

Mitel 6869 SIP Phone

Leistungsstarkes, erweiterbares SIP-Tischtelefon mit sattem Farbdisplay und optimierter Audioverarbeitung

Wichtigste Funktionen

- Unterstützt bis zu 24 Leitungen
- Hintergrundbeleuchtetes 10,9 cm großes LC-Farbdisplay mit 480 x 272 Pixeln
- Breitband-Audio in HD-Qualität
- 12 konfigurierbare Softkeys und fünf konfigurierbare kontextabhängige Systemtasten
- Native Unterstützung für DHSG/EHS-Headsets
- Unterstützung für eine abnehmbare Tastatur und bis zu drei Erweiterungsmodule
- XML-Funktionen
- PoE Klasse 3



Das Mitel 6869 SIP Phone ist für Vieltelefonierer konzipiert, die hohe Ansprüche an ihr Telefon stellen. Das 6869 unterstützt moderne Hochgeschwindigkeitsnetzwerke über zwei separate Gigabit Ethernet-Ports. Darüber hinaus verfügt es über ein 10,9 cm großes LC-Farbdisplay mit Hintergrundbeleuchtung, 12 konfigurierbare Softkeys, fünf konfigurierbare kontextabhängige Systemtasten und native DHSG/EHS-Headset-Unterstützung. Das erstklassige HD-Breitband-Audio, eine verbesserte Freisprecheinrichtung und die erweiterte Audioverarbeitung des Mitel 6869 SIP Phones sorgen für deutliche, kristallklare Gespräche im Freisprechbetrieb. Mit der optionalen abnehmbaren Tastatur und bis zu drei Erweiterungsmodulen wird das 6869 zu einem robusten, produktivitätsfördernden Kommunikationstool für den Schreibtisch. Vollständig anpassbares Tasten-Layout, XML-Funktionen und PoE Klasse 3 – das 6869 ist eines der fortschrittlichsten SIP-Tischtelefone auf dem Markt.

Wichtigste Funktionen und Vorteile

BEEINDRUCKENDE AUDIOQUALITÄT

Alle SIP-Telefone der Mitel 6800-Familie sind für optimierte Leistung und Sprachqualität mit der Mitel Hi-Q-Audio-Technologie ausgestattet. Das 6869 vereint Breitband-Audiocodex in HD-Qualität, erweiterte Audioverarbeitung und Hardwarekomponenten, die einen echten Breitband-Frequenzbereich unterstützen. Damit garantiert es ein hochwertiges Kommunikationserlebnis auf jedem Audiopfad – Hörer, Freisprecheinrichtung oder Headset-Anschluss –, sodass Sie kristallklare, realistischere Gespräche führen können.

HOCHAUFLÖSENDES FARBDISPLAY

Das SIP-Telefon Mitel 6869 besitzt ein besonders großes hochauflösendes LC-Display, das eine umfassende visuelle Darstellung für maximale Produktivität bietet. Dank dem 10,9 cm großen LC-Farbdisplay mit 480 x 272 Pixeln, symbolbasierten Navigationsmenüs und der intuitiven Benutzeroberfläche sind die leistungsstarken Telefoniefunktionen des 6869 leicht zu verwenden.

FLEXIBLE HEADSETOPTIONEN

Das Mitel 6869 SIP Phone unterstützt USB-Headsets und besitzt einen innovativen Headset-Anschluss, der sowohl DHSG/EHS-Headsets als auch modulare vierpolige Headsets unterstützt. Benutzer mit kabellosen Headsets, die DHSG/EHS unterstützen, können diese nun mittels eines Kabels anderer Hersteller direkt an das 6869 anschließen.

UMWELTFREUNDLICH

Alle SIP-Telefone der Mitel 6800-Familie sind umweltfreundlich konzipiert. Das Mitel 6869 unterstützt bei Bedarf ein optionales Netzteil, das Effizienz-Level „V“ entspricht. Mit weniger Verpackung aus 100 % recyceltem und biologisch abbaubarem Material gehört die Mitel 6800-Serie zu den umweltfreundlichsten SIP-Telefonen auf dem Markt.

