

Mitel 6873 SIP Phone

Leistungsstarkes SIP-Telefon für Führungskräfte mit Open Standards
Unterstützung zum Einsatz in Cloud- und on-premises Umgebungen

Wichtige Leistungsmerkmale

- Unterstützt bis zu 24 Leitungen
- 7" (800 x 640) Pixel
LCD-Touch-Farbdisplay
- Breitband-Audio in HD-Qualität
- Verbesserter
Breitband-Lautsprecher
- Unterstützter USB-Anschluss
- Eingebettetes Bluetooth
4.0 Wireless
- PoE Klasse 3



Das SIP-Telefon Mitel 6873 ist für Vieltelefonierer konzipiert, die hohe Ansprüche an ihr Telefon stellen. Das 6873 bietet Führungskräften ein großes 7"-Touchscreen-Display, Unterstützung für Hochgeschwindigkeitsnetzwerke von heute und morgen über Dual-Gigabit-Ethernet-Anschlüsse sowie einen eingebetteten Bluetooth-/USB-Anschluss für Headsets. Das erstklassige HD-Breitband-Audio, eine verbesserte Freisprecheinrichtung und die erweiterte Audioverarbeitung des SIP-Telefons Mitel 6873 sorgen für kristallklare Gespräche im Freisprechbetrieb.

Durch die integrierte Touchscreen-QWERTZ-Tastatur und bis zu drei Erweiterungsmodule ist das 6873 ein robustes, produktivitätsförderndes Kommunikationsmittel für die Arbeitsplätze von Führungskräften. Mit XML-Funktionen und der PoE Klasse 3 ist das 6873 eines der fortschrittlichsten SIP-Schreibtischtelefone auf dem Markt.

Wichtige Funktionen und Vorteile

HOCHAUFLÖSENDES TOUCH-FARBDISPLAY

Das SIP-Telefon Mitel 6873 besitzt ein besonders großes hochauflösendes LCD-Touchdisplay, das eine umfassende visuelle Darstellung für maximale Produktivität bietet. Dank des 7" (800 x 640 Pixel) großen LCD-Farbd Displays und der Touch-QWERTZ-Tastatur, symbolbasierten Navigationsmenüs und der intuitiven Benutzeroberfläche sind die leistungsstarken Telefoniefunktionen des 6873 leicht zu verwenden.

BEEINDRUCKENDE AUDIOQUALITÄT

Alle SIP-Telefone der Mitel 6800 Serie sind für optimierte Leistung und Sprachqualität mit der Mitel. auch letzte Seite Technologie ausgestattet. Das 6873 vereint Breitband-Audiocodex in HD-Qualität, erweiterte Audioverarbeitung und Hardwarekomponenten, die einen echten Breitband-Frequenzbereich unterstützen und garantiert so ein hochwertiges Kommunikationserlebnis sowohl über den Hörer als auch über Lautsprecher und Headsets. So können Sie kristallklare, realistischere Gespräche führen.

FLEXIBLE HEADSETOPTIONEN

Das SIP-Telefon Mitel 6873 bietet integrierte Unterstützung für USB- und Bluetooth-Headsets. Benutzer mit drahtlosen Bluetooth- oder USB-Headsets können jetzt direkt eine Verbindung zum 6873 herstellen.

UMWELTFREUNDLICH

Alle SIP-Telefone der Mitel 6800 Serie sind umweltfreundlich konzipiert. Das 6873 unterstützt bei Bedarf auch ein optionales Netzteil, das Effizienz-Level „VI“ entspricht. Mit weniger Verpackung und aus 100 % recyceltem und biologisch abbaubarem Material gehört die Mitel 6800 Serie zu den umweltfreundlichsten SIP-Telefonen auf dem Markt.



