

# Unify OpenScape Desk Phone CP Telefonfamilie

## Atos Unify OpenScape Desk Phone CP Telefonfamilie

Die OpenScape Desk Phone CP Familie bietet durchdacht konzipierte, kompakte und leicht zu administrierende Geräte, um die mannigfaltigsten Bedürfnisse verschiedenster Benutzer zu erfüllen.



OpenScape  
Desk Phone CP100



OpenScape  
Desk Phone  
CP200/CP205



OpenScape  
Desk Phone CP400



OpenScape  
Desk Phone CP600

OpenScape  
Desk Phone CP600E

(\*) nur CP600

### Intuitiv, platzsparend und komfortabel

Die ergonomisch gestalteten, benutzerfreundlichen, kostengünstigen und mit vielfältigen Funktionen ausgestatteten Geräte der OpenScape Desk Phone CP Telefonfamilie sind einfach und komfortabel bedienbar, ohne Kompromisse bei der kristallklaren HD-Audioqualität oder der Leistung einzugehen.

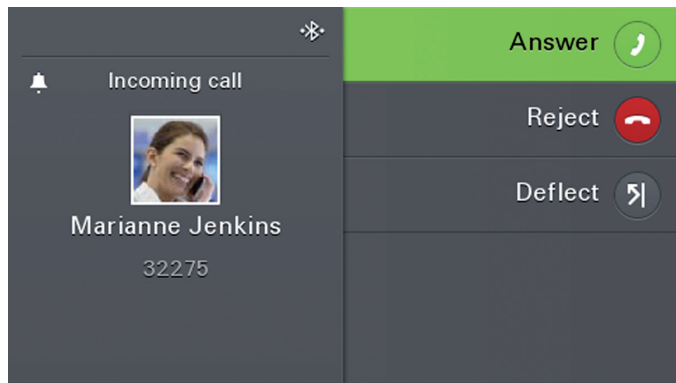
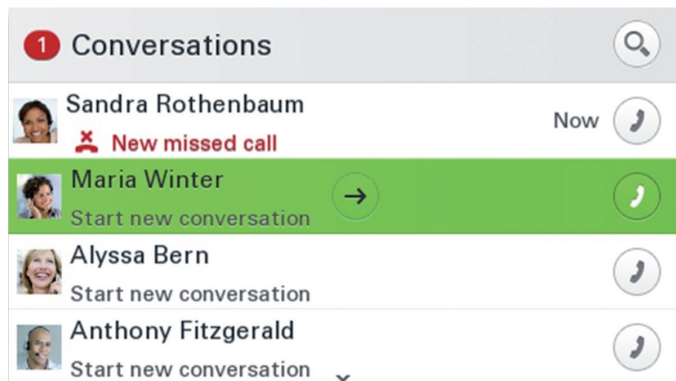
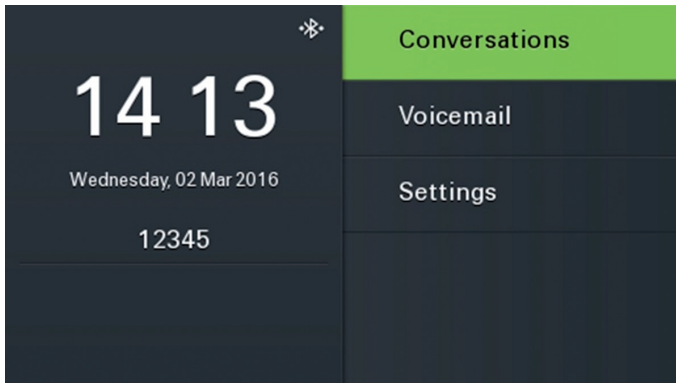
### Interoperabilität

Die OpenScape Desk Phone CP Familie bietet Interoperabilität zwischen dem Bürotelefon und anderen Geräten über Bluetooth®, inkl. Bluetooth LE Beacon mit Unterstützung von Eddystone™. NFC (Near Field Communication) und Circuit machen diese Telefone zu einem leistungsstarken Kommunikationszentrum.

Die Geräte der OpenScape Desk Phone CP Familie sind problemlos in bestehende IT/IP-Infrastrukturen integrierbar. Jedes Telefon bietet einen integrierten Ethernet-Switch und ist über Power over Ethernet mit Strom zu versorgen.

## Beispieldarstellungen

Darstellung abhängig vom genutzten Kommunikationssystem



## Neue und moderne Bedienoberfläche

Die farbige Bedienoberfläche des Desk Phone CP600 bietet Übersichtlichkeit und ist deshalb auch während eines Telefonats leicht und intuitiv bedienbar. Alle notwendigen Informationen und Funktionen sind leicht erkennbar.

