

V62 Pro Prime Business-IP-Telefon

Der Fanvil V62 Pro ist ein unverzichtbarer Geschäftstelefon mit integrierter IP-Funktion, der über ein HD-Farbscreen und eine erweiterte Bluetooth-Ausstattung mit programmierbaren Tasten für eine höhere Arbeitsproduktivität verfügt. Die Bluetooth-Hörgeräte sind zwischen allen Modellen der V-Serie Pro austauschbar und lassen sich bei Verlust leicht wieder finden – was eine hervorragende Benutzerfreundlichkeit und Funktionalität im Büroumfeld gewährleistet. Mit 12 SIP-Leitungen, einer Sechspartei-Konferenzfunktion sowie zwei Gigabit-Anschlüssen unterstützt das V62Pro ein Bluetooth-fähiges Handgerät, mit dem Nutzer während eines Anrufs frei umgehen können. Mit einer Reichweite von bis zu 10 M (32 Fuß) bietet dieses Bluetooth-Handgerät zusätzliche Flexibilität für die Nutzung.



							
2.8-inch color Screen	12 SIP Lines	1000 Mbps	HD Voice	Opus	PoE enabled	6-way Audio Conference	IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
							
Bluetooth-WLAN Headset	HAC	DSS Keys	EHS headset				

Wichtige Punkte

- ✓ 2,8-Zoll-Farbscreen mit einer Auflösung von 320 × 240 Pixeln.
- ✓ Es können bis zu 21 DSS-Tasten eingerichtet werden; jede dieser Tasten kann als Linien-, BLF- oder Schnellwahl-Taste verwendet werden.
- ✓ Unterstützt die Audio-Codec-Geräte G.722 und Opus sowie hochauflösendes Audio über Speakerphone und Handset.
- ✓ Unterstützt eine 6-Kanal-Audiokonferenz.
- ✓ Unterstützt die EHS-Kopfhörer.
- ✓ Zwei Gigabit-Anschlüsse mit integrierter PoE-Funktion.
- ✓ Das Bluetooth-fähige Handset bietet eine hervorragende Audioqualität für sofort verbundene, offene Arbeitsräume.
- ✓ Zwei Installationsmethoden: Desktop-Stand und Wandmontage.

Generisches

- 12 SIP-Leitungen
- HD-Sound
- Zwei Dual-Gigabit-Anschlüsse mit PoE-Funktion
- 2,8-Zoll (320 × 240) Farbscreen
- Handy-, Hands-free- oder Headset-Modus
- Büroständer / Wandmontierbar (optional)
- Optionale externe Stromversorgung
- Handy mit Hall-Effekt-Sensorschalter

Telefonfunktionen

- Lokales Telefonbuch (1000 Einträge)
- Fern Telefonbuch (XML/LDAP)
- Anrufprotokolle (Eintritt/Ausgang/ Fehlgesetzter Anruf, 1000 Einträge)
- Geblockte Liste / Zulassbare Liste
- Bildschirm-Schutz
- Anzeige für wartende Sprachnachrichten (VMWI)
- Programmierbare DSS-/Soft-Tasten
- Netzzeit-Synchronisation
- Unterstützt Poly-Wireless-Kopfhörer (über das Poly APD-80 EHS-Kabel)
- Unterstützt die Jabra-Wireless-Kopfhörer (mit dem Fanvil EHS 20-EHS-Kabel)
- Aufzeichnung unterstützen (über den Server)
- Aktion-URL / Aktiver URI
- XML-Browser
- Hintergrund anpassen
- Anpassen des Startlogo
- uaCSTA
- Eingehende Anrufton personalisieren
- Zeitplan (zeitgesteuerte Neustart-, Zeitvorwärts-, Zeitaktualisierungs- oder Zeitkonfigurationsaktion)
- Verstecktes DTMF
- Rington aus dem Kopfhörer
- DSS-Ikon anpassen
- DSS-LED-Leuchten anpassen
- BLF anpassen
- Benutzeroberfläche anpassen

