

Mitel 6865 SIP Phone

Wichtigste Funktionen

- Unterstützung für bis zu 24 Leitungen bei Verbindung mit einem Erweiterungsmodul
- 8,6 cm großes LC-Display (128 x 48 Pixel) mit mattweißer Hintergrundbeleuchtung
- Breitband-Audio in HD-Qualität
- Acht konfigurierbare Funktionstasten
- Zwei Gigabit-Ethernet-Ports
- XML-Funktionen
- Native Unterstützung für DHSG/EHS-Headsets
- Unterstützt bis zu drei Erweiterungsmodule
- PoE Klasse 2



Das Mitel 6865 SIP Phone ist ein ausgesprochen flexibles SIP-Tischtelefon für die Kommunikation in Unternehmen. Das 6865 unterstützt bei Anschluss eines Erweiterungsmoduls bis zu 24 Leitungen und verfügt über zwei Gigabit-Ethernet-Ports sowie ein 8,6 cm großes LC-Display (128 x 48 Pixel). Dank der mattweißen Hintergrundbeleuchtung und den großen Buchstaben und Ziffern ist die Anzeige bei allen Lichtverhältnissen gut ablesbar. Mit seinen acht konfigurierbaren Tasten, XML-Funktionen, der nativen Unterstützung für DHSG/EHS-Headset, einem Hörer mit echtem HD und einer Freisprecheinrichtung mit beeindruckender Breitband-HD-Audioqualität eignet sich das Mitel 6865 SIP Phone für kleine ebenso wie für große Unternehmen, die Gigabit-Durchsatz für die PC-Konnektivität benötigen.

Wichtigste Funktionen und Vorteile

BEEINDRUCKENDE AUDIOQUALITÄT

Alle SIP-Telefone der Mitel 6800-Familie sind für optimierte Leistung und Sprachqualität mit HD-Audiotechnologie ausgestattet. Das 6865 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.

ERWEITERTE ANRUFVERWALTUNG

Mit der umfangreichen Speicherkapazität für persönliche Verzeichnisse, Anruferprotokollen, Wahlwiederholungslisten und acht konfigurierbaren Tasteneingaben bietet das Mitel 6865 SIP Phone einfachen Zugriff auf alle am häufigsten verwendeten Anrufverwaltungsfunktionen. Per Knopfdruck sind jetzt noch mehr Funktionen zur Steigerung der Produktivität verfügbar, darunter Shared Call Appearance (SCA), Busy Lamp Fields (BLF), Dreierkonferenzen, Weiterleitung, Anklopfen, Anruf parken, Anrufannahme, Gegensprechen und Paging. Das 6865 unterstützt bis zu drei Erweiterungsmodule und stellt so zusätzliche konfigurierbare Tasten bereit, über die zahlreiche erweiterte Funktionen abgerufen werden können.

Flexible Headsetoptionen

Das Mitel 6865 SIP Phone unterstützt 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 mittels eines Kabels anderer Hersteller direkt an das 6865 anschließen.

Umweltfreundlich

Alle SIP-Telefone der Mitel 6800-Familie sind umweltfreundlich konzipiert. Das 6865 kann PoE Klasse 2 zur Stromversorgung nutzen. Das Mitel 6865 SIP Phone unterstützt bei Bedarf auch 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 dedizierte Leitungstasten mit LEDs
- Acht konfigurierbare Tasten mit LEDs
- 4-Wege-Navigationstaste mit Auswahl-/OK-Taste
- Dedizierte Funktionstasten, darunter Konferenzschaltung, Weiterleiten, Anrufliste, Wartezustand, Wahlwiederholung, Beenden, Optionen, zwei Lautstärketasten, Stummschaltung (mit LED) und Lautsprecher/Headset (mit LED)

Audio und Codecs

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

Display und Anzeigen

- Monochromes LCD
- 7 cm großes grafisches Display mit Hintergrundbeleuchtung (128 x 48 Pixel)
- Mattweiße Hintergrundbeleuchtung für angenehme Bedienung in allen Lichtverhältnissen
- LED-Anzeige für Anrufe in der Warteschleife und ungelesene Nachrichten

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

*Lizenz erforderlich

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*

Spannung

- *PoE Klasse 2*
- *Netzteile, die Effizienz-Level „V“ entsprechen, sind verfügbar*
 - *87-00012AAA-A (Europa)*
 - *87-00013AAA-A (Nordamerika)*
 - *D6700-0131-4820 (Universal) Package Content*

Paketinhalt

- *Mitel 6865 SIP Phone (80C00001AAA-A)*
- *Hörer und Spiralkabel*
- *Auf zwei Winkel einstellbarer Ständer (35° & 60°)*

Zubehör

- *M685 LCD-Erweiterungsmodul (80C00007AAA-A)*
- *M680 Papier-Erweiterungsmodul (80C00010AAA-A)*
- *Wandmontagesatz (80C00011AAA-A)*

