

Mitel 6869 SIP-telefoon

Krachtige, uitbreidbare SIP-bureautelefoon met kleurendisplay en geavanceerde audioverwerking

Belangrijkste eigenschappen

- Ondersteuning voor maximaal 24 lijnen
- 4,3-inch LCD-kleurendisplay van 480x272 pixels met achtergrondverlichting
- HD-breedbandaudio
- 12 programmeerbare functietoetsen en vijf programmeerbare contextgevoelige systeemtoetsen
- Ingebouwde ondersteuning van DHSG/EHS-hoofdtelefoons
- Ondersteuning van afneembaar alfanumeriek toetsenbord en maximaal drie uitbreidingsmodules
- XML-mogelijkheden
- PoE klasse 3



De Mitel 6869 SIP-telefoon is ontworpen voor 'power users' die hoge eisen stellen aan hun telefoon. De 6869 ondersteunt met twee Gigabit Ethernet-poorten de hoge snelheden die netwerken tegenwoordig gebruiken, en heeft een groot 4,3-inch LCD-kleurenscherm met achtergrondverlichting, 12 programmeerbare soft keys, vijf programmeerbare contextgevoelige systeemtoetsen en ingebouwde ondersteuning van DHSG/EHS-headsets. De Mitel 6869 SIP-telefoon heeft een HD-breedbandaudiokwaliteit, een uitstekende luidspreker en geavanceerde audioverwerking voor handsfree gesprekken met een vol en helder geluid. Als de 6869 is uitgerust met een optioneel afneembaar alfanumeriek toetsenbord en tot drie uitbreidingsmodules, beschikt u over een robuust bureautoestel en productiviteitsverhogend communicatiehulpmiddel voor op kantoor. Met de volledig aanpasbare indeling van de vaste toetsen, XML-mogelijkheden en PoE klasse 3 is de 6869 een van de meest geavanceerde SIP-bureautelefoons die momenteel op de markt is.

Belangrijkste eigenschappen en voordelen

OPMERKELIJKE AUDIO

Alle Mitel SIP-telefoons uit de 6800-serie zijn voorzien van Mitel Hi-Q audiotechnologie voor uitstekende prestaties en hoge geluidskwaliteit. Dankzij de integratie van codecs voor HD-breedbandaudio, geavanceerde audioverwerking en hardwareonderdelen die breedbandfrequentiebereik ondersteunen, biedt de 6869 spraakcommunicatie in superieure geluidskwaliteit op elk audiopad - handset, luidspreker of poort voor headset - en klinken gesprekken kristalhelder en zeer natuurlijk.

KLEURENDISPLAY IN HOGE RESOLUTIE

De Mitel 6869 SIP-telefoon is voorzien van een uitzonderlijk groot LCD-display met achtergrondverlichting in hoge resolutie voor rijke grafische weergave en maximale productiviteit. Dankzij de 4,3-inch kleurendisplay (480x272 pixels), de navigatiemenu's met duidelijke pictogrammen en een intuïtieve gebruikersinterface zijn de vele krachtige telefoniefuncties van de 6869 zeer gemakkelijk in gebruik.

FLEXIBELE HEADSET-OPTIES

De Mitel 6869 SIP-telefoon biedt ondersteuning voor USB-headsets en is voorzien van een innovatieve poort die unieke dubbele ondersteuning levert voor DHSG/EHS en modulaire 4-pins headsets. Gebruikers met een draadloze headset die DHSG/EHS ondersteunt, kunnen nu met standaardkabels van derden direct verbinding maken met de 6869.

MILIEUVRIENDELIJK

Alle Mitel SIP-telefoons uit de 6800-serie zijn ecologisch verantwoord ontworpen. De Mitel 6869 ondersteunt zo nodig een optionele voedingsadapter die voldoet aan Efficiency Level "V". Met de kleinere verpakking die voor 100% uit gerecycled en biologisch afbreekbaar materiaal bestaat, behoort de Mitel 6800-serie tot de meest milieuvriendelijke SIP-telefoons op de markt.

