

COMfortel® D-200



Preislich fast noch Entry-Level, aber mit deutlich mehr Grundfunktionen



- Intuitive Benutzeroberfläche
- 6 selbstbeschriftende Funktionstasten inkl. LED-Signalisierung
- 4 kontextsensitive Softkeys
- HD-Audioqualität dank Wideband
- Headsetanschluss mit DHSG-/EHS-Unterstützung

Ihre Vorteile im Detail

Das COMfortel D-200 schlägt gekonnt die Brücke zwischen IP-Telefonie zum Einsteigertarif und einer professionellen Funktionsfülle, die sich sehen lassen kann. Auch optisch passt dieses moderne IP-Telefon mit seinem anspruchsvollen Design perfekt in moderne Büroumgebungen. Besonders die intuitive Bedienoberfläche mit beleuchtetem Schwarz-Weiß-Grafikdisplay lässt die Produktivität im „Daily Business“ ansteigen. Eine rundum sichtbare Gehäuse-LED stellt sicher, dass auch bei Telefonaten über ein verdecktes Headset je-

der sieht, dass telefoniert wird. Eingehende Rufe und Anrufe in Abwesenheit werden ebenso unübersehbar angezeigt.

Egal, ob Sie das COMfortel D-200 mit seinen integrierten 6 digital beschrifteten und frei programmierbaren Funktionstasten verwenden oder mit dem Tastenerweiterungsmodul COMfortel D-XT20 auf 66 Tasten erweitern - das COMfortel D-200 lässt Ihnen die Wahl. Ideal für kleine Büros, Home-Offices und Call-Center.

Leistungsmerkmale im Überblick

KOMFORTMERKMALE

- 6 SIP-Identitäten/-Accounts
- 3 gleichzeitige Verbindungen
- Anruferkennung – Anzeige von Rufnummern und Namen aus dem lokalen und zentralen Telefonbuch des Kommunikationsservers / der Cloud-PBX¹
- Anklopfen
- Abweisen von Rufen
- Bitte nicht stören / Anrufsschutz (DND) lokal über das Telefon oder zentral über den Kommunikationsserver / die Cloud-PBX¹
- Pick-up – Heranholen eines Rufes mit Vorabfrage
- Anrufe parken / offene Rückfrage¹
- Anrufweiterleitung/Vermittlung von Gesprächen mit und ohne Ankündigung
- Rufumleitung lokal über das Telefon oder zentral über den Kommunikationsserver / die Cloud-PBX¹
- Gespräch halten
- Makeln lokal über das Telefon oder zentral über den Kommunikationsserver / die Cloud-PBX¹
- 3er-Konferenz lokal über das Telefon oder zentral über den Kommunikationsserver / die Cloud-PBX¹
- Rückruf bei Besetzt und nicht erreichbar¹
- Wählplan für komplexe Wahlregeln
- Telefonbuch, 2.000 Einträge lokal im Telefon
- LDAP – Zugriff via SSL auf zentrale Telefonbücher, z. B. OpenLDAP oder Microsoft Active Directory
- Ruflisten für 100 verpasste, gewählte und angenommene Anrufe
- XML-Browser zur Anzeige zentraler Funktionsmenüs und Listen (z. B. Ruflisten, Telefonbücher)¹
- 5-Wege-Navigationstasten
- 4 kontextsensitive Softkeys
- Funktionstasten für Anrufweiterleitung/Vermitteln und Lautstärkeinstellung
- Funktionstasten inkl. LED-Signalisierung für den Zugriff auf die Rufliste, Voicemailbox, Gespräch halten, Headsetbetrieb, Freisprechen/Mithören und Mikrofonstumm-schaltung¹
- 6 selbstbeschriftende und frei programmierbare Funkti-onstasten mit 3 Ebenen sowie mehrfarbiger LED-Signali-sierung
- Besetztlampenfeld (BLF) zur Anzeige des Ruf- und Belegzustandes von Nebenstellen¹
- Direkter OpenVPN Support für standortübergreifende Telefonie

- Einbindung der Funktionstasten in eigene Applikatio-nen und Prozesse mittels LUA-Templates
- Gehäuse-LED zur Signalisierung aktiver Gespräche und eingehender Rufe
- Automatische Hintergrundbeleuchtung mit einstellba-rem Helligkeit und Ausschaltzeit
- Mikrofonstummschaltung
- Neigungswinkel des Telefons: 30° oder 45°
- Wandmontagefähig²
- Sprachen: deutsch, englisch, französisch, griechisch
- Lokalisierung inkl. Sprache, Uhrzeit, Datum und Töne

SYSTEMMERKMALE AN HERSTELLEREIGENEN KOMMUNIKA-TIONSPLATTFORMEN

- Gruppen-Login/-Logout
- Anruferkennung – Anzeige von Rufnummern und Namen aus dem zentralen Telefonbuch
- Bitte nicht stören / Anrufschutz (DND)
- Pick-up – Heranholen eines Rufes
- Rufumleitung zentral über den Kommunikationsserver
- Zugriff auf das zentrale Telefonbuch
- Online-Namensuche (Rückwärtssuche)
- Besetztlampenfeld (BLF) zur Anzeige des Ruf- und Belegzustandes von Nebenstellen
- Schalten der zentralen Konfigurationsprofile, z. B. Tag-/ Nachtschaltung

