

Hytera 

**P** **X** DISPOSITIVO  
PNC460 PoC ROBUSTO

PROJETADO PARA EFICIÊNCIA  
NO TRABALHO



O Hytera PNC460 é projetado para melhorar a eficiência no local de trabalho. Possui recursos de rádio para smartphone e push-to-talk por celular (PoC), possibilitando que sua equipe possa se conectar e colaborar no trabalho de forma mais integrada. Além disso, o PNC460 é ultra robusto, capaz de enfrentar qualquer ambiente hostil. Onde há trabalho pesado, o PNC460 é a melhor solução.

Operado com Android 12, o PNC460 permite o uso de inúmeros aplicativos para fazer tudo em menos tempo e com mais facilidade. Além dos serviços avançados em dados, ele também fornece comunicação PTT confiável, desde chamadas instantâneas PoC até chamadas por vídeo. Tudo feito para gerar eficiência para profissionais de logística, transporte, do setor elétrico entre outros.



# PROJETADO PARA EFICIÊNCIA



**Android 12 como Sistema Operacional**  
**Simplifique seu dia de trabalho**

Usando o sistema operacional Android 12, o PNC460 oferece uma experiência familiar e a facilidade de uso que os profissionais desejam. Mais importante, ele fornece uma plataforma aberta e inclusiva que rodam uma ampla variedade de aplicativos essenciais, tornando as tarefas diárias mais fáceis e rápidas.



**Kit de ferramentas desenvolvido pela Hytera**  
**Trabalho mais eficiente**

Com ferramentas versáteis e prontas para uso desenvolvidas pela Hytera, como farol alto, medidor de ruído, inclinômetro, altímetro, prumo, pedômetro e transferidor, o PNC460 permite que você trabalhe com eficiência e sem esforço.





## Durabilidade excepcional Suporta as condições difíceis

O PNC460 é perfeito para profissionais que trabalham nos ambientes mais exigentes. Possui uma carcaça resistente e componentes reforçados para suportar poeira, água, neve, quedas repentinas de 1,5 metro, temperaturas extremas (-20°C a +60°C) e muito mais.



### Tela grande em HD Veja mais. Faça mais.

Como um bom assistente, o PNC460 ajuda você a trabalhar com mais eficiência. A impressionante tela de 5 polegadas oferece muito espaço para usar diversos aplicativos no trabalho. Além disso, a tela é legível à luz do sol e sensível o suficiente para reagir ao toque de mãos enluvadas e dedos molhados.



### Posicionamento preciso Localize seu dispositivo e sua equipe

Graças ao chip GPS de dupla frequência integrado (L1+L5), o PNC460 fornece localização precisa e em tempo real para os administradores, com precisão aprimorada para 2 metros. Saiba onde estão seus dispositivos. Mantenha seu pessoal seguro.



