

# Atos Unify OpenScape Desk Phone CP G2 Telefonfamilie

Die nächste Generation von OpenScape Desk Phone CP Geräten vereint eine moderne und elegante Designsprache mit den neuesten Technologie Upgrades um ein intuitives Premium-Erlebnis zu liefern.



[www.blaue-engel.de/12220](http://www.blaue-engel.de/12220)



OpenScape Desk Phone CP110



OpenScape Desk Phone CP210



OpenScape Desk Phone CP410



OpenScape Desk Phone CP710

## Benutzerfreundlichkeit

Die Upgrades in Design und Technologie in Kombination mit der einfachen Inbetriebnahme, Konfiguration und Management dienen der Vereinfachung des Betriebes und senken die Betriebskosten.

## Erfüllung der Bedürfnisse von modernen Organisationen

Ausgestattet mit zahlreichen Funktionen, liefert diese Gerätefamilie die Funktionalität, die erforderlich ist, um einen großen Bereich von Anwendungsfällen, Anwendungen und Bedürfnissen abzudecken.

## Intuitiv und kostengünstig mit geringem Platzbedarf

Das ergonomische Design und die Benutzerfreundlichkeit der OpenScape Desk Phone CP G2-Familie bedeutet, dass sie schnell und einfach in Betrieb genommen und verwendet werden können.

## Betriebssoftware

- SIP & HFA (Cornet-IP) Software, SIP Software ist vorinstalliert
- Plug & Play / automatische Software-Bereitstellung über Atos Unify DLS

# Telefonmodelle

## OpenScope Desk Phone CP110

Das ideale Gerät für 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  
Vorbelegung: Anrufliste, Umleitung, Wahlwiederholung
- 2 feste Funktionstasten: Einstellungen, Nachrichten
- 3-Wege Navigator plus OK-Taste
- 3 Audio-Funktionstasten (Mute/Lautsprecher/Headset)
- Lautstärke +/-
- Lauthören/Freisprechen (Vollduplex)

### Anschlussmöglichkeiten

- Headset-Schnittstelle (DHSG/EHS)

### Aufstellung

- Standfuß, zwei verschiedene Aufstellwinkel
- Wandmontage

## OpenScope Desk Phone CP210

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



### Display

- Graphisches dreizeiliges Display (199 x 48 pixel), monochrom
- Signalisierungs-LED (rot/grün/orange)

### Tasten

- 4 frei programmierbare Funktionstasten mit Soft Label auf dem LCD und LED-Signalisierung auf der Taste (rot/grün/orange)  
Vorbelegung: Anrufliste, Kontakte, Umleitung, Wahlwiederholung
- 5 feste Funktionstasten, 3 mit LED: Halten, Übergabe, Konferenz, Einstellungen, Nachrichten
- 4-Wege Navigator plus OK-Taste
- 3 Audio-Funktionstasten mit LED (Mute/Lautsprecher/Headset)
- Lautstärke +/-
- Lauthören/Freisprechen (Vollduplex)

### Anschlussmöglichkeiten

- Headset-Schnittstelle (DHSG/EHS)
- USB interface

### Aufstellung

- Standfuß, zwei verschiedene Aufstellwinkel
- Wandmontage

## OpenScope Desk Phone CP410

Eines der flexibelsten Geräte für Anwendungen, bei denen eine stärkere Personalisierung und erweiterte Anrufbearbeitung mit parallelen Gesprächen erforderlich ist.



### Display

- Grafisches fünfzeiliges TFT-Display (480 x 320 Pixel), Farbe, verstellbar
- Signalisierungs-LED (rot/grün/orange)

### Tasten

- 5 kontextsensitive Softkeys mit dreifarbigem LEDs
- 6 feste Funktionstasten: (Halten/Übergabe/Konferenz/Einstellungen/Nachrichten/Abwesenheit)
- 4-Wege-Navigator plus OK-Taste
- 3 Audio-Funktionstasten mit LED (Mute/Lautsprecher/Headset)  
Lauthören/Freisprechen (Vollduplex)
- Lautstärke +/-
- Lauthören/Freisprechen (Vollduplex)

### Anschlussmöglichkeiten

- Headset-Schnittstelle (DHSG/EHS)
- USB interface
- Bis zu 4 KM410 oder 4 KM710

### Aufstellung

- Standfuß, zwei verschiedene Aufstellwinkel
- Wandmontage

## OpenScape Desk Phone CP710

Das Top-Gerät für anspruchsvolle mobile und hybride Teamszenarien. Entwickelt für anspruchsvolle, mobile Anforderungen ist dieses Gerät ganz zu Hause in geschäftigen Workflow-Umgebungen mit mehreren Leitungen.



