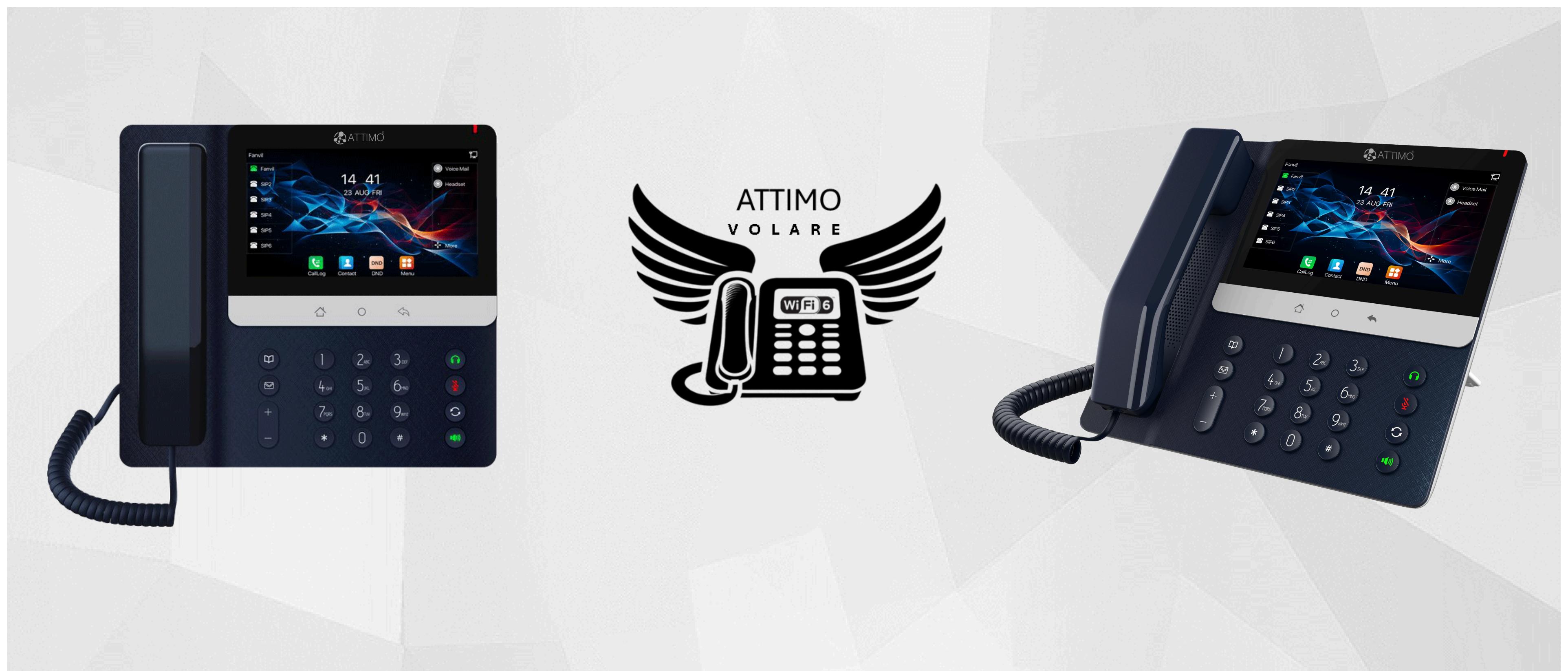


Volare Ultra

Volare Ultra é um telefone corporativo premium com tela colorida que integra áudio de alta qualidade em um ambiente totalmente sem fio. Com um design estético atual, o Volare Ultra apresenta uma tela colorida de 7 polegadas em alta definição e uma qualidade de som deslumbrante em HD. Ele possui Bluetooth 5.4 integrado, Wi-Fi de banda dupla 2,4 GHz/5 GHz e suporte ao Wi-Fi 6, proporcionando aos usuários uma interação excelente e uma experiência de comunicação interconectada em tempo real e confortável.



