

# Mitel 6863 SIP-telefoon

## Belangrijkste eigenschappen

- Ondersteuning voor twee lijnen
- Monochroom 2,75-inch grafisch LCD-display van 128x48 pixels
- HD-breedbandaudio
- Drie programmeerbare vaste toetsen
- Dubbele Ethernet-poorten
- XML-mogelijkheden
- PoE klasse 1



De Mitel 6863 SIP-telefoon is een zakelijke SIP-bureautelefoon met een opmerkelijke prijs-kwaliteitverhouding. Deze SIP-telefoon met elegant en modern ontwerp heeft twee lijnen, een monochroom LCD-display, programmeerbare vaste toetsen, neemt weinig plaats in en is een ideale optie voor professionals in een zakelijke omgeving die niet al te veeleisende telefoonbehoeften hebben. De HD handset en luidspreker van de Mitel 6863 hebben een uitstekende breedbandaudiokwaliteit. Met twee 100 BaseT Ethernet-poorten en een hardwarematige Ethernet-switch, geavanceerde XML-mogelijkheden voor configuratie en aangepaste toepassingen en PoE klasse 1, biedt de Mitel 6863 krachtige functionaliteit voor een zeer aantrekkelijke prijs.

## Belangrijkste eigenschappen en voordelen

### OPMERKELIJKE AUDIO

Alle SIP-telefoons uit de 6800-serie zijn voorzien van Mitel HD Hi-Q audiotecnologie voor uitstekende prestaties en hoge geluidskwaliteit. Dankzij de integratie van codecs voor HD-breedbandaudio, geavanceerde audioverwerking en hardwareonderdelen die breedbandfrequentiebereik ondersteunen, biedt de 6863 spraakcommunicatie in superieure geluidskwaliteit op zowel de handset als de luidspreker. Gesprekken klinken kristalhelder en zeer natuurlijk.

### VERBETERD OPROEPBEHEER

Met de uitgebreide opslagcapaciteit voor persoonlijke lijsten, oproeplijsten, lijsten voor nummerherhaling en drie programmeerbare toetsen kan de Mitel 6863 SIP-telefoon bijdragen aan grotere efficiëntie door meer gespreksinformatie te tonen met een druk op de knop. De 6863 is een efficiënt gebruiksvriendelijk toestel voor dagelijks gebruik met speciale toetsen voor onder andere doorverbinden, oproeplijst, wacht, herhalen, verbreken, opties, twee volumetoetsen, dempen (met led), luidspreker (met led) en navigatietoets met Selecteren/OK-knop.

## MILIEUVRIENDELIJK

De 6863 biedt Power over Ethernet (PoE) in vermogensklasse 1 als praktisch, milieuvriendelijk alternatief voor traditionele netadapters. De 6863 ondersteunt ook een optionele voedingsadapter van 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 in de markt.

## Functietoetsen

- Tot 2 lijnen onder speciale lijntoetsen met leds
- 3 programmeerbare toetsen die vooraf zijn geprogrammeerd en zijn voorzien van labels met standaardwaarden (oproeplijst, nummer herhalen en doorschakelen)
- Navigatietoets met Selecteren/OK-knop
- Speciale functietoetsen voor onder andere doorverbinden, oproeplijst, wacht, nummer herhalen, verbreken, opties, 2 volumetoetsen, dempen (met led) en luidspreker (met led)

## Audio en codecs

- Mitel Hi-Q audiotechnologie
- Handset compatibel met gehoorapparaat
- Luidspreker in full-duplex kwaliteit
- Breedbandhandset en -luidspreker
- Codecs: G.711  $\mu$ -law / A-law, G.729, G.722, AMR\*, AMR-WB(G.722.2)\*, G.726, iLBC, BV16, BV32, L16
- Echo-onderdrukking
- Toepassing van comfortruis
- Maskeren van pakketverlies

## Display en indicatoren

- Monochroom LCD
- 2,75-inch grafisch display van 128x48 pixels
- Led voor indicatie van oproepen en wachtende berichten