### Display

- Grafisches sechszeiliges TFT-Display (1280 x 720 Pixel), Farbe, verstellbar
- Signalisierungs-LED (rot/grün/orange)

### Tasten

- 6 kontextsensitive Softkeys mit dreifarbigen LEDs
- 6 permanente, frei programmierbare Funktionstasten mit dreifarbigen LEDs
- 6 feste Funktionstasten: (Halten/Übergabe/Konferenz/Einstellungen/Nachrichten/Abwesenheit)
- 4-Wege-Navigator plus OK-Taste
- 3 Audio- Funktionstasten mit LED (Mute/Lautsprecher/Headset) Lauthören/Freisprechen (Vollduplex)
- Lautstärke +/-
- Lauthören/Freisprechen (Vollduplex)

### Anschlussmöglichkeiten

- Headset-Schnittstelle (DHSG/EHS)
- USB interface
- Bluetooth 5.0
- Bis zu 4 KM410 oder 4 KM710

### Aufstellung

- Standfuß, zwei verschiedene Aufstellwinkel
- Wandmontage

## Kommunikationsplattformen

Die OpenScape Desk Phone CP G2 Produktfamilie unterstützt die folgenden Kommunikationsplattformen:

### SIP

- Ab Atos Unify OpenScape Voice V9

### HFA

- Ab Atos UNIFY OpenScape Business V3R2
- Ab Atos UNIFY OpenScape 4000 V8R2 (nicht für OpenScape Desk Phone CP710 geplant)
- Ab Atos UNIFY OpenScape 4000 V10R1

# Zubehör

## OpenScape Key Module 410

Das OpenScape Key Module 410 kann an das Desk Phone CP410 oder CP710 angeschlossen werden. Die 16 frei programmierbaren Tasten mit LED-Signalisierung können je nach Belieben mit verschiedenen Funktionen belegt werden.



### KM410 Display

- Tastenbeschriftung über Papiereinleger
- Zwei Aufstellpositionen
- 16 frei programmierbare Tasten mit LEDs (rot/grün/orange)
- Maximal 4 Key-Module werden unterstützt

## OpenScape Key Module 710

Das OpenScape Key Module 710 kann an die OpenScape Desk Phone CP410 und CP710 angeschlossen werden. Jeder der 12 frei programmierbaren Tasten mit LED-Signalisierung kann auf zwei Ebenen mit Funktionen belegt werden. Dieses Zubehör erweitert damit den möglichen Anwendungsbereich. Die kontrastreichen TFT-Displays ermöglichen eine bequeme und einwandfreie Lesbarkeit der Beschriftung jeder Taste.



### KM710 Display

- Tastenbeschriftung über zwei 2,8" TFT-Displays (einfarbig)
- Zwei Aufstellpositionen
- 12 frei programmierbare Tasten mit LEDs (rot/grün/orange)
- 1 Ebenenumschaltetaste zum Umschalten zwischen der ersten und zweiten Ebene
- Maximal 4 Key-Module werden unterstützt

## OpenScape CP10

Der OpenScape CP10 ist ein WLAN-Stick für den Einsatz am USB-Port der OpenScape Desk Phone CP210, 410 oder 710 Telefone. Der Stick erfüllt die 802.11a/b/g/n/ac-Standards im 2,4-GHz- oder 5-GHz-Frequenzbereich Band und ist für übliche WLAN Umgebungen geeignet.



## Technische Daten

	Atos Unify OpenScape Desk Phone CP110	Atos Unify OpenScape Desk Phone CP210	Atos Unify OpenScape Desk Phone CP410	Atos Unify OpenScape Desk Phone CP710
Gehäusefarbe	schwarz			
Aufstellwinkel	2			
Hörer mit Unify Logo bedruckt	Ja			
<b>Display</b>				
Größe	2,8" FSTN Display 162 x 48 Pixel  3 Zeilen	3,4" FSTN Display 199 x 48 Pixel  3 Zeilen	3,5" TFT Display 480 x 320 Pixels Farbe (verstellbar)  5 Zeilen	5" TFT Display 1280 x 720 Pixels Farbe (verstellbar)  6 Zeilen
Farbe	Monochrom		16 Bit Farbtiefe	
Zusätzliche optische Anrufsignalisierung	Ja (rot)	Ja (rot/grün/orange)		
<b>Tasten/LEDs</b>				
Feste Funktionstasten	2 (Einstellungen/ Nachrichten)	5 3 mit LED (Halten, Übergabe, Konferenz, Einstellungen, Nachrichten)	6 4 mit LED (Abwesenheit, Halten, Übergabe, Konferenz, Einstellungen, Nachrichten)	
Frei programmierbare Tasten	3 mit Zustandsanzeige auf dem LCD Vorbelegt mit: Anrufliste, Umleitung, Wahlwiederholung	4 mit Zustandsanzeige auf dem LCD Label und LED (rot/grün/orange) Vorbelegt mit: Anrufliste, Umleitung, Wahlwiederholung	5 kontext sensitive mit Zustandsanzeige auf dem LCD Label und LED (rot/grün/orange)	6 mit Zustandsanzeige auf dem LCD Label und LED (rot/grün/orange) 6 kontext sensitive mit Zustandsanzeige auf dem LCD Label und LED (rot/grün/orange)
Tastenbeschriftung	Display			
Audio-Tasten	3 (Mute/Lautsprecher/Headset und Lautstärke +/-)			
Navigation	3-Wege Navigator, plus OK Taste	4-Wege Navigator, plus OK Taste		
<b>Audio</b>				
G.711 (64 kbit/s a/μ-law)	Ja			
G.722 (64 kbit/s)	Ja			
G.729AB (8 kbit/s)	Ja			
OPUS	Ja			
Lauthören	Ja			

