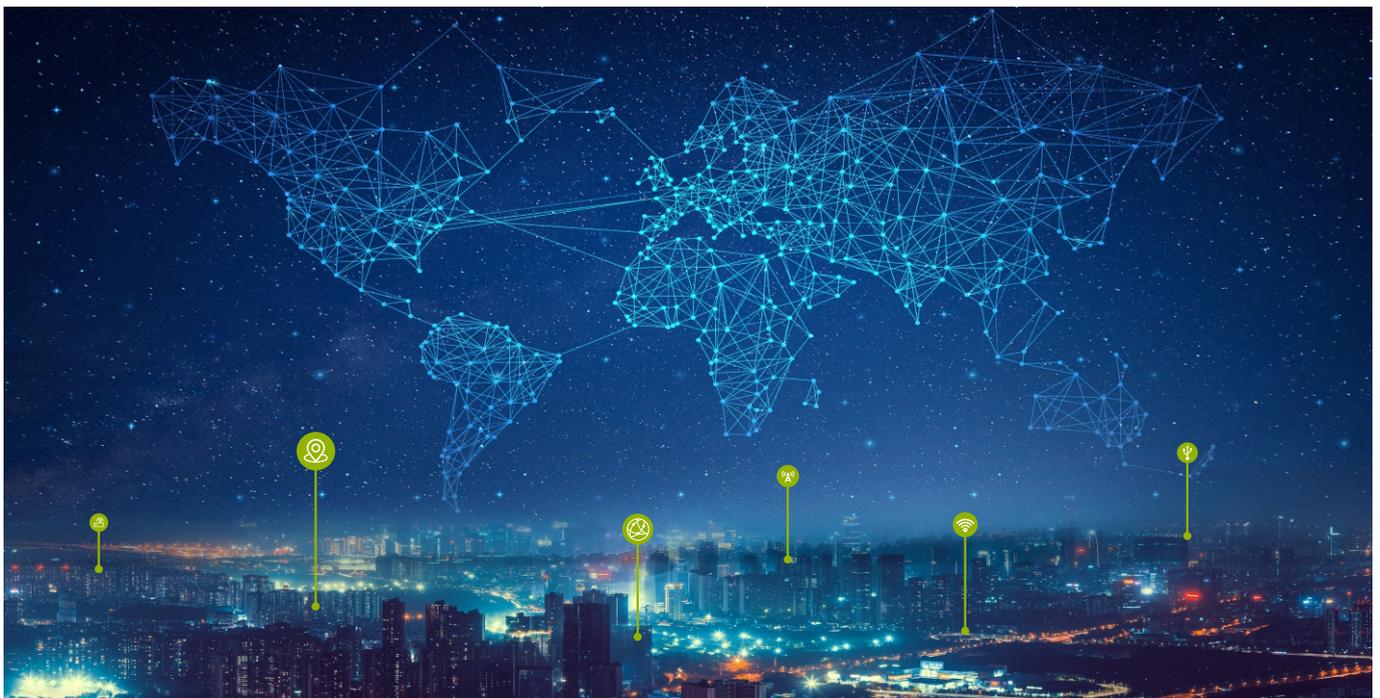


Visão geral

A comunicação push-to-talk (PTT) é comprovadamente eficiente e confiável no mundo dos negócios há décadas. Com a rápida evolução das redes móveis de banda larga, atualmente os usuários de PTT mostram uma demanda cada vez maior por serviços multimídia ricos em dados, como imagens e vídeos que não são suportados pelos sistemas de rádio de banda estreita atuais. Aproveitando as redes de banda larga bem estabelecidas, a solução Hytera Push-To-Talk over Cellular (PoC) fornece voz PTT e grande volume de dados em cobertura nacional, sem investimento adicional em infraestrutura sem fio.

O rádio Hytera PNC380 PoC combina os aplicativos de comunicação instantânea e multimídia em um único dispositivo. Nas redes 2G, 3G, 4G e WLAN, o dispositivo oferece serviços avançados de dados multimídia, incluindo transmissão de vídeo 4G, compartilhamento de local e mensagens instantâneas. Ao herdar um grande botão PTT das rádios bidirecionais tradicionais, o PNC380 oferece comunicação instantânea de voz um para um e um para muitos. O rádio também possui áudio alto e claro, um botão de emergência dedicado e uma bateria de 4.000 mAh que dura o dia inteiro. Robusto e durável, o rádio é ideal para vários cenários de aplicação, incluindo gerenciamento de cidades, segurança patrimonial, logística, grandes eventos, parques industriais, aeroportos e muito mais..



Destaques



Mantenha-se conectado, mantenha-se informado

Aproveitando a ampla cobertura das redes 2G, 3G, 4G e WLAN de várias operadoras, o PNC380 oferece comunicações perfeitas em todo o país. Converse com grupos ou indivíduos instantaneamente pressionando o botão PTT ou faça uma ligação telefônica com o teclado completo à sua vontade.



Vídeo ao vivo 4G

Equipado com uma câmera traseira de 5 MP, o rádio permite alimentar os vídeos no local para o despachante ou supervisor em tempo real através da rede 4G, melhorando a percepção da situação e facilitando a tomada de decisões.



Posicionamento

O PNC380 fornece serviços de posicionamento usando GPS, GLONASS e BDS em conjunto, juntamente com a tecnologia GPS assistida.



IP67 e MIL-STD-810G

Certificado com classificação IP67, o rádio é totalmente protegido contra poeira e é à prova de água por até 1 metro por 30 minutos. O rádio também atende ao padrão MIL-STD-810G para suportar quedas de 1,5 metros.