Tela de 7"



20 Linhas SIP



1000 Mbps



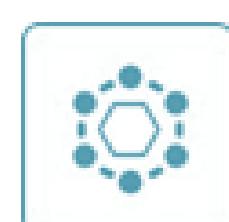
Áudio HD



Opus



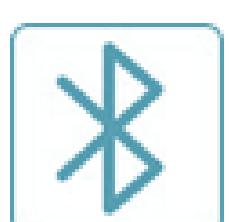
POE



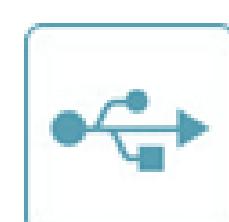
Conferência de Áudio de 6-vias



Wi-Fi 6 integrado



Bluetooth 5.4 integrado



Porta USB



HAC



Teclas DSS



Headset EHS



IPv4/IPv6/
IPv4&IPv6

Destaques

- ✓ Tela colorida de 7" - *Touchscreen*.
- ✓ Capacidade de vídeo monitoramento com codec de vídeo H.264.
- ✓ Suporte aos codecs de áudio G.722 e Opus, áudio em alta definição no viva-voz e no fone.
- ✓ Suporte a conferência de áudio com até 6 participantes.
- ✓ Wi-Fi integrado de banda dupla 2,4 GHz/5 GHz com suporte a Wi-Fi 6 e Bluetooth 5.4, proporcionando conectividade mais flexível.
- ✓ Duas opções de instalação: suporte de mesa e montagem na parede.
- ✓ Até 116 teclas DSS, podendo configurar cada tecla DSS como Linha/BLF/Tecla de Discagem Rápida.

Genérico

- 20 linhas SIP
- Voz em HD
- Suporte para receber chamadas de vídeo
- Portas Dual Gibabit, compatíveis com PoE
- Tela colorida de 7 polegadas (1024x600)
- Monofone / viva-voz / fone de ouvido
- Teclas DSS inteligentes (botões virtuais)
- Suporte de mesa / montagem na parede (opcional)
- Fonte de alimentação externa opcional
- Interruptor do fone com sensor magnético (efeito Hall)

Funções do Telefone

- Agenda Telefônica Local (2000 entradas)
- Agenda Telefônica Remota (XML / LDAP)
- Registros de chamadas (Recebidas / Realizadas / Perdidas, 1000 entradas)
- Lista de Números Bloqueados / Lista de Números Permitidos
- Protetor de tela
- Indicação de Mensagem de Voz Pendente (VMWI)
- Teclas DSS / Programáveis
- Sincronização de Hora pela Rede
- Bluetooth BLE 5.4 integrado: Suporte a fone de ouvido Bluetooth/Emparelhamento com dispositivos móveis
- Wi-Fi dual-band integrado e suporte a Wi-Fi 6
 - 2.4GHz, 802.11 b/g/n/ax
 - 5GHz, 802.11 a/n/ac/ax
- Suporte a fone de ouvido sem fio
- URL de Ação / URI Ativa
- Navegador XML
- Personalizar Plano de Fundo
- uaCSTA
- Personalizar Toque de Chamada Entrada
- Plano de Tempo (reinicialização programada / encaminhamento programado / atualização programada / configuração programada)
- DTMF Oculto
- Tocar pelo Fone de Ouvido
- Personalizar Ícone DSS
- Personalizar Luzes LED DSS
- Personalizar BLF

Áudio

- Voz em HD: Fone de ouvido HD, Alto-falante HD
- ADC/DAC na Largura de Faixa com Amostragem de 16KHz
- Codec de Banda Estreita: G.711a/u, G.723.1, G.726, G.729, G.729A, G.729B, G.729AB, iLBC
- Codec de Banda Larga: G.722, Opus
- Full-duplex Acoustic Echo Cancellation (AEC)
- Voice Activity Detection(VAD) / Comfort Noise Generation (CNG) / Background Noise Estimation (BNE) / Noise Reduction (NR) / Automatic Gain Control (AGC)
- Packet Loss Concealment (PLC)
- Buffer Adaptativo Dinâmico de Jitter
- DTMF: In-band, Out-of-Band (RFC2833 / SIP INFO)
- VQM: Voice Quality Monitoring

