

Endgeräte

Mitel SIP Endgeräte

Übersicht Mitel 6900 SIP Phone

Merkmale	Mitel 6920	Mitel 6930	Mitel 6940
			
LCD-Display	3,5-Zoll-LCD-Display mit QVGA-Auflösung	4,3-Zoll-LCD-Display	7-Zoll-LCD-Touch-Display
Programmierbare Softkeys oben / Funktionen für Rautetaste	6 / 20 (5 x 4 Seiten)	12 / 44 (11 x 4 Seiten)	12 / 48 (12 x 4 Seiten)
Programmierbare Softkeys unten / Funktionen für Rautetaste	4 / 18 (3 x 6 Seiten)	5 / 24 (4 x 6 Seiten)	6 / 30 (5 x 6 Seiten)
Ethernet-Ports	2 x Gigabit-Ethernet	2 x Gigabit-Ethernet	2 x Gigabit-Ethernet
Power-over-Ethernet (IEEE802.3af)	802.3af	802.3at	802.3at
Lautsprecher für Breitband-Audio	Ja	Ja	Ja
USB-Port	1x Typ A (100 mA)	1x Typ A (500 mA)	1x Typ A (500 mA)
Unterstützung für Bluetooth 4.1	Demnächst optional via BT-Dongle	Ja (integriert)	Ja (integriert)
Unterstützung für Bluetooth-Hörer	-	Ja (optional)	Ja (Hörer enthalten)

Übersicht Mitel 6900 SIP Phone

Merkmale	Mitel 6920	Mitel 6930	Mitel 6940
			
Unterstützung für kabelgebundenen Analog-Hörer	Ja	Ja	Nein
Unterstützung für EHS-Headset	Ja	Ja	Nein
Unterstützung für USB-Headset	Ja	Ja	Ja
Unterstützung für PKM mit LCD-Display	Ja (max. 3)	Ja (max. 3)	Ja (max. 3)
Alphanumerische Tastatur	Demnächst als Option mit K690 Tastatur	Demnächst als Option mit K690 Tastatur	Bildschirmtastatur
Unterstützung für WLAN-Adapter	Ja	Ja	Ja
Unterstützung für Wandmontagesatz	Ja	Ja	Ja
PoE-Klasse ohne / mit PKM	Klasse 2 / 3	Klasse 3 / 4	Klasse 3 / 4
Gleichstrombuchse (Netzteil optional)	Ja	Ja	Ja

Übersicht Mitel 6800 SIP Phone

	Mitel 6863	Mitel 6865	Mitel 6867	Mitel 6869	Mitel 6873
					
Level	Basis	Standard	Comfort	Premium	Executive
Leitungen	2	9	9	12	24
Tasten	3	8	6 hard keys (4 pages)	12 hard keys (4 pages)	48 soft keys over 4 pages
Tasten Erweiterungs-Modul	-	3	3	3	3 (PoE+ wenn Erweiterung angeschl.)
Ethernet	2 x 10/100	2 x 10/100/1000	2 x 10/100/1000	2 x 10/100/1000	2 x GigE
PoE Unterstützung Steckernetzteil	Ja (Class 1) optional	Ja (Class 2) optional	Ja (Class 2) optional	Ja (Class 3) optional	Ja (PoE Class 3) optional
Display	128x48 pixels monochrome	128x48 pixels monochrome	320x240 pixels color	430x272 pixels color	Color 7" Touch Display
Display Beleuchtung	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja
Freisprechen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Wideband Audio (HD)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Headset Unterstützung	Nein	Modular 4-PIN & DHSG/EHS	Modular 4-PIN & DHSG/EHS	Modular 4-PIN & DHSG/EHS	USB Headset oder Bluetooth Headset

Mitel 6940 Executive Phone

Hörer mit Rippen-Design für bessere Griffbarkeit

Standardmäßig mit schnurlosem Bluetooth-Hörer

Standardmäßig mit Mobilgeräteintegration

HD-Lautsprecher mit eigener abgeschlossener Akustikkammer für außergewöhnliche Audioleistung



Bluetooth 4.1 integriert (schnurlose Hörer und Bluetooth-Headsets)

7-Zoll-Touch-Display, 800x480 Pixel

6 kontextabhängige Softkeys

96 programmierbare Funktionstasten (6 Seiten mit 16 Touch-Softkeys)

Stromversorgung über USB-2.0-Port (500 mA) (Laden von Mobilgeräten, Anschließen von USB-Headsets usw.)

