

 HOB Voice Operator

Hardware Übersicht

HOB Voice Operator virtual

- ohne dedizierte Server-Hardware
- entwickelt für virtuelle Server Plattformen (VMware; Xen)
- kann einfach skaliert und erweitert werden
- jederzeit ausfallsicher / redundant auslegbar
- breite Auswahl an Mediagateways für ISDN und Analog erhältlich
- idealer Einstieg für eine optimale Migration!



**Ämter &
Verbindungen**

**Identitäten
konfigurieren**

**Telefone
Konfigurieren**

**Durchwahlen
anzeigen**

Voice Operator Plattformen, alternativ zu Vmware Lösungen (1)



Voice Operator.Server



Gehäusetyp: 19" Servergehäuse Chenbro RM31300 3 HE, Tiefe 70 cm
Mainboard: Supermicro X7SBA-O
Prozessor: Intel Core2DUO E5400 2x 2,7 GHz
PCI: 6x 32-bit 33MHz für ISDN Erweiterungskarten
RAM: Kingston 2GB DDR2, 800MHz
Festplatte: 2x Seagate 500GB, 3,5"
RAID Controller: 3Ware 9650SE-2LP
Laufwerke: 2. Bootmedium/Backuplaufwerk: DVD LG GH22NS
LAN-Anschluss: 2x
Netzteil: Zippy P2G-6510P, 510 Watt inkl. Netzkabel

... universal-Server für alle Unternehmensgrößen

Voice Operator Server - Upgrade Optionen

- Upgrade Performance (Mainboard mit 2 Sockeln, 2x QuadCore CPU, 8GB DDR2 reg. ECC)
- Upgrade Netzteil (redundantes 2+1 Netzteil, 3HE, 650W)
- Upgrade Festplatten (2x 1TB)
- Upgrade Remotemanagement (KVM über IP)
- Teleskopschienen Voice Operator für 19" Rackmontage

Voice Operator Plattformen, alternativ zu Vmware Lösungen (2)



Voice Operator.Appliance



Gehäusetyp: Desktop MiniFlex 2.0, Aluminium schwarz, 30x8x22 cm
Mainboard: Kontron 986 LDC/mlTX
Prozessor: Pentium Celeron M410, 1,46GHz
PCI: 1x 32-bit 33MHz für ISDN Erweiterungskarten
RAM: Kingston 1GB DDR2, 667MHz
Festplatte: 1x Hitachi 250GB, 2,5"
Laufwerke: 2.Bootmedium/Backuplaufwerk: Zero-Conf SD-Cardreader
LAN-Anschluss: 2x
PSTN: ISDN Karte mit bis zu 8 x SO möglich
Netzteil: MiniFlex externer Power Adapter 24Volt/80 Watt

... bis 50 Teilnehmer

Voice Operator.Slimline



Gehäusetyp: 19" Supermicro Servergehäuse, 1HE, Tiefe 25 cm
Mainboard: Supermicro X7SLA-L
Prozessor: Intel Atom 230 1 Core 1,60 GHz
PCI: 1x PCI-E (4x) für ISDN Erweiterungskarte
RAM: Kingston 512MB DDR2, 667 MHz
Festplatte: 1x WD 320GB, 3,5"
LAN-Anschluss: 1x
PSTN: ISDN Karte mit bis zu 4 x SO möglich
Netzteil: intern, 200 Watt inkl. Netzkabel

... ideal bis 30 Teilnehmer

HOB Voice Operator Erweiterungen

ISDN Karte für HOB Voice Operator.appliance und HOB Voice Operator.server



- DuoBRI (2x SO)
- QuadBRI (4x SO)
- OctoBRO (8x SO)
- OctoBRI Connectivity Kit für HOB Voice Operator.server 19"
- OctoBRI SBS Connectivity Kit für HOB Voice Operator.appliance

Primärmultiplexkarte für HOB Voice Operator.server



- SingleE1 (1x S2M)
- DoubleE1 (2x S2M)

ISDN Karte für MobyDick.slimline

- DuoBRI PCI-Express (2x SO)
- QuadBRI PCI-Express (4x SO)