## Circuit Integration

Unify bietet als erstes Unternehmen die Integration zwischen den OpenScape Desk Phone CP400/CP600 Geräten mit SIP und der Circuit Collaboration-Software. Diese bietet den Unify Kunden umfassendere Möglichkeiten für die Zusammenarbeit im Team. Erfahren Sie mehr auf [www.yourcircuit.com](http://www.yourcircuit.com).

## Akustik

Die OpenScape Desk Phone CP Telefonfamilie setzt neueste Entwicklungen im Bereich der Akustik ein und bietet dadurch beste Sprachqualität im Hörer- und im Freisprechbetrieb.

Standardmäßig verfügen alle Modelle über eine hochwertige Freisprecheinrichtung. Außerdem bieten die meisten Modelle eine Anschlussmöglichkeit für professionelle Headsets.

Experience ...  
AudioPresence™



Die OpenScape Desk Phone CP Produktfamilie bietet die branchenweit führende HD-Sprachübertragung - AudioPresence™ HD.

AudioPresence™ HD gewährleistet, dass die Benutzer dieser Telefone bei allen Sprachanrufen und Telefonkonferenzen einen überzeugenden, kristallklaren Klang erleben. AudioPresence™ HD wird für die meisten Modelle der OpenScape Desk Phone CP Produktfamilie bereitgestellt.

AudioPresence™ HD nutzt den standardbasierten G.722 High-Definition Audio Codec, erstklassige Lautsprecher-, Mikrophon- und Akustikkomponenten sowie hochmoderne Rauschunterdrückung und Echokompensation.

## Betriebssoftware

- SIP-Software ist vorinstalliert
- Plug & Play / automatische Software-Bereitstellung über DLS
- CorNet-IP / HFA

# Telefonmodelle

## OpenScope Desk Phone CP100

Das ideale Gerät für kostengünstige Einsteiger-Szenarien ohne Kompromisse in der Qualität.



### Display

- Graphisches dreizeiliges Display (162 x 48 Pixel), monochrom
- Signalisierungs-LED (rot)

### Tasten

- 3 frei programmierbare Funktionstasten mit Soft Label auf dem LCD Vorbeleugung: Anrufliste, Umleitung, Wahlwiederholung
- 2 feste Funktionstasten: Einstellungen, Nachrichten
- 3-Wege Navigator plus OK-Taste
- 2 Audio-Funktionstasten (Mute/Lautsprecher)
- Lautstärke +/-
- Lauthören/Freisprechen (Vollduplex)

### Aufstellung

- Standfuß, zwei verschiedene Aufstellwinkel
- Wandmontage, integriert im Standfuß

## OpenScope Desk Phone CP200/CP205

Herausragende Sprachqualität, umfassender Funktionsumfang und ein zweizeiliges Display machen dieses Gerät zur idealen Wahl für Anwender mit UC-/CTI-Unterstützung.



### Display

- Graphisches zweizeiliges Display (192 x 48 Pixel), monochrom
- Signalisierungs-LED (rot/grün/orange)
- 

### Tasten

- 4 frei programmierbare Funktionstasten mit LED (rot/grün/orange)  
Vorbeleugung: Anrufliste, Kontakte, Umleitung, Wahlwiederholung
- 5 feste Funktionstasten, 3 mit LED (rot oder grün):  
Halten, Übergabe, Konferenz, Einstellungen, Nachrichten
- 4-Wege Navigator plus OK-Taste
- 3 Audio-Funktionstasten (Mute/Lautsprecher/Headset) mit LED
- Lautstärke +/-
- Lauthören/Freisprechen (Vollduplex)

### Anschlussmöglichkeiten

- Headset-Schnittstelle (DHSG/EHS)

### Aufstellung

- Standfuß, zwei verschiedene Aufstellwinkel
- Wandmont

## OpenScope Desk Phone CP400

Das größere Display und die individuellen Anpassungsmöglichkeiten machen dieses Telefon zur idealen Lösung für Büroarbeitsplätze und Teams.



