

# Push-To-Talk por Rádio Celular

## PNC380 Comunicação instantânea Possibilidades ilimitadas

- Comunicação mais suave
- Posicionamento preciso
- Áudio alto e claro
- Plataforma aberta
- Serviços multimídia
- Robusto e durável
- Bateria para um turno completo





## Visão geral

O rádio PNC380 Push-to-Talk over Cellular (PoC) da Hytera aproveita o melhor do rádio e os benefícios do smartphone, oferecendo serviço PTT instantâneo e multimídia rica em dados, como textos, imagens e vídeos, através da rede 2G, 3G, 4G ou WLAN. Ele ajuda a manter sua força de trabalho móvel conectada em qualquer lugar e a qualquer momento.

O PNC380 oferece transmissão de vídeo confiável e posicionamento rápido e preciso. Ele também apresenta bateria de longa duração, áudio alto e claro e robustez. Com essas vantagens, a PNC380 é a companheira perfeita para quem trabalha com gerenciamento urbano, gerenciamento de propriedades e logística.

## Destaques



### Comunicação mais suave

O PNC380 é equipado com a antena externa de alto desempenho que aumenta a potência TX em 2,5 dB. Isso faz com que você desfrute de uma comunicação ultraconfiável e mais suave, mesmo em ambientes com sinal fraco, como subúrbios, ambientes internos ou subterrâneos.



### Áudio alto e claro

O alto-falante embutido de 2 watts vem com supressão de uivos e tecnologia de cancelamento de ruído de microfone duplo, o que permite que o PNC380 transmita áudio alto e claro mesmo em um estádio lotado ou em uma rua movimentada. Não ocorre nenhuma microfonia desde que os dois rádios estejam a pelo menos 3 metros de distância um do outro.





### Serviços multimídia

Com a câmera traseira de 5 MP, o PNC380 pode capturar o vídeo ou a imagem no campo e, em seguida, enviá-los ao centro de comando e despacho pela rede 4G. Isso facilita a tomada de decisões e melhora muito a eficiência do trabalho.



### Bateria para um turno completo

A bateria de alta capacidade de 4.000 mAh oferece mais de 24 horas de tempo de conversação e de espera em um ciclo de trabalho de 5-5-90. A bateria removível permite que o PNC380 funcione por mais horas ainda.



### Posicionamento preciso

Com várias combinações de GPS, BDS e GLONASS e o avançado algoritmo de posicionamento adotado, o PNC380 oferece serviços de posicionamento rápido em redes públicas ou PMR, em ambientes internos ou externos. Isso o ajuda a rastrear facilmente seus funcionários e dispositivos e facilita envio eficiente.



### Plataforma aberta

Com um sistema operacional Android versátil e aberto, bem como uma interface de programa de aplicativo (API) aberta, o PNC380 pode ser compatível com vários aplicativos de terceiros e aplicativos personalizados no mercado.



### Robusto e durável

Certificada com a classificação IP67, a PNC380 é totalmente protegida contra poeira e água. O PNC380 também resiste a uma queda repentina de até 1,2 metros. Além disso, ele sempre pode fornecer comunicações confiáveis e sem problemas na temperatura ambiente de -20°C a 60 °C.

## Aplicações



Segurança Pública



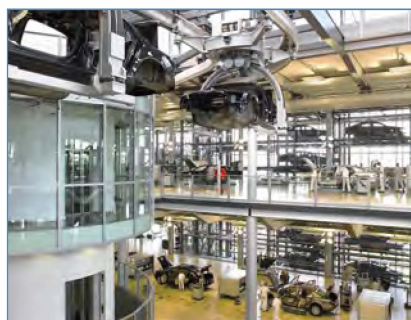
Segurança Privada



Logística



Varejo



Indústrias



Hotelaria

# Especificações

## Network

|                     |   |   |
|---------------------|---|---|
| Banda de frequência | <p>Ásia, Europa, Oriente Médio e África:<br/>GSM: 850/900/1800/1900<br/>CDMA: BC0<br/>TD-SCDMA: B34/B39<br/>WCDMA: B1/B3/B5/B8LTE-FDD<br/>LTE: B38/B39/B40/B41 (2555-2655MHz)<br/>FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B26/B28</p> | <p>América:<br/>GSM:850/900/1800/J 900<br/>WCDMA:B2/B4/B5<br/>LTETDD:B38/ B41 (2496-2690MHz)<br/>:B2/B3/B4/B5/B7/BJ 2/B13/B 17/B26/B28 TDD-</p> |
|---------------------|---|---|

## General

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Sistema operacional             | Android 7.1  |
| Memória                         | 1 GB DE RAM + 8 GB DE ROM                            |
| TFCard                          | 32 GB  |
| Dimensões (A x L x P)           | 145 mm "60 mm*26,1 mm                                |
| Peso                            | Cerca de 208 g                                       |
| Tamanho da tela                 | 2,0 polegadas  |
| Resolução da tela               | 320 x 240  |
| Cartão SIM                      | 1 Nano-SIM   |
| Posicionamento                  | GPS/BOS/GLONASS/A-GPS                                |
| WLAN                            | 2,4 GHz e 5 GHz, 802.11 b/g/n                        |
| BT                              | BT 4.1   |
| NFC                             | Disponível (opcional)                                |
| Interface                       | Micro-USB 2.0, 3,5 mm                                |
| Capacidade da bateria           | 4.000 mAh  |
| Modo de carregamento            | Micro-USB 2.0  |
| Potência do alto-falante        | < 2 W  |
| Câmera                          | 5 MP   |
| Flash                           | Disponível   |
| Resolução de vídeo              | 720p@30fps   |
| Formato de vídeo                | MP4, 3GP   |
| Formato de codificação de vídeo | VP8, H.264 (BP/MP/HP), MPEG-4 (SP/ASP), H.263 (HEVC) |
| Formato da foto                 | JPG, PNG   |

## Environment

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Temperatura operacional      | -20°C a +60°C                                      |
| Temperatura de armazenamento | -30°C a +70°C                                      |
| ESD                          | IEC 6J 000-4-2,(ESD)+ J 2 kV (ar); +8 kV (contato) |
| Proteção contra ingresso     | IP67   |
| À prova de quedas            | 1.2m   |

## Certification

|              |           |
|--------------|-----------|
| Certificação | CE/FCC/IC |
|--------------|-----------|

## Acessórios

### Padrão



Bateria de polímero de íon de lítio



Cabo de dados



Alça



Presilha para cinto



Adaptador de energia

### Opcional:



Fone de ouvido



Fone de ouvido BT



PTT sem fio



Microfone com alto-falante remoto sem fio



Base carregadora



Carregador Múltiplo



**Hytera do Brasil Comunicações Ltda.**

Endereço: Rua George Ohm, 230 – 11 andar – Conj 112  
Torre B – Cidade Monções – São Paulo – SP - CEP 04576-020  
Tel.: +55 11 3192 6609

[www.hytera.com/br](http://www.hytera.com/br) Código na Bolsa: 002583.SZ

A Hytera se reserva o direito de alterar o projeto do produto e as especificações. Em caso de ocorrência de algum erro de impressão, a Hytera não assume nenhuma responsabilidade de relevância. Haverá ocorrência de pequenas diferenças entre o produto real e o produto indicado nos materiais impressos devido à própria impressão.

**HYT**, Hytera são marcas registradas da Hytera Communications Corp., Ltd.  
© 2022 Hytera Communications Corp., Ltd. Todos os direitos reservados.