



DISPOSITIVO SEGURO X E RESISTENTE

FOCO NA MISSÃO





DISPOSITIVO SEGURO X E RESISTENTE

BOTÃO GRANDE PTT DEDICADO

- Comunicação em tempo real

EQUIPAMENTO RESISTENTE

- À prova de poeira e água IP68
- Resistência à queda de 1.5m

TELA 6.3 POL. 1080P SENSÍVEL AO TOQUE

- Tela Dewdrop Full Screen
- Operação com luvas em ambiente externo

BATERIA DE ALTA CAPACIDADE de 5040mAh*

- Bateria removível, maior tempo de duração
- Carregador de mesa + 18W QC3.0, carregamento fácil e rápido da bateria

*capacidade máx.

CÂMERAS TRIPLAS

- Câmera frontal de 8MP
- Câmera traseira grande angular
- Câmera traseira com teleobjetiva

ACESSO DUAL 5G

- Velocidade extremamente rápida



O MELHOR DOS DOIS MUNDOS



O PNC560 oferece o melhor dos dois mundos: um rádio profissional PTT (push-to-talk) e um smartphone de alta capacidade com muita resistência. Oferece funcionalidade push-to-talk (MCPTT) para missão crítica em rede 5G/LTE com velocidade super-rápida e baixa latência, compatível com comunicação e colaboração em equipe com um simples apertar de botão. Atuando como uma ferramenta que potencializa a produtividade, com um design moderno e especificações avançadas, o dispositivo garante a confiabilidade e eficiência nas operações para muitas aplicações.

PROJETADO PARA SERVIÇOS DE MISSÃO CRÍTICA

O MELHOR TERMINAL MISSÃO CRÍTICA DA HYTERA SERVIÇOS MCX 3GPP

- QCI's de serviço MCX 3GPP dedicados
- MSP curto de 40ms para serviço eMBMS
- Em conformidade com os recursos MCX 3GPP mais recentes da plataforma HyTalk MC
- API aberta para adaptação de aplicativos MCX de terceiros

Experiência do usuário garantida

- Tecla PTT e botão de alarme dedicados, realize push-to-talk e relatórios de alarme em um toque
- A tecnologia de cancelamento de ruído baseada em Inteligência Artificial torna a transmissão de voz cristalina
- Os alto-falantes duplos ultra lineares de 3W oferecem um efeito sonoro mais alto
- O 5G + 3 câmeras de alta resolução garantem uma transmissão com alta definição e velocidade de vídeo
- Bateria removível de alta capacidade e carregador opcional para as preferências do usuário

Resistente e robusto

- À prova de poeira e água IP68
- Resistência à queda de 1.5m





**DISPOSITIVO SEGURO
X E RESISTENTE**



TUDO SE RESUME A PRODUTIVIDADE E EFICIÊNCIA

ECOSSISTEMA ANDROID 12

- O sistema operacional Android mais recente oferece mais segurança, eficiência e produtividade

FHD 6.3POL. + FULL-SCREEN

- Mais informações para exibir, mais operações para executar e mais comandos para gerenciar
- Fácil operação ao livre, compatível com operação com luvas/mãos molhadas, visão nítida sob luz intensa

6.3pol.

1080P



ESPECIFICAÇÃO PODEROSA

- Plataforma Qualcomm de 8 núcleos, operações multitarefa estáveis e eficazes nos cenários de negócios mais complicados
- BT 5.0/NFC/WiFi Dual-band/GNSS Dual-band/Sensor infravermelho, integração contínua com as instalações de campo

3 CÂMERAS DE ALTA RESOLUÇÃO

- Lentes teleobjetivas separadas e lentes grande angulares, abrangendo diferentes campos de cenários
- Fotografia em condições de pouca luz e HDR (High Dynamic Range) para uma imagem mais nítida à noite ou ambientes com contraste de luz
- O inovador algoritmo de estabilização de lentes reduz os borrões associados ao movimento da câmera



Leitor de código de barras/código QR*

- Leitor de código de barras/código QR opcional disponível em modelo especial
- Aplicativo + leitor integrados, melhoria significativa da eficiência



*O recurso é opcional

SEGURANÇA EXTREMA EM AMBIENTES FECHADOS E AO AR LIVRE



O PNC560 é um dispositivo ultrasseguro projetado para profissionais que precisam de proteção máxima de segurança de dados. Ele emprega um mecanismo de segurança multicamadas integrado no design de hardware e software para fornecer proteção de dados abrangente e adequada no dispositivo.