Aufruf-Funktionen

- Anruf entgegennehmen / Antworten / Ablehnen
- Stummstellen / Entstummeln (Mikrofon)
- Anruf sperren/Aufnahmen fortsetzen
- Anrufwartezeit aktivieren
- Interkom
- Anrufer-ID-Anzeige
- Schnellwahl
- Anonymes Anruf (Anrufer-ID verbergen) / Verbot anonymen Anrufe
- Anruf vorwerfen (Ständig/Besetzt/ Keine Antwort)
- Anrufübertragung (mit Anwesenheit/ Ausnahmefall)
- Telefonieren Sie zur Abwicklung von Park- oder Abholung – je nach Server.
- Neuer Anrufnummer
- Predial
- Rufen zurück
- „Nicht stören" (DND) / zeitgesteuertes „Nicht stören"
- Automatische Antwort
- SIP-SMS
- Stimm Nachricht (auf dem Server)
- SIP-Hotspot
- Sechskanal-Audiokonferenz
- Hotline
- Heißes Schreibtisch

- Direkte IP-Anrufung ohne SIP-Proxy
- Fuzzy-Suchanruf
- Aktionsplan
- Drehplan
- Anrufabschluss/Autoreferierung
- Primäre und Reserve-SIP-Server
- Standard Endlinie
- Multicast

Audiodatei

- HD-Sound: HD-Handy, HD-Lautsprecher
- HAC-Handset
- Breitband-ADC/DAC mit einer Abtastfrequenz von 16 kHz
- Nebenband-Codec: G.711a/u, G.723.1, G.726, G.729, G.729A, G.729B, G.729 AB, iLBC
- Breitband-Codec: G.722, Opus
- Vollduplexs-Akustisches Echounterdrücker (AEC)
- Erkennung der Sprachaktivität (VAD) / Erzeugung von Komfortgeräusch (CNG) / Schätzung des Hintergrundgeräusches (BNE) / Geräuschreduktion (NR) / Automatische Verstärkungsregelung (AGC)
- Verdeckung von Paketverlusten (PLC)
- Dynamischer adaptiver Jitter-Puffer
- DTMF: Im Bandbereich sowie außerhalb des Bandbereichs (RFC 2833/SIP INFO)
- VQM-Stimmqualitätsüberwachung

Netzwerk

- Physikalische Ausstattung: Ethernet mit Geschwindigkeiten von 10/100/1000 Mbps sowie zwei doppelt verbundene Ports für den Umweg eines PCs
- IP-Modus: IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
- IP-Konfiguration: Statisches IP-Adressen, DHCP oder PPPoE
- Netzwerkzugriffskontrolle: 802.1x
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN
- LLDP
- QoS
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- DNS-SRV (RFC 3263)
- Redundante Server unterstützen
- Agent
- Zusammenwirkende Authentifizierung über HTTPS

Protokolle

- SIP v1 (RFC 2543), SIP v2 (RFC 3261)
- UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP (optional / verpflichtend)
- STUN
- DHCP
- IPv6
- LLDP
- PPPoe
- 802.1x
- 802.1p/Q
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069
- AES128 & AES256

Implementierung und Management

- Automatische Bereitstellung über FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP

PNP/TR-069

- Screenshot
- Web-Verwaltungsportal
- Web-basiertes PacketDump
- Konfiguration exportieren / importieren
- Telefonbuch-Import/Export
- Firmware-Update
- Syslog
- Netzwerkfirewall
- Online-Update