### Display

- Schwenkbares graphisches Display, 3,7" (240 x 120 Pixel), monochrom
- LED-Hintergrundbeleuchtung (weiß)
- Signalisierungs-LED (rot/grün/orange)

### Tasten

- 4 kontextsensitive Softkeys mit LED (rot/grün/orange)
- 2 feste Funktionstasten (Menü/Abwesenheit)
- 16 frei programmierbare Funktionstasten mit LED (rot/grün/orange)
- 4-Wege Navigator plus OK-Taste
- 3 Audio-Funktionstasten (Mute/Lautsprecher/Headset) mit LED
- Lautstärke +/-
- Lauthören/Freisprechen (Vollduplex)

### Anschlussmöglichkeiten

- Headset-Schnittstelle (DHSG/EHS)

### Aufstellung

- Standfuß, zwei verschiedene Aufstellwinkel

## OpenScape Desk Phone CP600/ 600E

Dieses Gerät wurde für anspruchsvolle Benutzer entwickelt und bietet kristallklare HD-Sprachqualität, ein brillantes Farb-Display sowie ein breites Spektrum an Funktionen.



### Display

- Schwenkbares graphisches Display, 4,3" (480 x 272 Pixel)
- CP600: Farbe, CP600E: Graustufen
- LED-Hintergrundbeleuchtung (weiß)
- Signalisierungs-LED (rot/grün/orange)

### Tasten

- 5 kontextsensitive Softkeys mit LED (rot/grün/orange)
- 2 feste Funktionstasten (Menü/Abwesenheit)
- 4-Wege Navigator plus OK-Taste
- 3 Audio-Funktionstasten (Mute/Lautsprecher/Headset) mit LED
- Lautstärke +/-
- Lauthören/Freisprechen (Voll duplex)

### Anschlussmöglichkeiten

CP600/CP600E:

- Headset-Schnittstelle (DHSG/EHS)

Nur CP600:

- Bluetooth 2.1 BR/EDR
- Bluetooth 4.1 LE
- NFC
- Slot für SD-Karte

### Aufstellung

- Standfuß, zwei verschiedene Aufstellwinkel
- Wandmontage

## Zubehör

### OpenScape Key Module 400

Das OpenScape Key Module 400 kann zusätzlich an das Desk Phone CP400 angeschlossen werden.

Die 16 frei programmierbaren Tasten mit LED-Signalisierung können je nach Ebene mit verschiedenen Funktionen belegt werden.



- 16 frei programmierbare Tasten mit LEDs (rot/grün/orange)

- Tastenbeschriftung über Papiereinleger
- max. 2 Key Module an CP400 anschließbar
- nur an CP400 verwendbar

### OpenScape Key Module 600

Das OpenScape Key Module 600 kann zusätzlich an das Desk Phone CP600/CP600E angeschlossen werden.

Jede der 12 frei programmierbaren Tasten mit LED-Signalisierung ist mit Funktionen in zwei Ebenen belegbar. Dadurch erhöht sich der mögliche Funktionsumfang zusätzlich.

Das kontrastreiche, monochrome TFT-Display ermöglicht eine bequeme und perfekt ablesbare Beschriftung für jede Taste.



- 12 frei programmierbare Tasten mit LEDs (rot/grün/orange)
- Tastenbeschriftung über monochromes TFT-Display
- 2 Navigationstasten zur Umschaltung zwischen erster und zweiter Ebene
- max. 4 (CP600) / 2 (CP600E) Key Module anschließbar
- nur an CP600/CP600E verwendbar

## Kommunikationsplattformen

Die OpenScape Desk Phone CP Produktfamilie unterstützt die SIP-Signalisierung (Session Initiation Protocol).

Es werden folgende Kommunikationsplattformen unterstützt:

### SIP

- ab OpenScape Voice V7R1
- ab OpenScape 4000 V8

### CP100

- ab OpenScape Voice V9R3
- ab OpenScape 4000 V8R2

### HFA

#### CP100

- ab OpenScape Business V2R6

#### CP200/CP205

- ab OpenScape Business V2R2
- ab OpenScape 4000 V8

#### CP400/600

- ab OpenScape Business V2R3
- ab OpenScape 4000 V8R1

# Technische Daten

	<b>Desk Phone CP100</b>	<b>Desk Phone CP200/ CP205</b>	<b>Desk Phone CP400</b>	<b>Desk Phone CP600/ CP600E</b>
<b>Gehäusefarbe</b>	schwarz			
<b>Aufstellwinkel</b>	2-stufig			
<b>Hörer und Standfuß mit Unify Logo bedruckt</b>	Ja			
<b>Display</b>				
<b>Größe</b>	Grafisches dreizeiliges Display  162 x 48 Pixel	Grafisches zweizeiliges Display  192 x 48 Pixel	Grafisches Display, 3,7"  240 x 120 Pixel	CP600: Grafisches Farbdisplay, 4,3" CP600E: Grafisches Graustufendisplay, 4,3"  480 x 272 Pixel
<b>Farbe</b>	Monochrom	Monochrom	Monochrom	CP600: 16 Bit Farbtiefe CP600E: 256 Graustufen
<b>Hintergrundbeleuchtung</b>	Nein	Nein	weiße LED	weiße LED
<b>Verstellbares Display</b>	Nein	Nein	Ja	Ja
<b>Zusätzliche optische Anrufsignalisierung</b>	Ja (rot)	Ja (rot/grün/orange)		
<b>Tasten/LEDs</b>				
<b>Kontextsensitive Softkeys</b>	Nein	Nein	4 mit LED (rot/grün/orange)	5 mit LED (rot/grün/orange)
<b>Feste Funktionstasten</b>	2 (Einstellungen/ Nachrichten)	5 3 mit LED Halten, Übergabe, Konferenz, Einstellungen, Nachrichten	2 (Menü/Abwesenheit)	2 (Menü/Abwesenheit)
<b>Frei programmierbare Tasten</b>	3 mit Zustandsanzeige auf dem LCD Vorbelegt mit: Anrufliste, Umleitung, Wahlwiederholung	4 mit LED (rot/grün/orange) Vorbelegt mit: Anrufliste, Kontakte, Umleitung, Wahlwiederholung	16 mit LED (rot/grün/orange)	Keine Alternativ: Favoriten mit LED (rot/grün/orange)
<b>Tastenbeschriftung</b>	Display	Papier	Papier	Display
<b>Audio-Tasten</b>	2 (Mute/Lautsprecher) Lautstärke +/-	3 (Mute/Lautsprecher/Headset) mit LED Lautstärke +/-		
<b>Navigation</b>	3-Wege Navigator, plus OK-Taste	4-Wege Navigator, plus OK-Taste		
<b>Audio</b>				
<b>G.711 (64 kbit/s a/-law)</b>	Ja			
<b>G.722 (64 kbit/s)</b>	Nein	Ja		
<b>G.729AB (8 kbit/s)</b>	Ja			
<b>Lauthören</b>	Ja			
<b>Vollduplex-Freisprechen</b>	Ja			
<b>Echounterdrückung für lokales Echo (AEC) Vollduplex</b>	Ja			

	<b>Desk Phone CP100</b>	<b>Desk Phone CP200/ CP205</b>	<b>Desk Phone CP400</b>	<b>Desk Phone CP600/ CP600E</b>
<b>Schnittstellen</b>				
<b>LAN-Anschluss (Ethernet mit Auto-Sensing)</b>	10/100 Mbit/s	CP200: 10/100 Mbit/s CP205: 10/100/1000 Mbit/s	10/100/1000 MBit/s	10/100/1000 MBit/s
<b>Integrierter Switch</b>			Ja	
<b>Energy Efficient Ethernet (IEEE 802.3az)</b>	Nein	CP200: Nein CP205: Ja	Ja	Ja
<b>Headset Buchse für schnurgebundene (121 TR9-5) und schnurlose Headsets (121 TR9-5*)</b>	Nein		Ja	
<b>Bluetooth V2.1 BR/EDR (Hands-free Profile, Headset Profile)</b>	Nein	Nein	Nein	Ja/Nein
<b>Bluetooth Low Energy 4.1</b>	Nein	Nein	Nein	Ja/Nein
<b>Passives RFID-Tag</b>			Ja	
<b>Passives NFC-Tag mit:</b> • BT/LAN MAC Adresse	Nein	Nein	Nein	Ja/Nein
<b>SD-Kartenslot</b>	Nein	Nein	Nein	Ja/Nein
<b>VoIP-Protokoll</b>				
<b>SIP</b>			Ja	
<b>CorNet-IP/ HFA</b>			Ja	
<b>Erweiterungen</b>				
<b>Anschlussmöglichkeit für Key Module</b>	Nein	Nein	Bis zu 2 KM400	CP600: Bis zu 4 KM600 CP600E: Bis zu 2 KM600
<b>Wandmontage-Kit</b>	Ja	Ja	Nein	Ja
<b>Sicherheitsmerkmale</b>				
<b>Layer 2 Authentifizierung (IEEE 802.1x)</b>			Ja	
<b>Payload- Verschlüsselung über SRTP</b>			Ja	
<b>Signalisierung über TLS- Verschlüsselung</b>			Ja	
<b>Unterstützung von digitalen Zertifikaten (X.509 V3)</b>			Ja	
<b>HTTPS</b>			Ja	
<b>Netzwerk</b>				
<b>LLDP-MED</b>			Ja	
<b>QoS (DiffServ und IEEE 802.1Q)</b>			Ja	
<b>IEEE 802.1Q</b>			Ja	
<b>Stromversorgung</b>				
<b>Power over Ethernet (PoE, IEEE 802.af)</b>			Ja	
<b>PoE-Klasse</b>	1	1	2	2
<b>Verbrauch nach Jahres- Lastzyklus gemäß RAL- UZ 150(o.802.1az) [kWh]</b>	18,4	CP200: 19,1 CP205: 19,6 (21,3)	21,8 (24,2)	24,8 (27,1)