Funktionstasten

- Bis zu 24 Leitungen mit zwei dedizierten Leitungstasten mit LED
- 48 programmierbare Bildschirmtasten, die über vier Seiten angepasst werden können
- 30 kontextabhängige System-Bildschirmtasten, die über sechs Seiten konfiguriert werden können
- Dedizierte Funktionstasten, darunter:
 - Anrufliste, Halten, Wahlwiederholung, Beenden, Optionen, zwei Lautstärketasten, Stummschaltung (mit LED) und Lautsprecher/Headset (mit LED)
- Bei Bedarf anpassbare Tasten für personalisierte Tastenkombinationen, fünf alternative Tastenkappen, darunter: DND, CFD, Voice Mail, L3, L4
- Integrierter USB 2.0-Anschluss

Audio und Codecs

- Mitel Hi-Q Audio-Technologie
- Hörer mit Hörhilfen kompatibel (HAC)
- Full-Duplex-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
- Paketverlustverbergung
- Daueranalyse zur Sprachqualität inklusive MOS
- Unterstützung für USB-Headset
- Eingebettetes Bluetooth 4.0 für Headset-Unterstützung

Display und Anzeigen

- 7" (800 x 640) Pixel Touch-LCD-Farbdisplay mit Hintergrundbeleuchtung
- Intuitive grafische Benutzeroberfläche und Navigationsmenüs
- Touch-QWERTZ-Tastatur
- Bildschirmhelligkeit kann je nach Umgebungsbeleuchtung angepasst werden
- Dedizierte LED-Anzeige für Anrufe in der Warteschleife und ungelesene Nachrichten (MWI)

Sicherheit

- Benutzer- und Administratorpasswörter beim Anmelden
- Brute Force Detection
- Verschlüsselung von Konfigurationsdateien
- Konfigurationsdownload via auf der letzten Seite sind HTTP und HTTPS auch gross geschrieben und Web-Management
- Telefonsperre mit PIN
- Digest Authentication
- Transport Layer Security (TLS 1.0-1.2 für HTTPS, TR-069, SIPS)
- Secure Real-Time Protocol (SRTP)

XML-API-Funktionen

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

Lokalisierung

- Mehrsprachige Unterstützung: Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Deutsch, Nordisch, Russisch, Portugiesisch, Griechisch
 - » [Downloadbare Sprachpakete für zusätzliche Sprachen und weitere Anpassungen](#)
- Länderspezifische Töne und Rufmuster
- Unicode UTF8-Zeichensätze

Protokoll

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

Stromversorgung

- PoE Klasse 3 (mit Erweiterungsmodul-dynamische Klasse 4)
- Netzteile, die Effizienz-Level „VI“ entsprechen, sind verfügbar
 - » [50006824 \(Europa\)](#)
 - » [50006822 \(Nordamerika\)](#)
 - » [50006814 \(Universal\) Package Content](#)



Netzwerk und Bereitstellung

- Zwei 10/100/1000 Mbit/s-Ethernet-Ports (LAN/PC)
- Unterstützung für Manual oder Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) zur IP-Adressen-Einrichtung von mehreren 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
- Unterstützung für Network Address Translation (NAT), STUN, TURN
- Integrierter HTTP/HTTPS-Server für Web-Administration und Wartung inklusive eines integrierten Abschnitts zur Fehlerbehebung
- Massenbereitstellung über zentrale Bereitstellung von Benutzerkonfigurationsdateien: TFTP, FTP, HTTP, HTTPS
- Unterstützung für TR-069
- Mitel Umleitungs- und Konfigurationsservice (Zero Touch Installation)
- Unterstützung für redundante Server
 - » DNS-SRV
 - » Backup-Proxy/Registrar-Server
- Unterstützung für RTCP (RFC1889)
- RTP-Streaming für Paging- und Intercom-Anwendungen
- IEEE 802.1x
- LLDP-MED
- LDAP

Paketinhalt

- Mitel 6873 SIP-Telefon (50006790)
- Hörer und Spiralkabel
- Auf zwei Winkel einstellbarer Ständer (35° und 60°)

Zubehör

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

Betriebsbedingungen

- Temperatur: 0 bis 40 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 95 %, nicht kondensierend

Temperatur (Lagerung)

- -40 bis +70 °C

*Lizenz erforderlich