ESPECIFICAÇÕES



Transmisor	
Potência de saída RF	UHF: 1 W/4 W VHF: 1 W/5 W
Modulação FM	11K0F3E@12.5 kHz 14K0F3E@20 kHz 16K0F3E@25 kHz
Modulação digital 4FSK	Somente dados: 7K60F1D ; Somente voz: 7K60F1 voz e dados: 7K60F1W
Emissão conduzida/radiada	-36 dBm < 1 GHz; $-30 dBm > 1 GHz$
Limite de modulação	±2.5 kHz@12.5 kHz; ±4.0 kHz@20 kHz; ±5.0 kHz@25 kHz
Zumbido e ruído de FM	40 dB @ 12.5 kHz; 43 dB @ 20 kHz; 45 dB @ 25 kH
Potência do canal adjacente	60 dB @ 12.5 kHz; 70 dB @ 20/25 kHz
Resposta de áudio	+1 ~ -3 dB
Distorção de áudio	≤ 3%
Tipo vocoder digital	AMBE +2 [™]
Protocolo Digital	ETSI-TS102 361-1,-2,-3
Ambiental	
Temperatura operacional	-20 °C ~ +60 °C
Temperatura de armazenamento	0 -40 °C ~ +85 °C
ESD	IEC 61000-4-2 (Nível 4) ± 8 kV (contato); ± 15 kV (ar)
Grau de proteção (poeira e água)	IEC60529-IP67
Umidade	MIL-STD-810 G
Choque e vibração	MIL-STD-810 G
Serviço de localização	
GNSS	GPS, GLONASS, GPS+GLONASS
TTFF (Tempo para a primeira correção) para partida a frio	<1 minuto
TTFF (Tempo para a primeira correção) para partida a quente	<10 segundos
Precisão horizontal	<5 metros

ACESSÓRIOS

• Carregador CH10L27

Adaptador(12V/1A)

• [

• Bateria BP2002

Antena
 Clipe BC48

Alca de mão RO03

Opcional

Padrão







Cabo de programação USB



A Hytera reserva-se 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.

##77 Hytera são marcas registradas da Hytera Communications Corp., Ltd.
©2021 Hytera Communications Corp., Ltd. Todos os direitos reservados.



Fortaleça e Impulsione sua Operação **Série HP6**

Nova Geração de Rádios Digitais



Endereço: R. Paulo Orozimbo, 1190 Cambuci, São Paulo - SP Tel.: (11) 2060-1133 CEP: 01535-001 www.alcon.com.br contato@alcon.com.br

Mais potência para sua produção

Compacto, leve e com muito estilo, a série HP6 entrega áudio claro e ampla cobertura com uma bateria poderosa, robustez e abundância de recursos. É ao mesmo tempo o companheiro ideal e uma ferramenta fácil de usar para a equipe que atende aos clientes, possibilitando concentrar-se no trabalho a qualquer momento e em todos os lugares, aumentando assim a produtividade e a eficiência da organização.

DESTAQUES

Leve e com design arrojado

Leve e com design arrojado a série HP6 é otimizada, compacta e leve para facilitar o uso e o transporte. Ao mesmo tempo, conta com áudio extremamente claro e bateria de longa duração, garantindo sempre um serviço profissional de sua equipe e empresa.

Áudio claro em todas as situações

A série HP6 usa a mais recente tecnologia de cancelamento de ruído baseada em inteligência artificial para reduzir o ruído de fundo indesejado e a microfonia, mantendo o alto nível de clareza do áudio. Os usuários consequem ouvir e serem ouvidos independentemente de qualquer situação.

Longa autonomia de bateria

A série HP6 é fácil de transportar e usar. Tem bateria de longa duração de mais de 20 horas no padrão 5-5-90. Os usuários não precisam mais recarregar o rádio ou trocar a bateria antes de terminar o dia de trabalho.

Robusto e durável

Fabricado segundo o padrão MIL-STD-810 G, a série HP6 tem classificação IP67 e resiste a quedas de até 2 metros, suportando desgaste e uso. O ambiente inóspito não será mais motivo de atraso para a equipe e a organização.

Alcance estendido

Graças ao aperfeiçoamento da sensibilidade do receptor, a série HP6 fornece melhor conectividade, tanto em zonas marginais de cobertura quanto em ambientes internos. Essas características garantem mais segurança e benefícios para operação em campo.

Fácil de usar

CH A01

A série HP6 foi criada para ser fácil de usar, de modo compacto e discreto. PTT com toque, botões e chaves programáveis permitem melhor resposta dos profissionais. A tecnologia Bluetooth (BT5.0) integrada oferece conexão sem fio flexível com acessórios para manter as mãos livres.



- Convencional digital
- Convencional analógico

Serviços de voz

- Chamada para todos
- Chamada PSTN/PABX
- Chamada de emergência

Segurança

- Trabalhador solitário
- Autenticação
- Criptografia de interface aérea

- HDC1200

- Chamada privada
- Chamada de grupo

- Interrupção de prioridade

- Emergência
- Homem caído

- Criptografia de ponta a ponta
- Desabilitar/Habilitar

Sinalização analógica

• 2 Tons





• Transmissão com clareza

• Mensagens de texto rápido

Conexão

- Áudio BT
- Dados BT
- GNSS GPS
- GLONASS
- API aberto

Adicionais

- Perfis
- Botões programáveis
- Comutador de interface
- Código QR
- Roaming
- Monitor remoto
- Verificação de rádio
- Chamada de alerta