

# Mitel 6867 SIP-telefon

## Viktiga funktioner

- Stöd för upp till 24 linjer vid anslutning till en expansionsmodul
- 3,5-tums bakgrundsbelyst färgskärm med 320 x 240 bildpunkter och QVGA-upplösning
- HD-bredbandsljud
- Sex programmerbara menyknappar och fyra programmerbara, händelsestyrda systemknappar
- Inbyggt stöd för DHSG/EHS-headsets
- Stöd för löstagbart tangentbord och upp till tre expansionsmoduler
- XML-funktioner
- PoE klass 2



Mitel 6867 SIP-telefon är utformad för avancerade användare med höga krav på både telefoner och nätverk. Mitel 6867 har ett otroligt bra HD-bredbandsljud och förbättrat högtalarljud med avancerad ljudbehandling för djupare och tydligare ljud även vid högtalarsamtal. Mitel 6867 stöder dagens höghastighetsnätverk genom dubbla Gigabit Ethernet-anslutningar. Den har en stor LCD-färgskärm, sex programmerbara menyknappar, fyra programmerbara, händelsestyrda systemknappar och inbyggt stöd för DHSG/EHS-headsets. När telefonmodellen Mitel 6867 utrustas med ett löstagbart tangentbord som tillval och upp till tre expansionsmoduler blir den ett kommunikationsverktyg med 24 linjer som kan öka produktiviteten på kontoret. Tack vare de anpassningsbara, programmerbara knapparna, XML-funktioner och en miljöeffektiv PoE klass 2-klassificering är Mitel 6867 en av de mest avancerade SIP-telefonerna för dagens kontorsmarknad.

## Viktiga funktioner och fördelar

### ENASTÅENDE LJUD

Alla SIP-telefoner i Mitels 6800-serie är utrustade med Mitels högupplösta ljudteknik Hi-Q som ger enastående prestanda och ljudkvalitet. Mitel 6867 integrerar HD-ljudkodex, avancerad ljudbehandling och hårdvarukomponenter som stöder True HD-frekvensintervallet. Telefonen har enastående ljud oavsett om du använder telefonluren, högtalarfunktionen eller headsetutgången och ger samtalen en kristallklar och naturlig kvalitet.

### STOR FÄRGSKÄRM

Mitel 6867 har en högupplöst 3,5-tums bakgrundsbelyst LCD-färgskärm med QVGA-upplösning för optimerad visuell presentation och maximal produktivitet. Den stora färgskärmen i kombination med ikonbaserade menyer och intuitiva användargränssnitt gör att de många kraftfulla telefonifunktionerna i Mitel 6867 är mycket lätta att använda.

### FLEXIBLA ALTERNATIV FÖR ANSLUTNING AV HEADSET

Mitel 6867 stöder USB-anslutna headsets och har en innovativ headsetanslutning som på ett unikt sätt erbjuder dubbelt stöd för DHSG/EHS och modulära headsetanslutningar med 4 stift. Användare med trådlösa headsets som stöder DHSG/EHS kan ansluta direkt till Mitel 6867 med standardkablar från andra tillverkare.

### MILJÖVÄNLIG

Alla SIP-telefoner i Mitels 6800-serie är utformade med miljön i åtanke. Mitel 6867 tillämpar dynamisk PoE-klassrapportering och har en PoE klass 2-klassificering som automatiskt växlar klasser när en expansionsmodul ansluts. Det gör att telefonen och nätverksväxlarna effektivt kan hantera strömförbrukningen. Mitel 6867 stöder också tillval i form av en nätadapter som är kompatibel med effektivitetsnivå 5. Mitels 6800-serie förbrukar mindre förpackningsmaterial och materialet är tillverkat i 100 % återvunnet och biologiskt nedbrytbart material. Det gör 6800-familjen till en av marknadens mest miljövänliga SIP-telefoner.