Funções de Chamada

- Realizar / Atender / Rejeitar chamada
- Silenciar / Reativar som (Microfone)
- Colocar chamada em espera / Retomar
- Chamada em espera
- Intercom
- Exibição de ID do Chamador
- Discagem Rápida
- Chamada Anônima (Ocultar ID do Chamador)/Bloquear chamada anônima
- Desvio de Chamada (Sempre/Ocupado/Não Atende)
- Transferência de Chamada (Assistida/Não Assistida)
- Estacionamento/Captura de Chamada (Dependendo do servidor)
- Rediscar
- Pré-discagem
- Retorno de Chamada
- Não Perturbe (DND)/DND Programado
- Atendimento Automático
- SMS SIP
- Mensagem de Voz
- Conferência de Áudio de 6 vias
- Hot Line
- Hot Desking
- Chamada IP Direta sem proxy SIP
- Busca Difusa de Chamada
- Plano de Ação
- Plano de Discagem
- Conclusão de Chamada/Rediscagem Automática
- Servidores SIP Primário e Secundário
- Linha Ext. Padrão
- Multicast

Rede

- Físico: Ethernet 10/100/1000 Mbps, porta dupla em bridge para bypass de PC
- Modo IP: IPv4/IPv6/IPv4 & IPv6
- Configuração de IP: IP estático / DHCP / PPPoE
- Controle de Acesso à Rede: 802.1x
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN
- LLDP
- QoS
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- DNS-SRV (RFC 3263)
- Suporte a Servidores Redundantes
- Agente
- Autenticação Mútua Https
- Modo de Segurança Wi-Fi: WPA / WPA2-PSK / 802.1X EAP

Implantação e Gerenciamento

- Auto-Provisionamento via FTP / TFTP / HTTP / HTTPS / DHCP OPT66 / SIP PNP / TR-069
- Captura de Tela
- Portal de Gerenciamento Web
- Captura de Pacotes via Interface Web
- Exportação / Importação de Configuração
- Importação / Exportação de Agenda Telefônica
- Atualização de Firmware
- Syslog
- Firewall de Rede
- Atualização via Interface Web

Protocols

- SIP v1 (RFC2543) v2(RFC3261)
- UDP / TCP / TLS 1.2/1.3
- RTP/RTCP/SRTP (Opcional / Obrigatório)
- STUN
- DHCP
- IPv6
- LLDP
- PPPoE
- 802.1x
- 802.1p/Q
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069
- AES128 & AES256

Especificações Físicas

- LCD: Tela colorida IPS de 7 polegadas (1024x600)
- Teclado: 24 teclas, incluindo:
 - 5 teclas de função (Contato, MWI, Mudo, Fone de Ouvido, Rediscar)
 - 1 tecla OK
 - 1 tecla de Retorno
 - 12 teclas padrão de dígitos telefônicos
 - 2 teclas de controle de volume (Aumentar/Diminuir)
 - 1 tecla de viva-voz
- Monofone HD (RJ9): x1
- Cabo padrão para monofone RJ9: x1
- Cabo Ethernet CAT5.E de 1,5M: x1
- Suporte de Mesa: x1
- Indicador de Status: Luz vermelha x1
- Portas RJ9: x2 (1 para monofone, 1 para fone de ouvido)
- Portas RJ45: x2 (1 para rede, 1 para PC em modo bridge com a rede)
- Porta USB 2.0: x1 (Tipo A padrão, compatível com Pen Drive e fone de ouvido USB)
- Porta de trava de segurança: x1
- Alimentação: DC 12V / 1.5A ou PoE
 - PoE em conformidade com o padrão IEEE 802.3af - Classe 3
 - Energy Efficient Ethernet (IEEE 802.3az)
 - Adaptador de energia (opcional): Entrada: 100-240VAC~50/60Hz Saída: 12V/1.5A
- Temperatura de Operação: 0~50°C
- Umidade de Operação: 10~95%
- Instalação:
 - Suporte de mesa
 - Montagem na parede (opcional)
- Cor: Azul Escuro
- Dimensões do dispositivo:
 - Suporte de mesa (40°):
 - 248 x 183.4 x 178.6 mm
 - Suporte de mesa (45°):
 - 248 x 174.3 x 185.4 mm
 - Montável na parede: 2
 - 48 x 92.4 x 228.3 mm (opcional)
- Dimensões da embalagem: 357 x 242 x 71 mm
- Peso: 1140g

As especificações acima podem ser atualizadas no futuro sem aviso prévio. Todos os recursos de hardware/software/físicos devem ser baseados nos produtos enviados.