AUDIO-EIGENSCHAFTEN

- Hohe Sprachqualität durch Echo-Unterdrückung
- Codecs: G.722 (Wideband), G.711 A-law/μ-Law, G.726, G.729, iLBC
- Komfortauschen (CNG, Comfort Noise Generation)
- Sprechpausenerkennung (VAD, Voice Activity Detec-tion)
- Vollduplex Freisprechen
- 22 Klingelmelodien
- Klingel-, Hörer-, Headset- und Freisprechlautstarke getrennt einstellbar
- Headset-Anschluss über RJ45 für schnurlose Headsets mit DHSG-/EHS-Unterstützung und schnurgebundene Headsets

SICHERHEIT

- Passwortgeschützte Weboberfläche
- HTTPS-Server/-Client

- SIPS (RFC 3261) – verschlüsselte Signalisierung
- SRTP (RFC 3711 / RFC 4568) – verschlüsselte Übertragung der Sprachdaten
- Transport Layer Security (TLS)
- VLAN (IEEE 802.1q)

ADMINISTRATION

- Lokalisierung inkl. Sprache, Uhrzeit, Datum und Töne
- Konfiguration über Webbrowser (HTTPS)
- Masseninstallation über Provisioning-Server: Redirect-Server | DHCP Optionen 66/67 | Konfigurationsaktualisierung via SIP-Notify ohne Neustart des Telefons | Übertragung der Einstellungen via HTTP/HTTPS/TFTP

UNTERSTÜTZTE PROTOKOLLE

- DHCPv4 (RFC 2131)
- DHCPv4 Option 60 (Vendor class identifier)
- DHCPv4 Option 66/67 (Hostname/Filename)
- DNS SRV-RR (RFC 2782)
- HTTP/HTTPS (RFC 2616)
- HTTPS (RFC 2818)
- IPv4 (RFC 0791)
- IPv6 (RFC 2460, RFC 8200) IPv6 (RFC 2460, RFC 8200)
- IPv6 Dual Stack (RFC 4241)
- IPv6 Dual Stack Lite (RFC 6333)
- IPv6 SLAAC (RFC 4862)
- BLF (RFC 4235)
- LDAP (RFC 4511)
- NTP (RFC 958)
- RTCP (RFC 3550, RFC 3605)
- RTP (RFC 3550)
- DTMF: in-band, RTP Payload (RFC 2833, 4733), SIP-INFO
- SIP/SIPS (RFC 3261, RFC 2543)
- SRTP (RFC 3711, RFC 4568)
- TFTP (RFC 1350)
- TLS (RFC 2246)
- VLAN (IEEE 802.1q)

KOMPATIBLE PRODUKTE

- 90118 / COMpact 4000
- 90334 / COMpact 5200
- 90335 / COMpact 5200R

- 90336 / COMpact 5500R
- 90670 / COMmander® 6000
- 90671 / COMmander® 6000R
- 90672 / COMmander® 6000RX
- 90264 / COMfortel® D-XT20
- 90267 / COMfortel® D-Mount
- 90346 / COMfortel® H-100 analog
- 90668 / COMfortel® DECT Headset
- 90079 / COMfortel® PoE-1000

TECHNISCHE DATEN

- Stromversorgung: Power over Ethernet (PoE gemäß IEEE 802.3af, Class 2)
- Ethernet-Ports: 2-Port-Ethernet-Switch 10/100/1000 Base-T
- Systemanschluss: Ethernet 10/100/1000 Base-T
- Headset: Separate Schnittstelle für schnurgebundene und schnurlose Headsets, auch mit DHSG-/EHS-Unterstützung
- Bedienelemente: Wähltastatur mit Vanity Code, 17 Festfunktionstasten, 4 Softkeys, 6 frei programmierbare Funktionstasten mit je 3 Ebenen
- Display: LCD monochrom mit Hintergrundbeleuchtung (2,7" / 6,9 cm, 240 x 128 Pixel)
- LEDs: 12, teilweise mehrfarbig
- Telefonhörer: Wideband Audio, Elektret-Mikrofon, dynamische Hörkapsel, hörgerätekompabil
- Gabelumschalter: Magnetischer Schaltkontakt
- Lautsprecher: 8 Ohm, Ø 52 mm
- Gehäuse: Kunststoff
- Farbe: Schwarz
- Abmessungen (B x H x T): 238 mm x 160/125 mm x 145/195 mm
- Gewicht: ca. 690 g
- Konformität: CE, EN 55032, EN 55024, EN 55035

LIEFERUMFANG

- Grundgerät
- Handapparat (Hörer) mit Anschlusskabel
- Gerätefuß
- Ethernet-Anschlusskabel RJ-45/RJ-45
- Kurzbedienungsanleitung

¹ Abhängig vom zentralen Kommunikationsserver / von Cloud-PBX

² Optional

BESTELLINFORMATION

Bezeichnung: **COMfortel® D-200**

Artikelnummer: **90261**

EAN-Code: **4019377902615**