







ALCATEL

home & business phones

Alcatel IP1020



Maximale Mobilität für Ihr Unternehmen

-  DECT Lösung für eine Komfortinstallation mit verdeckter Basisstation
-  4 gleichzeitige HD Telefonate, bis zu 6 Mobilteile und 8 SIP Konten, ein branchenführendes System
-  Flexible Multi-Mobilteile und Nummer-Zuordnung
-  Elegantes, großes Farbdisplay mit einfacher Bedienung für die wichtigsten Geschäftsprozesse
-  Abfrage des persönlichen, gemeinsamen oder Online Telefonbuch für eine optimale Produktivität
-  10 Schnellwahltasten für die einfache und schnelle Korrespondenz bekannter Teilnehmer



High Definition Sound



Freisprechen in Voll Duplex



Mit bis zu 6 Mobilteilen



Für bis zu 8 SIP Konten

Alcatel IP1020



Referenz
3700601406924

Die wichtigsten Leistungsmerkmale

- Inklusive Basisstation, ein Mobilteil, Mobilteil Ladestation, Netzteile
- 2" TFT Farbdisplay (176x220)
- Wähltasten mit weißer Hintergrundbeleuchtung
- Stumm und MWI Tasten mit oranger Hintergrundbeleuchtung
- Bis zu 8 SIP Konten
- Unterstützung von bis zu 6 Mobilteilen per Basis
- Anmelde Paging /Registrationstaste an der Basisstation
- Flexible Telefonnummer/Mobilteil Zuordnungsstruktur
- PoE „Power over Ethernet“ Klasse 2
- Freisprechen in Voll Duplex
- 2,5mm Headset Anschluss, Gürtelclip
- Anrufe : 100 Einträge (Anrufe, gewählt, verpasst), zentralisiert
- Telefonbuch: lokal (100), gemeinsam (250), Netzwerk und schwarze Liste
- Anrufer ID (Name & Nummer) Display
- Integriert 6 Sprachen, unterstützt bis zu 12

Unterstützte Funktionen

- Mehrfachoperation (bis zu 2 am Mobilteil/bis zu 4 an der Basis)
- Schnellwahl (10)
- Alarmierungsanzeigen (eingehender Anruf, verpasster Anruf, kein Service, außer Reichweite, MWI)
- Stumm, halten, weiterleiten (intern und extern), Anruf weiterleiten, Anruf ablehnen, Wiederwahl, 3-Wege Konferenz, Anruf wartet, Anruf tauschen, Konferenz teilen,...
- 15 Melodien (davon 10 Polyphonetisch)
- Nicht stören, Stumm Timer, Tasten blockieren
- Volume regulieren (Hörer, Mobilteil, Headset und Klingelton)
- Wähl-Planung, Voreinstellung Austausch, Verbotene Nummern, Hotline
- Anonyme Anrufe, ACR, schwarze Listen
- Sprachnachrichten, Netzwerk und Lokal (ausstehend)
- Netzwerk Konferenz, BLF, DND & CF Sync
- Interkom, ausrufen, Music-On-Hold
- Gruppen Aufnahme, Anruf parken
- Transfer zum Headset
- Charakteristischer Klingelton
- Kalender Anwendung

Tastenfeld

- 2 Soft-Tasten
- 5-Wege Navigationstaste (Telefonbuch, Volume, Wiederwahl, Interkom, Menü)
- Stumm Sprachnachricht Flash/BLF, Angenommen/Freisprechen/Leitung Auswahl, Aufgelegt/Ausschalten

Interface

- 1 RJ-45 Autoerkennung 10/100Mbps (Basis)
- 1 Buchse (2,5mm) für Headset Anschluss
- 5VDC Power Buchse (Basis)
- 6VDC Power Buchse (Mobilteil Ladestation)

Radio Spezifikationen

- DECT

-Frequenz Band

- DECT Europe : DECT Europe : 1880MHz-1900MHz
- DECT 6.0 North Amerika : 1920MHz-1930MHz

-Reichweite : 300/50m (außenbereich/im Haus)

Technische Spezifikationen

VoIP Protokoll Unterstützung :

- SIPv2 (RFC3261), SIPv1

Sprach Funktionen :

- G722.2, G711A, G711u, G726, G723.1, G729ab
- HAC, VAD, CNG, AEC, PLC, AEB, AGC
- Voll Duplex Mikrofon mit AEC

Netzwerk Funktionen :

- DHCP/Static/PPPoE
- DNS Srv, Redundante Server Unterstützung
- STUN
- DTMF: dans la bande, RFC2833, RFC4733, SIP Info
- 802.1x, LLDP
- QoS 802.1p/Q, ToS/DSCP
- NTP

Sicherheit Funktionen :

- TLS, SRTP
- HTTPS mit beidseitiger Zertifikat-Authentifikation
- Konfig File AES Verschlüsselung
- 2 Level Zugang Privilegien

Konfiguration und Management

IP Adressen Zuordnung :

- DHCP, Static IP, PPPoE

Konfiguration Unterstützung :

- Tastenfeld/LCD Display
- Web Browser Management (Admin/User), HTTP/HTTPS
- Autoprovisionierung mit HTTP/HTTPS/TFTP
- Autoprovisionierung mit PnP
- Alcatel Business APRT Service
- Pcap Tracing, Syslog

Technische Daten & Umweltbedingungen

Montage :

- Tisch und Wandmontage

Power over Ethernet :

- 802.3af, Klasse 2

Netzteil :

- Mobilteil : AC100-240V Eingang, 6Vdc/0.5A Ausgang
- Basis : AC100-240V Eingang, 5Vdc/0.5A Ausgang

Batterien :

- 2xLR3/AAA NiMH (Standby Zeit: 10h/Sprechzeit: 100h)

Betriebstemperatur :

- Von 0° bis 40°C

Relative Luftfeuchtigkeit im Betrieb :

- Bis zu 95% nicht kondensierend

Lagerungstemperatur :

- Bis zu 60°C