Erweiterungsport für PKM

Direktzugriffstasten für Funktionen (Halten, Stummschalten, Wahlwiederholung, Anrufverlauf, Kontakte, Voicemail usw.)

Mitel 6930 Premium Phone

Hörer mit Rippen-Design für bessere Griffbarkeit

Optional mit schnurlosem Bluetooth-Hörer (Telefon wird mit Lademöglichkeit geliefert)

Standardmäßig mit Mobilgeräteintegration

HD-Lautsprecher mit eigener abgeschlossener Akustikkammer für außergewöhnliche Audioleistung



Bluetooth 4.1 integriert (schnurlose Hörer und Bluetooth-Headsets)

4,3-Zoll-Farbdisplay (480x272 Pixel)

72 programmierbare Funktionstasten (6 Seiten mit 12 Softkeys)

5 kontextabhängige Softkeys

Stromversorgung über USB-2.0-Port (500 mA) (Laden von Mobilgeräten, Anschließen von USB-Headsets usw.)

Erweiterungsport für PKM

Direktzugriffstasten für Funktionen (Halten, Stummschalten, Wahlwiederholung, Anruferverlauf, Kontakte, Voicemail usw.)

Mitel 6920 Standard Phone

Hörer mit Rippen-Design für bessere Griffbarkeit

HD-Lautsprecher mit eigener abgeschlossener Akustik-kammer für außergewöhnliche Audioleistung



3,5-Zoll-Farbdisplay (320x240 Pixel)

18 programmierbare Funktionstasten (3 Seiten mit 6 Softkeys)

4 kontextabhängige Softkeys

Stromversorgung über USB-2.0-Port (100 mA) (USB-Headsets usw.)

Erweiterungsport für PKM

Direktzugriffstasten für Funktionen (Halten, Stummschalten, Wahlwiederholung, Anrufverlauf, Kontakte, Voicemail usw.)

Mitel WLAN-Adapter



Funktionen	Mitel WLAN Adapter
Drahtlos-Standard	802.11a/b/g/n (Dualband mit 2,4 und 5 GHz)
Ethernet	10/100/1.000
Sicherheit	WPA/WPA2 für Privatkunden Authentifizierung nach 802.1x in Unternehmen
Antenne	Zwei (integriert)
MIMO	2x2-MIMO-Design
Max. Übertragungsrate	MSC0 bis MSC15 (300 Mbit/s)
Zusätzliches Sicherheitsmerkmal der Software	Alarm bei Zugriff mit unbefugten MAC-Adressen
Transparente Weitergabe der MAC-Adresse	Ja
Unterstützung für Anschluss von PC an Telefon	Ja
POE+	Ja, zur Stromversorgung der Telefone
Fernverwaltung	Ja, mit Fernverwaltungsanwendung
Mehrfachaktualisierungen	Ja, mit Fernverwaltungsanwendung
Einrichtung	via WPS, Fernverwaltung, direkte Konfiguration, Web

Schnurloser Bluetooth-Hörer



Besonderheiten

- Kompatibel mit dem Modell 6930 (Standard beim Modell 6940)
- Kann vom Endbenutzer installiert werden – das Modell 6930 ist standardmäßig mit Ladekontakten für den schnurlosen Hörer ausgestattet
- Mit Tasten zum Annehmen/Beenden von Anrufen, Stummschalten des Mikrofons und Regeln der Lautstärke
- Ausgabe des Klingeltons erfolgt über den Hörer, wenn dieser nicht auf der Telefongabel liegt
- Drahtlosschnittstelle für Bluetooth 4.1, Klasse 2 (Reichweite: 10 m)
 - Ergonomischer Mittel Hörer mit Rippen-Design
 - Eingebaute LED zur Statusanzeige

Erweiterungstastatur Mitel K680

- Abnehmbare (Magnet) Tastatur K680
 - für Mitel 6920 und 6930
 - für Mitel 6867 und 6869
- Magnet für die telefonseitige Installation ist im Packet enthalten
- QWERTY, QWERTZ, AZERTY Varianten erhältlich
- Energieversorgung übers Endgerät
 - Keine Batterie nötig
 - Kein Kabel