Funcietoetsen

- 2 speciale lijntoetsen met leds
- 12 programmeerbare soft keys met leds die kunnen worden aangepast om snel toegang te geven tot in totaal 44 functies
- 5 contextgevoelige systeemtoetsen die kunnen worden aangepast om snel toegang te geven tot in totaal 24 functies
- Navigatietoets met Selecteren/OK-knop
- Speciale functietoetsen voor onder andere: oproeplijst, wacht, nummer herhalen, verbreken, info-toets, opties, 2 volumetoetsen, dempen (met led) en luidspreker/headset (met led)
- Optioneel aanpasbare toetsen voor configuratie gepersonaliseerde van toetsen
- 5 alternatieve toetsdoppen, zoals niet storen, doorschakelen, voicemail, L3, L4
- Ingebouwde USB 2.0-poort

Audio en codecs

- Mitel Hi-Q audiotechnologie
- Handset compatibel met gehoorapparaat
- Luidspreker in full-duplex kwaliteit
- Codecs: G.711 μ -law / A-law, G.729, G.722, AMR*, AMR-WB(G.722.2)*, G.726, iLBC, BV16, BV32, L16
- Echo-onderdrukking
- Toepassing van comfortruis
- Verbergen van pakketverlies
- Beoordeling van spraakkwaliteit, inclusief MOS
- Ondersteuning voor USB, DHSG/EHS en 4-pins modulaire headsets

Display en indicatoren

- 4,3-inch LCD-kleurendisplay van 480x272 pixels met achtergrondverlichting
- Intuïtieve grafische gebruikersinterface en navigatiemenu's
- Instelbare schermhelderheid voor gebruikerscomfort in verschillende lichtomstandigheden
- Speciale led voor indicatie van oproepen en wachtende berichten*

*licentie vereist

Beveiliging

- Wachtwoorden voor aanmelden op gebruikers- en beheerdersniveau
- Codering van configuratiebestanden
- Download van HTTPS-configuratie en webbeheer
- Toestel vergrendelen met pin
- Digest authentication
- Transport Layer Security (TLS)
- Secure Real-Time Protocol (SRTP)

XML API-mogelijkheden

- Schermweergave gebaseerd op gebruikersacties of gebeurtenissen
- Dynamische telefoonconfiguratie
- Streamen met RTP
- CTI-toepassingen
- Uitgebreide XML-documentatie en voorbeeldapps

Lokalisatie

- Ondersteuning voor meerdere talen: Nederlands, Engels, Frans, Spaans, Italiaans, Duits
- Ondersteuning voor downloadbaar taalpakket voor aanpassing en vertaling in extra talen
- Landspecifieke gespreksvoortgangstonen en belpatronen
- Tekensets Latin1, Latin2

Protocol

- IETF SIP (RFC3261) en bijbehorende RFC's
- Conform groot aantal SIP-standaarden

Voeding

- PoE klasse 3
- Voedingsadapters met energie-efficiëntieniveau "V" beschikbaar
- 87-00012AAA-A (Europa)
- 87-00013AAA-A (Noord-Amerika)
- Pakket D6700-0131-4820 (universeel)

Netwerken en inrichting

- Dubbele 10/100/1000 Mbps Ethernet-poorten (LAN/pc)
- IP-adressen handmatig instellen of met Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)
- Ondersteuning voor meerdere DHCP-opties: 2, 12, 42, 43, 60, 66, 77, 120, 132, 159, 160
- Synchronisatie van tijd en datum met behulp van SNTP
- Ondersteuning voor Quality of Service – IEEE 802.1 p/Q VLAN en markeren van prioriteiten, Type of Service (TOS) en Differentiated Services Code Point (DSCP)
- Geïntegreerde HTTP/HTTPS-server voor webbeheer en onderhoud inclusief ingebouwd gedeelte voor probleemoplossing
- Grootschalige implementatie via centrale inrichting van configuratiebestanden voor gebruikers: TFTP, FTP, HTTP, HTTPS
- Ondersteuning voor TR-069
- Ondersteuning voor redundante server
- DNS-SRV
- Ondersteuning voor back-up proxy-/registrarserver
- Ondersteuning voor RTCP (RFC1889)
- RTP-streaming voor oproep- en intercomtoepassingen
- IEEE 802.1x
- LLDP-MED

Inhoud

- Mitel 6869 SIP-telefoon (80C00003AAA-A)
- Handset en krulsnoer
- Instelbare standaard met 2 hoeken (35° en 60°)

Accessoires

- M685 LCD-uitbreidingsmodule (80C00007AAA-A)
- M680-uitbreidingsmodule met papierlabel (80C00010AAA-A)
- K680 QY-toetsenbord (80C00008AAA-A)
- K680 QZ-toetsenbord (80C00013AAA-A)
- K680 AY-toetsenbord (80C00014AAA-A)
- Kit voor wandmontage (80C00011AAA-A)