## Funktionsknappar

- 2 dedikerade linjeknappar med LED-lampor
- 6 programmerbara menyknappar med LED-lampor som kan anpassas för åtkomst till totalt 20 funktioner
- 4 händelsestyrda systemknappar som kan anpassas för åtkomst till totalt 18 funktioner
- 4-vägsnavigerings knapp med valen Välj/OK
- Dedikerade funktionsknappar, t.ex. för konferens, överflyttning, samtalslista, parkering, återuppringning, lägga på, alternativ, två volymknappar, sekretess (med LED) och högtalare/headset (med LED)
- Anpassningsbara fysiska knappar som tillval för anpassade knappkonfigurationer
- 5 alternativa knappar: DND, CFD, röstbrevlåda, L3, L4
- Inbyggd USB 2.0-utgång

## Ljud och kodex

- Ljudtekniken Mitel Hi-Q
- Telefonlur anpassad för hörslinga
- Högtalarfunktion med full duplex
- Kodex: G.711  $\mu$ -law / A-law, G.729, G.722, AMR\*, AMR-WB (G.722.2)\*, G.726, iLBC, BV16, BV32, L16
- Ekoreducering
- Användning av bekvämlighetsbrus
- Mätning av röstkvalitet, inklusive MOS
- Stöd för USB, DHSG/EHS och 4-stifts modulärt headset

## Skärm och indikatorer

- 3,5-tums färgskärm med 320 x 240 bildpunkter och QVGA-upplösning
- Intuitivt grafiskt användargränssnitt och lättanvända menyer
- Inställbar skärmljusstyrka för användning i olika typer av belysning
- Särskild LED-indikator för samtal/meddelande väntar

\*licens krävs

## Säkerhet

- Lösenord för inloggning av användare och administratörer
- Kryptering av konfigurationsfiler
- Konfigurationshämtning och webbhantering via HTTPS
- Telefonlås med pinkod
- Sammanfattad autentisering
- TLS (Transport Layer Security)
- SRTP (Secure Real-Time Transport Protocol)

## Funktioner för XML-API

- Skärmkontroll baserad på användaråtgärder eller händelser
- Dynamisk telefonkonfiguration
- Dirigering av RTP-strömmar
- CTI-applikationer
- Omfattande XML-dokumentation och exempelappar

## Språk

- Stöd för flera språk – svenska, engelska, franska, spanska, italienska, tyska
- Språkpaket finns att hämta för anpassning och ytterligare översättningar
- Landsspecifika uppringningstoner
- Teckenuppsättning latin 1 och latin 2

## Protokoll

- IETF SIP (RFC3261) och tillhörande RFC:er
- SIP-standarder som uppfyller marknadens krav

## Nätverk och installation

- Dubbla 10/100/1000 Mbit/s Ethernet-anslutningar (LAN/PC)
- Manuell tilldelning av IP-adress eller tilldelning med DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)
- Flera DHCP-alternativ: 2,12,42,43,60,66,77, 120,132,159,160
- Synkronisering av datum och tid med SNTP
- Stöd för QoS (Quality of Service) – IEEE 802.1 p/Q VLAN- och prioritetstagning, ToS (Type of Services) och DSCP (Differentiated Services Code Point)
- Integrerad HTTP/HTTPS-server för webbadministration och underhåll, inklusive inbyggt felsökningsavsnitt
- Central provisionering av användarkonfigurationsfiler – TFTP, FTP, HTTP, HTTPS
- Stöd för TR-069
- Stöd för redundanta server
- DNS-SRV
- Stöd för reservproxyserver/reservregistrator
- Stöd för RTCP (RFC1889)
- RTP-strömmar för personsökning och snabbtefontillämpningar
- IEEE 802.1x
- LLDP-MED



## Strömförsörjning

- PoE klass 2
- Den dynamiska PoE-klassen ändras när expansionsmoduler läggs till
- Nätadaptrar med energiklass 5 finns tillgängliga
  - 87-00012AAA-A (Europa)
  - 87-00013AAA-A (Nordamerika)
  - D6700-0131-48-20 (universell)

## Förpackningens innehåll

- Mitel 6867 SIP-telefon (80C00002AAA-A)
- Telefonlur och sladd
- Justerbart ställ för två vinklar (35 ° och 60 °)

## Tillbehör

- M685 LCD-expansionsmodul (80C00007AAA-A)
- M680 pappersexpansionsmodul (80C00010AAA-A)
- K680 QY-tangentbord (80C00008AAA-A)
- K680 QZ-tangentbord (80C00013AAA-A)
- K680 AY-tangentbord (80C00014AAA-A)
- Väggh monteringssett (80C00011AAA-A)