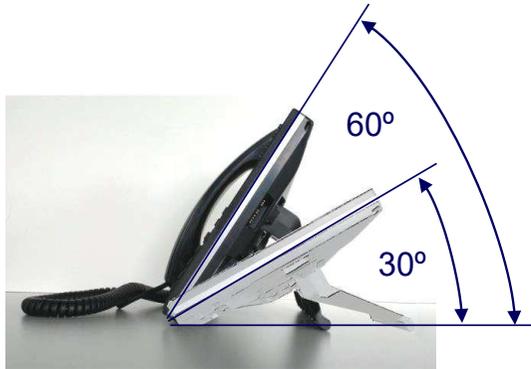
Tastenerweiterungsmodul Mitel M695

- M695 Farbdisplay-Erweiterungsmodul wird unterstützt am Mitel 6920, 6930 und 6940
- 28 programmierbare Tasten mit LED auf einer Ebene
 - Damit stehen auf allen 3 Ebenen 84 Taste pro Modul zur Verfügung
 - Bis zu 3 Module mit insgesamt 252 Tasten können pro Gerät angeschlossen werden.
- Spannungsversorgung über das Endgerät
- Intelligente Stromversorgung mit PoE
 - Mitel 6920 Wechselt mit Erweiterungsmodul von PoE-Klasse 2 auf 3
 - Mitel 6930 Wechselt mit Erweiterungsmodul auf PoE-Klasse 4 / PoE+
 - Mitel 6940 Wechselt mit Erweiterungsmodul auf PoE-Klasse 4 / PoE+



Standfuß für Mitel 6800 / 6900 SIP Phones

- Drehbarer Standfuß
 - 2 feste Winkel
 - 30°
 - 60°



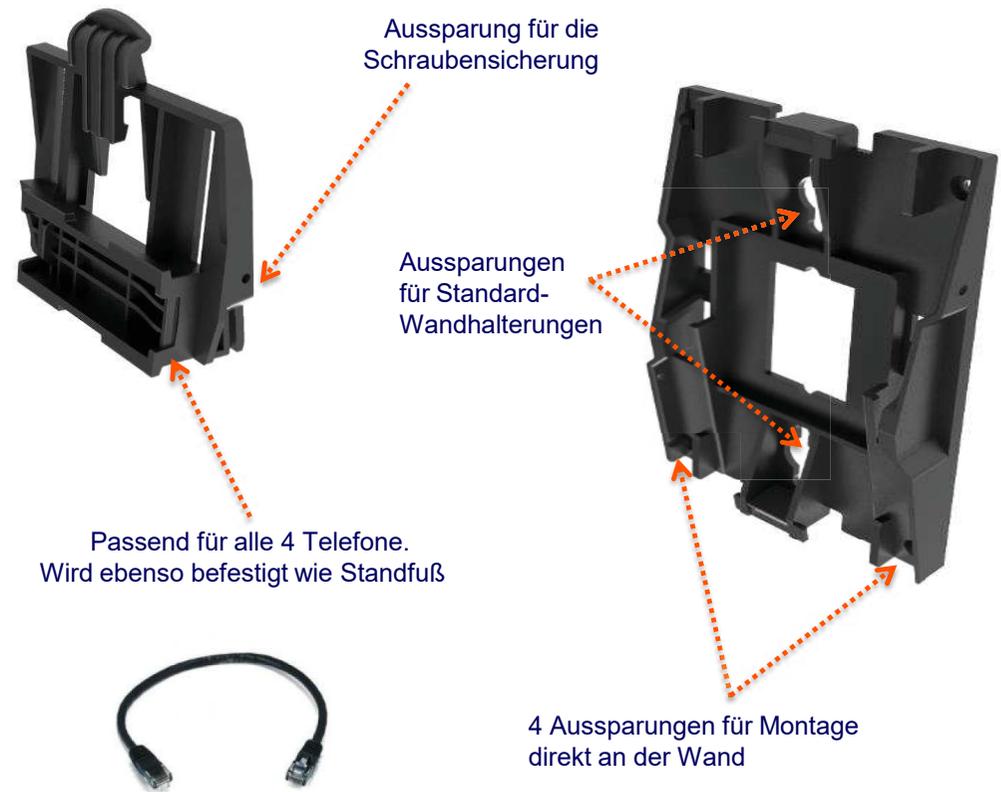
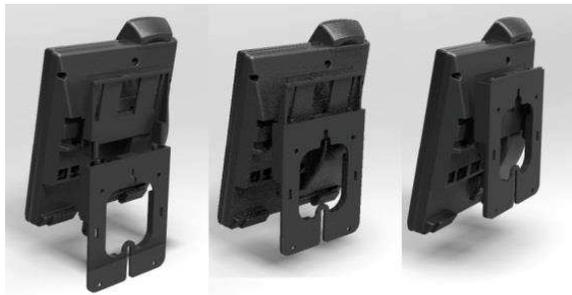
- Leichtes herausnehmen und einstecken
- Keine Schrauben notwendig
- Einfaches Kabel Management im Fuß