	Atos Unify OpenScape Desk Phone CP110	Atos Unify OpenScape Desk Phone CP210	Atos Unify OpenScape Desk Phone CP410	Atos Unify OpenScape Desk Phone CP710
Vollduplex- Freisprechen	Ja			
Echounterdrückung für lokales Echo (AEC) Vollduplex	Ja			
<b>Schnittstellen</b>				
LAN-Anschluss (Ethernet mit AutoSensing)	10/100/1000Mbit/s			
Integrierter switch	Ja			
Energy Efficient Ethernet (IEEE 802.3az)	Ja			
Headset Buchse für schnurgebundene (121 TR9-5) und schnurlose Headsets (121TR9-5*)	Ja			
USB Interface	Nein	Ja		
Passiver RFID tag	Ja			
<b>VoIP Protokoll</b>				
SIP	Ja			
CorNet IP / HFA	Ja			
<b>Erweiterungen</b>				
Anschlussmöglichkei t für Key Module	Nein		Bis zu 4 KM410 oder Bis zu 4 KM710	
CP10 WiFi	Nein	Ja		
Wall mounting kit	Ja			
<b>Sicherheitsmerkmale</b>				
Layer 2 Authentifizierung (IEEE 802.1x)	Ja			
Payload Verschlüsselung über SRTP	Ja			
Signalisierung über TLS Verschlüsselung	Ja			
Unterstützung von digitalen Zertifikaten (X.509V3)	Ja			
HTTPS	Ja			
<b>Netzwerk</b>				
LLDP-MED	Ja			
QoS (DiffServ und IEEE 802.1Q)	Ja			

	Atos Unify OpenScape Desk Phone CP110	Atos Unify OpenScape Desk Phone CP210	Atos Unify OpenScape Desk Phone CP410	Atos Unify OpenScape Desk Phone CP710
<b>Stromversorgung</b>				
Power over Ethernet (PoE, IEEE 802.3az)	Ja			
PoE class	1	2	2	3
Externe Stromversorgung (länderspezifische Modelle erhältlich)	Optional			
<b>Zertifizierungen</b>				
Umweltzeichen 'ENERGY STAR'	Ja			
Umweltzeichen 'Blauer Engel'	Ja			
<b>Technische Daten</b>				
Abmessungen (Winkel (°) x Höhe [mm] x Breite [mm] x Tiefe [mm])	22,5° x 215 x 187 x 201 45° x 183 x 187 x 168	22,5° x 125 x 228 x 206 45° x 183 x 228 x 168	22,5° x 125 x 228 x 206 45° x 183 x 228 x 168	22,5° x 125 x 250 x 206 45° x 183 x 250 x 168
Gewicht [kg]	0,75	0,88	0,94	1,0
Lagerbedingungen	-25 °C to +70 °C			
Betriebsbedingungen	+5 °C to +40 °C			

Das OpenScape Desk Phone CP110/CP210/410 und CP710 sind mit dem "Blauen Engel" ausgezeichnet worden.

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

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 Recyclingkonzept.

Weitere Information zu den OpenScape DeskPhone CP Telefonen finden Sie hier

[https://wiki.unify.com/wiki/OpenScape\\_Desk\\_Phone\\_CP\\_G2](https://wiki.unify.com/wiki/OpenScape_Desk_Phone_CP_G2)



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)

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

[https://wiki.unify.com/wiki/OpenScape\\_Desk\\_Phone\\_CP\\_G2](https://wiki.unify.com/wiki/OpenScape_Desk_Phone_CP_G2)