## 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

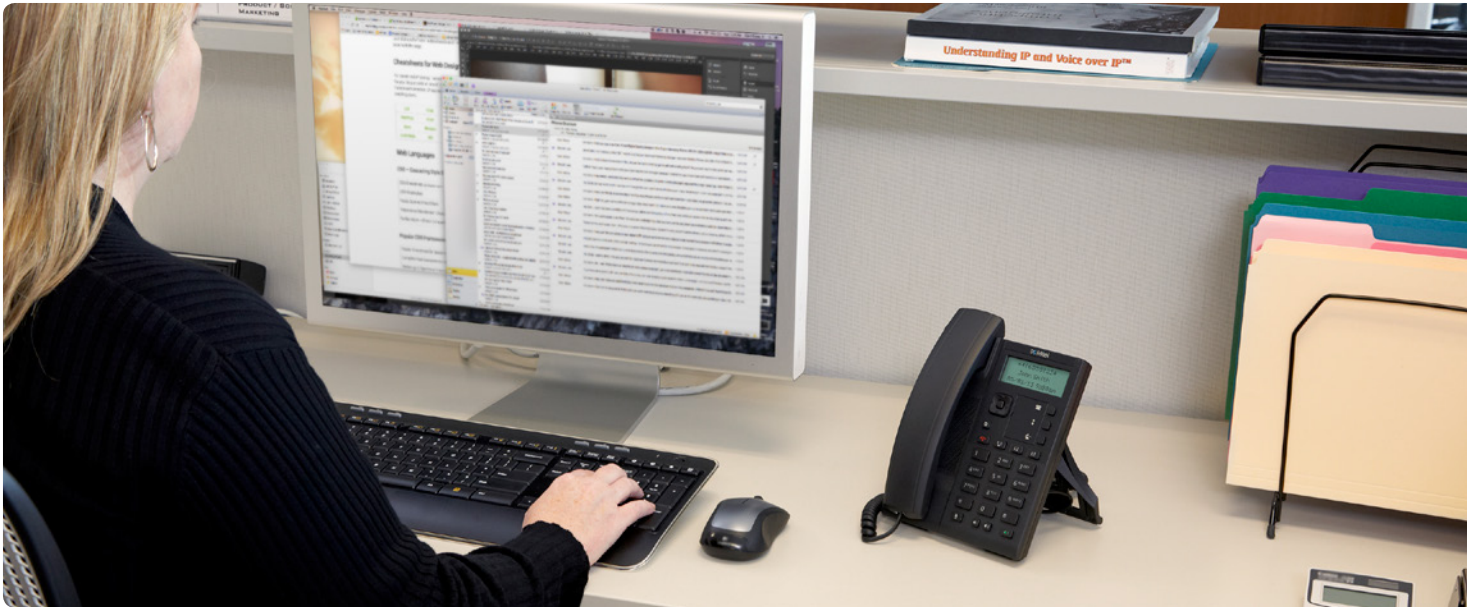
## Lokalisatie

- 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

\*licentie vereist



## Netwerken en inrichting

- Dubbele 10/100 Mbps Ethernet-poorten met hardwarematige Ethernet-switch
- 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-/registrarsserver
- Ondersteuning voor RTCP (RFC1889)
- RTP-streaming voor oproep- en intercomtoepassingen
- IEEE 802.1x
- LLDP-MED

## Voeding

- PoE klasse 1
- Voedingsadapters met Energie-efficiëntieniveau "V" beschikbaar
  - 87-00012AAA-A (Europa)
  - 87-00013AAA-A (Noord-Amerika)
  - D6700-0131-48-20 (universeel)

## Inhoud

- Mitel 6863 SIP-telefoon (80C00005AAA-A)
- Handset en krulsnoer
- Instelbare standaard met twee hoeken (35° en 60°)

## Beschikbare accessoires

- Kit voor wandmontage (80C00011AAA-A)