Built-in cable routing management

Wandmontagesatz

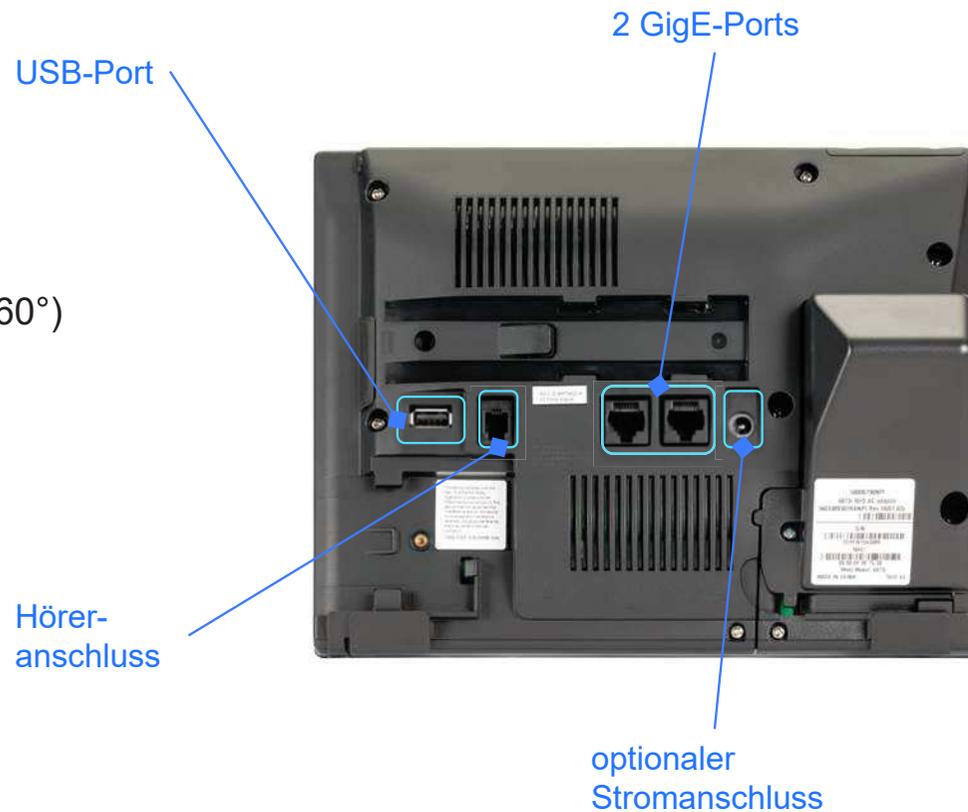
- Einheitlicher Wandmontagesatz für die Modelle 6920, 6930 und 6940
- Einfache Installation der beiden Komponenten dank Einsteckmechanismus
- 2-stufige Neigungsverstellung (10° / 20°)
- Befestigung direkt an der Wand möglich
- Schraubensicherung als Diebstahlschutz
- Inklusive kurzem Ethernet-Kabel und Werkzeug zur Verstellung der Hörergabelposition



Rückansicht Mitel 6873 / 6940 SIP Phone

- 1 x USB 2.0 powered Type-A jack
- 2 GigE Ethernet Ports (LAN/PC)
 - PoE Class 3 (PoE 4*)
- Wendbarer Standfuss mit 2 Winkeln (30° & 60°)

* PoE 4 wenn Tastenmodul angeschlossen



Mitel 6873 SIP Phone

- Hintergrundbeleuchtetes, kapazitives 7“ Touchscreen-Display mit integrierter Display-Tastatur)
- Display-Softkeys
 - 48 Softkeys auf 4 Ebenen
 - 30 Kontextbezogene Softkeys auf 6 Ebenen (Foxtaste)
- 12 Leitungen möglich
 - per Default 2 Hardware-Tasten fest belegt
- 2-Port-Switch für 1 Gbit Ethernet
 - PoE-Klasse 3 ohne Erweiterungsmodule
 - PoE-Klasse 4 mit Erweiterungsmodul
- 48V DC Steckernetzteil optional erhältlich
- Headset Support
 - Bluetooth
 - USB (Typ A-Buchse)



Mitel 6869 SIP Phone

- Hintergrundbeleuchtetes 4,3“ Farb-Display (480x272 Pixel)
- Softkeys
 - 12 Softkeys auf 4 Ebenen (mit LED)
 - 5 Kontextbezogene Softkeys auf 6 Ebenen (Foxtaste)
- 12 Leitungen möglich
 - per Default 2 Hardware-Tasten fest belegt
- 2-Port-Switch für 1 Gbit Ethernet
 - PoE-Klasse 3 auch mit Erweiterungsmodulen
- 48V DC Steckernetzteil optional erhältlich
- Headset Support
 - Modulare 4-PIN Headset-Verbindung
 - DHSG / EHS
 - USB (Typ A-Buchse)



