

Telefone VoIP Industrial IPF100



Descrição:

A série VONERA IPF100 reúne terminais VoIP robustos, desenvolvidos para aplicações em ambientes industriais severos, com exigência de alta resistência e disponibilidade contínua.

Com estrutura em liga de alumínio fundido, proteção IP66/IP67 e certificações internacionais (IK10, CE, FCC, RoHS), o modelo JR100 oferece durabilidade frente a poeira, umidade, vandalismo e variações extremas de temperatura.

Disponível nas versões FK, CB e SC, atende com versatilidade as demandas de usinas, ferrovias, áreas militares, zonas externas industriais e locais públicos de alto risco.

Destaques:



Carcaça de alumínio com proteção IP67

O VONERA IPF100 possui corpo fundido em liga de alumínio de alta resistência, com proteção IP66/IP67 e vedação total contra poeira, jatos d'água e submersão temporária, garantindo durabilidade em ambientes hostis.



Versões flexíveis e instalação rápida

Disponível nos modelos FK (teclado à prova d'água), CB (discagem automática) e SC (viva-voz com botão de chamada), o VONERA IPF100 permite instalação em parede ou pilar com fixações invioláveis, oferecendo segurança física e facilidade de implantação.



PoE

Tecnologia VoIP com alta segurança

Compatível com protocolo SIP e sinalização segura via TLS/SRTP, o VONERA IPF100 conta com alimentação PoE ou 12-24 VDC, codecs de áudio em HD, suporte a VLAN, QoS, gerenciamento via interface web e provisionamento remoto.

Recursos de Comunicação

Protocolo SIP (RFC3261) com suporte a TLS e SRTP

Comunicação full duplex com cancelamento de eco (AEC)

Codecs suportados: G.711, G.723.1, G.729A/B, G.722 (áudio em HD)

Empacotamento RTP/RTCP (RFC3550, RFC3551)

Suporte a redes com VLAN (CDP/LLDP), ToS, QoS, NTP e controle de jitter

Compatível com IPv4, TCP, UDP, ICMP, ARP, DNS, DHCP

Interfaces e Alimentação

2 portas Ethernet RJ45 (10/100Base-T) para WAN e LAN

Alimentação via PoE (IEEE802.3af) ou fonte de 12–24 VDC

Consumo: 100 a 200 mA

Conexão de terminal de encaixe rápido

Aplicações Recomendadas

Ferrovias e plataformas de transporte

Usinas e indústrias de base pesada

Forças armadas e ambientes governamentais

Áreas externas com exposição intensa

Ambientes de alto risco com necessidade de comunicação confiável

Segurança e Certificações

Certificações: CE, FCC, RoHS, ISO9001, IK10

Proteção ambiental IP66/IP67 (EN60529) internacionais

Temperatura de operação: -40°C a +70°C

Temperatura de armazenamento: -40°C a +85°C

Alta resistência a vandalismo e intempéries

Design e Construção Antivandalismo

Carcaça em liga de alumínio fundido com vedação reforçada

Teclado FK: silicone industrial à prova d'água, com memória

Versão CB: sem teclado, com discagem automática programável

Versão SC: viva-voz com botão de chamada direta

Memória não volátil integrada

Memória não volátil e fixações invioláveis

Montagem em parede ou pilar com fixações invioláveis

Upgrade e Configurações

Interface web para gerenciamento remoto via IP

Suporte à configuração rápida via navegador

Programação de discagem automática e rápida

Suporte a IP fixo: 192.168.188.200 (fallback)

Acesso seguro com login padrão: admin/admin

Especificações Físicas

Dimensões: 440 × 270 × 190 mm

Peso do produto: 6 kg

Peso bruto com embalagem: 7 kg

Conteúdo da Embalagem

Telefone JR100 (versão FK, CB ou SC)

Parafusos de montagem e chave de segurança

Manual de instalação

Manual de instalação Barras de montagem de suporte

Escaneie o Qr-code e entre contato com o suporte para mais informações