4.000 mAh dura o dia todo

A bateria de 4.000 mAh de íons de lítio oferece mais de 24 horas de conversação e tempo de espera em um ciclo de 5-5-90 e pode ser carregada através da porta Micro USB do rádio.



Design ergonômico aprimorado

O design compacto e ergonômico, combinado com o layout deliberado das teclas laterais, torna a operação com uma mão fácil e confortável. A caixa com textura antiderrapante garante aderência firme, mesmo em condições úmidas.



Áudio alto e claro

Adotando a tecnologia de redução de ruído dual-mic, o rádio sempre capta a voz certa em ambientes ruidosos. O design avançado da acústica eleva substancialmente a sonoridade e a nitidez do som.



Botão de emergência dedicado

Um botão laranja de emergência na parte superior do rádio ajuda a enviar uma chamada de emergência a um despachante ou supervisor em caso de emergência.

Soluções PoC

A Hytera oferece uma solução PoC completa, composta por rádios PoC, aplicativos móveis e plataformas de despacho e gerenciamento. Essa solução oferece serviços versáteis, incluindo PTT instantâneo um para um e um para muitos, chamadas de voz e vídeo full-duplex, envio por mapa e mensagens instantâneas em redes públicas. Aplicável a vários cenários, apresenta baixo custo, alta segurança, fácil implantação e confiabilidade aprimorada. Com interfaces API padrão, o rádio Hytera PoC é aberto para aplicativos e plataformas de terceiros para personalização.



Cenários de aplicação



Agentes de Trânsito

Com a plataforma de gerenciamento PoC, o PNC380 ajuda os agentes de campo a se conectarem rapidamente ao centro de comando para obter uma resposta rápida durante um incidente.



Segurança Patrimonial

O PNC380 conta com uma câmera HD que permite aos guardas de segurança gravar e enviar fotos e vídeos do local aos supervisores durante a patrulha.



Logística

Com suporte ao posicionamento GPS / GLONASS / BDS / AGPS, o PNC380 pode informar sua localização ao escritório de monitoramento para ajudar o supervisor a rastrear o movimento das mercadorias.



Aeropostos

Usando a tecnologia de redução de ruído dual-mic, o PNC380 elimina o ruído de fundo e produz áudio alto e claro em um ambiente altamente barulhento, como o aeroporto.



Eventos importantes

O PNC380 oferece comunicações de longa distância para usuários e grupos dispersos em redes 2G / 3G / 4G / WLAN para colaboração eficaz e resposta rápida.



Parques industriais

O PNC380 utiliza redes públicas bem estabelecidas para fornecer comunicação instantânea de voz e dados sem a necessidade de construir uma nova rede privada dedicada.

Especificações

Geral		
Configuração	Basica	Pro
Frequência	GSM: 850/900/1800/1900 CDMA: BC0 WCDMA: B1/B3/B5/B8 TD-SCDMA: B34/B39 TDD-LTE: B38/B39/B40/B41 FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B18/B19/B20/B26/B27/B28	
Tamanho da tela	2 polegadas	
Resolução da tela	320 x 240	
Teclado	Teclado completo	
Dimensões (A x L x P)	145.1 mm x 60 mm x 26.1 mm	
Peso	208 g (com bateria e antena)	
Proteção de entrada (Ingress Protection)	IP67	
Resistência à queda	1.2 m	
RAM	512 MB	1 GB
ROM	4 GB	8 GB
Cartão MicroSD/TF: máximo de 32 G	Micro SD/TF card: Maximum 32 G	
Bateria	4000 mAh; duração da bateria: 24 h (ciclo de 5-5-90), substituível	
Tensão de operação da bateria	3.85 V	
Modo de carregamento	Micro USB 2.0 (5 V/1.4 A)	Micro USB 2.0 (5 V/2 A)
Dados		
WLAN	2.4 GHz and 5 GHz	
BT	BT 4.1	
NFC	/	Suportado
Posicionamento	GPS/GLONASS/BDS/AGPS	
Audio, Video, and Image		
Câmera	/	Câmera traseira de 5 MP
Flash	/	Suportado
Gravação de vídeo	/	720 P (1280x720) 30 FPS
Formato de arquivo de vídeo	MPEG-4 (.mp4), 3GPP (.3gp)	
Formato de codificação de vídeo	VP8, H.264 (BP/MP/HP), MPEG-4 (SP/ASP), H.263 (HEVC), H.265 (MP)	
formato de arquivo de imagem	JPEG (.jpg), PNG (.png)	
Formato de arquivo de áudio	MPEG (.m4a), 3GPP (.3gp)	
Certificação		
Certificação	CE/MIL-STD-810 G	

Acessórios

○ Padrão

○ Opcional



Hytera Communications Corporation Limited

Código de Ações: 002583.SZ

Endereço: Hytera Tower, Shenzhen Hi-Tech Industrial Park
North, Beihuan RD.9108#, Nanshan District, Shenzhen, P.R.C.

Telefone: +86-755-2697 2999

www.hytera.com marketing@hytera.com



A Hytera reserva-se o direito de modificar o design e as especificações do produto. Em caso de erro de impressão, a Hytera não assume qualquer responsabilidade. Todas as especificações estão sujeitas a alteração sem aviso. Os recursos de criptografia são opcionais e precisam ser configurados separadamente. Eles também estão sujeitos aos regulamentos de exportação da Europa.

HYT, **Hytera** são marcas comerciais registradas da Hytera Communications Corp. Ltd. © 2020 Hytera Communication Corp., Ltd. Todos os direitos reservados.