Funktionstasten

- Zwei feste Leitungstasten mit LEDs
- 12 konfigurierbare Softkeys mit LEDs, die angepasst werden können und so den Zugriff auf insgesamt 44 Funktionen ermöglichen
- Fünf kontextabhängige Systemtasten, die angepasst werden können und so den Zugriff auf insgesamt 24 Funktionen ermöglichen
- 4-Wege-Navigationstaste mit Auswahl-/OK-Taste
- Feste Funktionstasten, darunter:
 - Anrufliste, Wartezustand, Wahlwiederholung, Beenden, Info-Taste, Optionen, zwei Lautstärketasten, Stummschaltung und Lautsprecher/Headset (mit LED)
- Optionale anpassbare Funktionstasten zur individuellen Tastenkonfiguration
- Fünf alternative Tastenkappen: RvT, Anrufumleitung, Voice-Mail, L3, L4
- Integrierter USB 2.0-Anschluss

Audio und Codex

- Mitel Hi-Q Audio-Technologie
- Hörer ist Hörhilfen kompatibel
- Full-Duplex-Lautsprecher
- Codex: G.711 μ -law / A-law, G.729, G.722, AMR*, AMR-WB(G.722.2)*, G.726, iLBC, BV16, BV32, L16
- Echokompensation
- Verwendung von Komfortrauschen
- Packet Loss Concealment
- Daueranalyse zur Sprachqualität inklusive MOS
- Unterstützung für USB-, DHSG/EHS- und vierpolige modulare Headsets

Display und Anzeigen

- Hintergrundbeleuchtetes 10,9 cm großes LC-Farbdisplay mit 480 x 272 Pixeln
- Intuitive grafische Benutzeroberfläche und Navigationsmenüs
- Bildschirmhelligkeit kann je nach Umgebungsbeleuchtung angepasst werden
- Dedizierte LED-Anzeige für Anrufe in der Warteschleife und ungelesene Nachrichten

*Lizenz erforderlich

Sicherheit

- Benutzer- und Administratorpasswörter beim Anmelden
- Verschlüsselung von Konfigurationsdateien
- Download von HTTPS-Konfiguration und Web-Management
- Telefonsperre mit PIN
- Digest Authentication
- Transport Layer Security (TLS)
- Secure Real-Time Protocol (SRTP)

XML-API-Funktionen

- Displaysteuerung basiert auf Benutzeraktionen oder Ereignissen
- Dynamische Telefonkonfiguration
- RTP Streaming Control
- CTI-Applikationen
- Umfangreiche XML-Dokumentation und Beispiel-Apps

Lokalisierung

- Unterstützung für mehrere Sprachen: Englisch, Französisch, Spanisch, Deutsch, Italienisch
- Herunterladbares Sprachpaket zur weiteren Anpassung und für zusätzliche Sprachen
- Länderspezifische Töne und Rufmuster
- Zeichensätze Latin-1, Latin-2

Protokoll

- IETF SIP (RFC3261) und zugehörige RFCs
- Umfassende Einhaltung von SIP-Standards

Spannung

- PoE Klasse 3
- Netzteile, die Effizienz-Level „V“ entsprechen, sind verfügbar
 - 87-00012AAA-A (Europa)
 - 87-00013AAA-A (Nordamerika)
 - D6700-0131-4820 (Universal) Package Content

Netzwerk und Bereitstellung

- Duale 10/100/1000 Mbit/s-Ethernet-Ports (LAN/PC)
- Einrichtung einer IP-Adresse manuell oder über Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)
- Unterstützung für mehrere DHCP-Optionen: 2, 12, 42, 43, 60, 66, 77, 120, 132, 159, 160
- Synchronisierung von Datum/Uhrzeit über SNTP
- Unterstützung für Quality of Service – IEEE 802.1p/Q VLAN und Priority Tagging, Type of Service (TOS) und Differentiated Services Code Point
- Integrierter HTTP/HTTPS-Server für Web-Administration und Wartung inklusive eines Abschnitts zur Fehlerbehebung
- Massenbereitstellung mittels zentraler Bereitstellung der Benutzerkonfigurationsdateien – TFTP, FTP, HTTP, HTTPS
- Unterstützung für TR-069
- Unterstützung für redundante Server
- DNS-SRV
- Unterstützung für Backup-Proxy/Registrar-Server
- Unterstützung für RTCP (RFC1889)
- RTP-Streaming für Paging- und Intercom-Anwendungen
- IEEE 802.1x
- LLDP-MED

Paketinhalt

- Mitel 6869 SIP Phone (80C00003AAA-A)
- Hörer und Spiralkabel
- Auf zwei Winkel einstellbarer Ständer (35° & 60°)

Zubehör

- M685 LCD-Erweiterungsmodul (80C00007AAA-A)
- M680 Papier-Erweiterungsmodul (80C00010AAA-A)
- K680 QY-Tastatur (80C00008AAA-A)
- K680 QZ-Tastatur (80C00013AAA-A)
- K680 AY-Tastatur (80C00014AAA-A)
- Wandmontagesatz (80C00011AAA-A)