	<b>Desk Phone CP100</b>	<b>Desk Phone CP200/ CP205</b>	<b>Desk Phone CP400</b>	<b>Desk Phone CP600/ CP600E</b>
<b>OpenStage-Netzteil (länderspezifische Ausführungen verfügbar)</b>	optional	optional	optional	optional (ab dem 2. Key Modul immer erforderlich)
<b>Zertifizierungen</b>				
<b>Umweltzeichen 'DER BLAUE ENGEL'</b>	Ja (CP100/CP600E: Nein)			
<b>Umweltzeichen 'ENERGY STAR'</b>	Ja			
<b>Technische Daten</b>				
<b>Abmessungen (Winkel (°) x Höhe [mm] x Breite [mm] x Tiefe [mm])</b>	17° x 100 x 161 x 200 51° x 170 x 161 x 146	20° x 113 x 219 x 207 45° x 173 x 219 x 165	20° x 143 x 283 x 207 45° x 189 x 283 x 165	20° x 150 x 219 x 207 45° x 193 x 219 x 165
<b>Gewicht [kg]</b>	0,65	0,84	1,13	0,96
<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis +70 °C			
<b>Betriebsbedingungen</b>	+5 °C bis +40 °C			



Alle Telefone der OpenScape Desk Phone CP Familie sind in Deutschland mit dem "Blauen Engel" ausgezeichnet worden.

DER BLAUE ENGEL ist die erste und älteste umweltschutzbezogene Kennzeichnung für Produkte und Dienstleistungen.

Inhaber dieses Umweltzeichens ist das deutsche Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit.

Wir sind das erste Unternehmen, das mit seinen VoIP-Telefonen die hohen Standards von DER BLAUE ENGEL zum Schutz der Umwelt und des Klimas erfüllt. Erreicht wird dies durch hohe Energieeffizienz, effizienten Einsatz von Materialien und ein umweltfreundliches Recycling- Konzept.

Weitere Information zu den OpenScape DeskPhone CP Telefonen finden Sie hier:

[http://wiki.unify.com/wiki/OpenScape\\_Desk\\_Phone\\_CP](http://wiki.unify.com/wiki/OpenScape_Desk_Phone_CP)



ENERGY STAR ist ein auf Freiwilligkeit beruhendes Programm der U.S. Umweltschutz-Agentur, das Firmen und Einzelpersonen ermöglicht, durch außergewöhnliche Energieeffizienz Kosten zu sparen und unser Klima zu schützen.

Produkte mit dem ENERGY STAR verhindern Emissionen von Treibhausgas durch Einhaltung strikter Energieeffizienz-Kriterien oder durch Einhaltung von Anforderungen der U.S. Umweltschutz-Agentur.

Erfahren Sie mehr unter: [energystar.gov](http://energystar.gov)

Unify ist ein ENERGY STAR Partner und nimmt an den ENERGY STAR Programmen für Enterprise- Server und für Telefonie teil.

Alle Telefone der OpenScape Desk Phone CP Familie von Unify wurde mit dem ENERGY STAR ausgezeichnet.

Weitere Information zu den OpenScape DeskPhone CP Telefonen finden Sie hier:

[http://wiki.unify.com/wiki/OpenScape\\_Desk\\_Phone\\_CP](http://wiki.unify.com/wiki/OpenScape_Desk_Phone_CP)

Copyright © Unify Software and Solutions GmbH & Co. KG

Alle Rechte vorbehalten.

Sachnummer: A31002-C1000-D101-8-0029

Atos, das Atos Logo, Atos Syntel und Unify sind eingetragene Marken der Atos Gruppe. Aug 2020, © 2020 Atos. Vertrauliche Informationen von Atos, die nur vom Empfänger verwendet werden dürfen. Dieses Dokument, oder ein Teil davon, darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Atos weder reproduziert, kopiert, im Umlauf gebracht und / oder verbreitet noch zitiert werden.