SOFTWARE À PROVA DE VIOLAÇÕES

Inicialização segura e Android FBE (criptografia baseada em arquivo), sem acesso ou modificação não autorizados do sistema, protegido contra ataques de vírus/hacker

COFRE

Oferece um espaço seguro para os vídeos, imagens e outros arquivos; autenticação necessária em cada acesso

HARDWARE À PROVA DE VIOLAÇÕES*

Deteção inteligente de desmontagem não autorizada do hardware, restauração automática do sistema e apagamento de dados do usuário uma vez detectados, impede a implantação de hardware malicioso (como rastreador ou dispositivo de escuta), proporcionando a máxima proteção do sistema e dos dados.

MDM INTELIGENTE, DEDICADO PARA AS SUAS ORGANIZAÇÕES

A plataforma MDM da Hytera oferece: monitoramento e gerenciamento remoto de dispositivos, implantação remota de políticas de segurança, controle de funções de dispositivos e monitoramento de status, gerenciamento de aplicativos e atualização de firmware, eliminação ou reativação remota de dispositivos, apagamento remoto de dados sob demanda etc., adaptando o gerenciamento de ativos e dados mais seguro para sua organização



A desmontagem forçada
apaga os dados

*O PNC560 oferece mais soluções para privacidade e proteção de dados, inclusive API aberta para o serviço Qualcomm TrustZone e cartão de criptografia TF sob demanda.

*O hardware à prova de violações é um recurso de hardware adicional.



**DISPOSITIVO SEGURO
X E RESISTENTE**



DOMÍNIOS DUPLOS

Isolamento entre os dados corporativos e os dados pessoais, conciliação entre segurança corporativa e privacidade pessoal, um dispositivo para duas funções.

ID BIOMÉTRICO

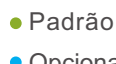
- Desbloqueio e autenticação por impressão digital, integrado com o botão liga/desliga, um passo para usar, simplificado e seguro
- Desbloqueio e autenticação faciais, verificação rápida de segurança para operações ao ar livre com uso de luvas



ESPECIFICAÇÕES

Banda de frequência	
Rede banda larga	5G: N1/N2/N3/N5/N20/N28/N41/N66/N71/N78 LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B17/B20/B26/B28 LTE-TDD: B38/B39/B40/B41/B42/B43/B48 GSM: 850/900/1800/1900 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8
Hardware	
Sistema operacional	Android 12
Memória	RAM: 4GB, ROM: 64GB/RAM: 6GB, ROM: 128GB Micro SD: 256GB (Máx.)
Dimensões (A x L x P)	166.6 x 77.1 x 13mm
Peso	Aproximadamente 270g
Tamanho da tela	6.3pol.
Resolução da tela	2340 x 1080
Câmeras	Frontal: 8MP, Traseira: 48MP* e 8MP
Lanterna	Disponível
Bateria	max. 5040mAh (4900mA_nominal)
Carregador	USB tipo C; carregador
Slot de cartão	2 x nano SIM, 1 x micro SD
Motor	Disponível
Alto-falante	Alto-falantes duplos de 3W
WLAN	2.4&5GHz 802.11a/b/g/n/ac
Sensor	Impressão digital, aceleração, giroscópio, geomagnético, sensor infravermelho, opto-sensor
Posicionamento	GPS/BDS/GLONASS/GALILEO/A-GPS
NFC	Disponível
Multimídia	
Resolução de vídeo	1080p@30fps
Formato de arquivo de vídeo	Mp4, 3GP
Formato de codificação de vídeo	P0, H.264, BP/MP/HP, SP/ASP, DivX 4x/5x/6x, VP9, MP
Formato de arquivo de foto	JPG, GIF, BMP, PNG, WebP
Formato de arquivo de áudio	MP3
Formato de codificação de áudio	ACC+, eAAC, AMR-NB, AMR-WB, G.711, Windows Media Audio, (WMA) 9/10 Pro
Ambiente	
Temperatura operacional	-20°C a +60°C
Temperatura de armazenamento	-30°C a +70°C
Conformidade ambiental	RoHS/REACH
ESD	IEC 61000-4-2, (ESD) ±12kV (ar); ±8kV (contato)
Proteção de entrada	IP68
À prova de queda	1.5m
Certificação	
Certificação	FCC/CE/IC/GMS

ACESSÓRIOS

-  Bateria de polímero de íons de lítio
-  Cabo de dados
-  Vidro temperado
-  Adaptador CA-CC
-  Carregador
-  Microfone alto-falante remoto sem fio
-  Fone de ouvido com fio
-  Anel PTT sem fio
-  Fone de ouvido
-  Padrão
-  Opcional

APLICAÇÕES



Segurança pública



Serviços públicos



Aeroportos



Saúde pública



Parques industriais



Estradas de ferro



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 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.