Technische Spezifikationen

- LCD: 2,8-Zoll (320 × 240) Farbscreen
- Tastatur: 39 Tasten, darunter
 - 4 Soft-Tasten
 - 7 DSS-Tasten + 1 Seiten-Taste (mit LED)
 - 5 Funktionstasten (Kontakt, MWI, Stummstellen, Kopfhörer, Neuanruf)
 - 4 Navigations-Tasten
 - 1 OK-Taste
 - 12 Tasten für Standard-Telefonziffern
 - 2 Lautstärkeregler-Tasten (auf/ab)
 - 1 Tastatur ohne Handbedienung
- Bluetooth-freies Handset (BTH60) ×1
- HD-Handy (RJ9) ×1 (optional)
- Standard RJ9-Hörerkabel (x1, optional)
- 1,5 M CAT 5E-Ethernet-Kabel ×1
- Desktop-Standx1
- Statusanzeigelampen x1 (rot)
- Indikator für den Status eines Bluetooth-fähigen Mobiltelefons x 1 (rot, grün und blau)
- RJ9-Anschluss (x2): Handset (x1), Kopfhörer (x1)
- RJ45-Anschlüsse: 2 × Netzwerkanschluss und 2 × PC-Anschluss (zur Netzwerkschnittstelle verbunden)
- Sicherheitsslot x1
- Stromversorgung: DC 5 V / 2 A oder PoE
 - POE entspricht dem IEEE 802.3af-Standard.
 - Stromadapter: Eingang: 100–240 V Wechselstrom, 50/60 Hz; Ausgang: 5 V, 2 A
- Stromverbrauch (Adapter): 1,35–4,4 W
- Stromverbrauch (PoE): 1,89–5,6 W
- Unterstützt 802.3az
- Arbeitstemperatur: 0–45 °C
- Arbeitsfeuchtigkeit: 10–95 %
- installation:
 - Bürostativ
 - An Wand montierbar (optional)
- Farbe: Dunkelgrau
- Qty/CTN: 10 PCS
- N.W/CTN: 10.11 kg
- G.W/CTN: 11.10 kg
- Gerätedimensionen:
 - Desktop-Ständer (40°): 191.8 x 164.5 x 174.2mm
 - Desktop-Ständer (45°): 191.8 x 154.5 x 181.9 mm
 - An Wand montierbar: 191.8 x 91.6 x 215.6mm
- Abmessungen des Geschenkboxs: 309 × 270 × 66 mm
- Außendimensionen des CTN: 560 x 355x 329mm (10 PCS)

Statuslicht des Handys

- Programmierbare Tasten am Handset (DTMF, Stummenfunktion, Halte-Taste, Schnellwahl)
- Automatische Paarung von Handys
- Funktion zur Suche nach Handys
- Tasten für den Anruf mit dem Handy: (Antworten/ Doppelklicken zur Ablehnung/Wiederaanrufen/Lange Drucktaste über 3 Sekunden zum Einschalten/Lange Drucktaste über 5 Sekunden zum Ausschalten)
- Lautstärke-Tasten am Handset (Erhöhen/ Aufsenken)
- standby-Zeit: 14 Stunden
- Sprechzeit: 13 Stunden
- Verbindungsdistanz: 10 M / 32 Fuß

Statuslicht des Handys

- Stetiges Orange (Ladung)
- Stetiges Grün (Laden/Aufgeladen)
- Orangen langsamer Einbau (abgeschaltet)
- Blaues Licht (in Kombination mit dem Telefon)
- Blau und grün blinken (Suche nach dem Handy)
- Roter langsamer Blinker (Batteriepegel unter 10 %)
- Green Fast Blink (Antwort auf ein eingehendes Anruf)
- Grüner langsamer Blink bei dreimaliger Betätigung (Handy abgeschaltet)
- Stetiges Grün für 3 Sekunden (Handy eingeschaltet)

Physikalische Spezifikationen des Handys

- Name des Bluetooth-fähigen Mobiltelefons: BTH60
- Tasten: 4, darunter:
 - 1 programmierbare Tastenfunktion (mit roter LED)
 - 1 Aufruf-Schlüssel
 - 2 Lautstärkeregler-Tasten – erhöhen/verkleinern
 - Statusanzeigelampen x1 (rot/gelb/blau)
- Batteriekapazität: 300 mAh (eingebaut)
- Nettogewicht: 187 g pro Stück
- Produktabmessungen: 203 mm × 46 mm × 42,3 mm