Mitel 6867 SIP Phone

- Hintergrundbeleuchtetes 3,5“ Farb-Display (320x240 Pixel)
- Softkeys
 - 6 Softkeys auf 4 Ebenen (mit LED)
 - 4 Kontextbezogene Softkeys auf 6 Ebenen (Foxtaste)
- 9 Leitungen möglich
 - per Default 2 Hardware-Tasten fest belegt
- 2-Port-Switch für 1 Gbit Ethernet
 - PoE-Klasse 2 ohne Erweiterungsmodule
 - PoE-Klasse 3 ab dem ersten Erweiterungsmodul
- 48V DC Steckernetzteil optional erhältlich
- Headset Support
 - Modulare 4-PIN Headset-Verbindung & DHSG / EHS
 - USB (Typ A-Buchse)



Mitel 6865 SIP Phone

- Hintergrundbeleuchtetes 3,4“ Monochrome-Display (128x48 Pixel)
- 8 Konfigurierbare Tasten mit LED
- 9 Leitungen möglich
 - per Default 2 Hardware-Tasten fest belegt
- 2-Port-Switch für 1 Gbit Ethernet
 - PoE-Klasse 2 mit bis zu 3 M680-Erweiterungsmodulen
 - PoE-Klasse 3 ab dem ersten M685-Erweiterungsmodul
- 48V DC Steckernetzteil optional erhältlich
- Headset Support
 - Modulare 4-PIN Headset-Verbindung
 - DHSG / EHS



Mitel 6863 SIP Phone

- 2,75“ Monochrome-Display (128x48 Pixel)
- 3 Konfigurierbare Tasten ohne LED
- 2 Leitungen auf 2 Hardware-Tasten verfügbar
- 2-Port-Switch für 100 Mbit Ethernet
 - PoE-Klasse 1
- 48V DC Steckernetzteil optional erhältlich
- Kein Headset Support



Tastenerweiterungsmodul Mitel M680

- M680 wird unterstützt am Mitel 6865, 6867, 6869 und 6873
- 16 programmierbare Tasten mit LED auf einer Ebene
 - Rufnummern, Besetzanzeigefeld (BLF) und Funktionen möglich
- Beschriftung über Papier-Beschriftungsstreifen (z.B. in der MiVoice Office 400 ausdrückbar).
- Bis zu 3 Module können pro Gerät angeschlossen werden.
 - Damit stehen 48 zusätzliche Tasten zur Verfügung
- Spannungsversorgung über das Endgerät – Kein separates Netzteil notwendig
- Intelligente Stromversorgung mit PoE
 - Mitel 6865 PoE-Klasse 2 mit 3 M680 Modulen
PoE-Klasse 3 ab einem M685 Modul
 - Mitel 6867 Wechselt mit Erweiterungsmodul von PoE-Klasse 2 auf 3
 - Mitel 6869 Bleibt auch mit Erweiterungsmodul auf PoE-Klasse 3
 - Mitel 6873 Wechselt mit Erweiterungsmodul auf PoE-Klasse 4 / PoE+



Tastenerweiterungsmodul Mitel M685

- M685 Farbdisplay-Erweiterungsmodul wird unterstützt am Mitel 6865, 6867, 6869 und 6873
- 28 programmierbare Tasten mit LED auf einer Ebene
 - Damit stehen auf allen 3 Ebenen 84 zusätzlichen Taste pro Modul zur Verfügung
 - Rufnummern, Besetzanzeigefeld (BLF) und Funktionen auf allen 3 Ebenen möglich
 - Bis zu 3 Module mit insgesamt 252 Tasten können pro Gerät angeschlossen werden.
- Spannungsversorgung über das Endgerät – Kein separates Netzteil notwendig
- Intelligente Stromversorgung mit PoE
 - Mitel 6865 PoE-Klasse 2 mit 3 M680 Modulen
PoE-Klasse 3 ab einem M685 Modul
 - Mitel 6867 Wechselt mit Erweiterungsmodul von PoE-Klasse 2 auf 3
 - Mitel 6869 Bleibt auch mit Erweiterungsmodul auf PoE-Klasse 3
 - Mitel 6873 Wechselt mit Erweiterungsmodul auf PoE-Klasse 4 / PoE+