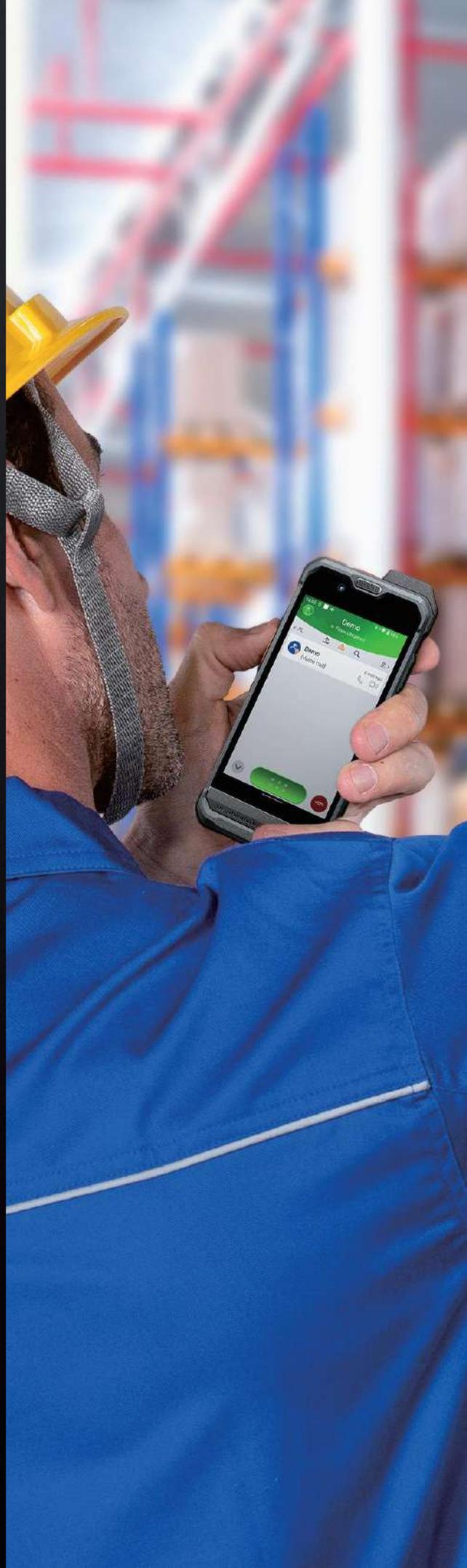
# Projetado para comunicações críticas



**Push-to-Talk**

**Fique conectado em qualquer lugar,  
a qualquer hora**

Com o aplicativo Hytera HyTalk Pro, o PNC460 pode se comunicar com rádio PDT, DMR ou TETRA pela rede 2G, 3G, LTE ou WLAN. Oferece comunicações instantâneas individuais ou em grupo em qualquer lugar do mundo assim que você pressiona a grande e tátil tecla PTT. Isso garante o fluxo de informações o tempo todo, mesmo durante as circunstâncias mais críticas.





## Sistema acústico profissional Oferece áudio alto e claro

Com alto-falante poderoso e tecnologias sofisticadas de cancelamento de ruído, o PNC460 oferece áudio cristalino em qualquer ambiente ruidoso, como campo de manutenção elétrica, portos e fábricas. O áudio de ponta garante uma experiência de comunicação de alta qualidade em qualquer ambiente de trabalho.

### Volume superior

- Alto-falante duplo ultralinear de 3 watts

### Clareza maximizada

- Cancelamento de ruído por Inteligência Artificial
- Cancelamento de ruídos de vento
- Redução de ruídos de microfonia
- Redução de eco



## Antena externa Torne as comunicações mais suaves e estáveis

Ao contrário dos smartphones, com antena embutida, o PNC460 vem com antena externa que possui capacidade de RX 70% maior. Portanto, mesmo em áreas com sinal fraco, como estruturas metálicas complexas, montanhas ou garagens subterrâneas, o PNC460 ainda transmite informações precisas sem perder nenhuma palavra.



## Poderoso sistema de câmera Percepção situacional aprimorada

O PNC460 possui recursos fotográficos inigualáveis graças à tecnologia HDR da câmera traseira de 50 MP e ao algoritmo de estabilização de imagem. O equipamento pode capturar imagens nítidas e vídeos ao vivo estáveis no campo, assim como enviá-los à central de comando em tempo real pela rede LTE ou WLAN. Isso é inestimável para que o administrador esteja ciente de tudo, melhorando significativamente a colaboração e os resultados.



# Aplicações



Parque industrial



Transporte



Eletricidade



Alfândega



Aeroporto



Logística

# Especificações

Faixa de frequência	GSM: 850/900/1800/1900 WCDMA: B1/B2/B3/B4/B5/B8 TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41 (2496–2690 MHz) FDD-LTE: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B17/B20/B26/B28
Sistema operacional	Android 12
Armazenamento	4 GB RAM + 64 GB ROM
Cartão TF	128 GB (máx.)
Dimensões (A x L x P)	164 mm x 75 mm x 14 mm
Peso	275 g
Tamanho da tela	5,0 polegadas
Resolução da tela	1920 x 1080
Slots de SIM	2 x Nano-SIM
Localização	GPS (L1&L5)/A-GPS/BDS/GLONASS/Galileo
Sensor	Acelerômetro/giroscópio/geomagnético/optosensor
WLAN	2,4 GHz e 5 GHz, 802.11 a/b/g/n/ac
NFC	Disponível
Interfaces	Entrada USB Tipo C Conector de áudio de 3,5 mm
Capacidade de bateria	4.500 mAh
Interface de carregamento	Entrada USB Tipo C
Alto-falante	3 W (máx.)
Mecanismo	Disponível
Câmeras	Traseira: 50 MP; Frontal: 8 MP.
Resolução de vídeo	1080p@60fps
Temperatura de funcionamento	-20°C até +60 °C
Temperatura de armazenamento	-30°C até +70°C
Descarga Eletrostática (ESD)	IEC 61000-4-2 ±12 kV (ar) ±6 kV (contato)
Grau de proteção IP	IP68
Resistência à Queda	1,5 m

# Acessórios

● Padrão ● Opcional



Bateria



Cabo de alimentação



Adaptador de energia



Fone de ouvido com suporte remoto



Fone de ouvido (com PTT)



Anel PTT sem fio



Microfone alto-falante remoto sem fio



Carregador



**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      Email: [brasil@hytera.com](mailto:brasil@hytera.com)  
[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.  
©2023 Hytera Communications Corp., Ltd. Todos os direitos reservados.