GSM Karte für HOB Voice Operator.server



- Single GSM (1x SIM)
- Duo GSM (2x SIM)
- QuadGSM (4x SIM)

ISDN/Analog Wandler von DETEWE

- ISDN/ab-Wandler DETEWE TA33Clip (2x ab)

HOB Voice Operator Gateways (Patton Inalp)

ISDN Gateways

- 3 S0 BRI VOIP Router, 4 Kanäle (SN4634/3BIS/UI)
- 5 S0 BRI VOIP Router, 8 Kanäle (SN4638/5BIS/UI)

Primärmultiplex Gateways



- 1 E1/T1 PRI VOIP Router, 30 Kanäle (SN4960/1E30V/UI)
- 4 E1/T1 PRI VOIP Router, 60 Kanäle (SN4960/4E60V/UI)
- 4 E1/T1 PRI VOIP Router, 120 Kanäle (SN4960/4E120V/UI)

Analog (FXS) Gateways



- 2 FXS VoIP Router (SN4112/JS/EUI)
- 4 FXS VoIP Router (SN4114/JS/EUI)
- 8 FXS VoIP Router (SN4118/JS/EUI)
- 16 FXS VOIP Gateway/Router, (SN4916/JS/RUI)
- 32 FXS VOIP Channelbank mit redundantem Netzteil (SN4932/JS/UI)
- 32 FXS VOIP Channelbank mit einfachen Netzteil (SN4432/JS/UI)

snom IP-Telefone, Serie 3x0

snom 300



Das snom 300 ist das perfekte Einstiegsmodell und das Synonym für Effektivität, Zeitersparnis und Flexibilität. Es enthält alle notwendigen Office-Funktionalitäten - Identität, Besetzt-Anzeige oder Heranholen von Gesprächen. Ebenso verfügt es über Funktionstasten, die individuell konfiguriert und belegt werden können.

- zweizeiliges Display (2x 16 Zeichen)
- 27 Tasten, 7 LEDs
- 6 frei belegbare Funktionstasten
- Freisprechen
- Headset-Anschluss
- PoE
- XML Browser
- integrierter Switch
- zweizeiliges Display (2x 16 Zeichen)
- 27 Tasten, 7 LEDs
- 6 frei belegbare Funktionstasten
- Freisprechen

snom 320



Ideal fürs Büro und für „Vieltelefonierer“: Das snom 320 ist ein erschwingliches, leistungsfähiges SIP Business Telefon mit eingebauter Freisprechmöglichkeit und Dreierkonferenzfunktion. Weitere Features, wie das Herunterladen von Klingeltönen oder die "Ruhe"-Funktion sind nur einige aus einer Fülle an Funktionen, die Anrufkomfort garantieren und die Produktivität erhöhen.

- schwenkbares zweizeiliges, halbgrafisches Display
- 47 Tasten, 13 LEDs
- 12 program. Funktionstasten
- Freisprechen
- PoE
- Headset-Anschluss
- Mehrsprachig
- XML Browser
- Erweiterungsmodul erhältlich
- hohe Energieeffizienz
- Integrierter Switch

snom IP-Telefone

snom 370



Aufgrund der hohen Audioqualität, einfachster Handhabung sowie Sicherheit und Interoperabilität eignet sich das snom 370 hervorragend für KMUs, Home Offices, Privatanwender oder ISP-Applikationen. Die verbesserte Telefon-Bedienoberfläche des snom 370 garantiert einfache Handhabung und mehr Komfort. Kontextsensitive Menüs bieten zusätzliche Optionen, je nach individueller Anforderung.

- schwenkbares, hochauflösendes Display (240x128 Pixel)
- große LED-Anzeige f. eing.Anrufe
- 47 Tasten, 13 LEDs
- 12 program. Funktionstasten
- Freisprechen (Vollduplex)
- PoE
- integrierter Switch
- gleichzeitige Nutzung von mehreren Audio-Ausgabegeräten
- XML Browser
- VPN-Client

SNOM Erweiterungsmodul V2.0



Nutzen Sie alle Möglichkeiten, die Ihnen das VoIP-Telefon snom für stressfreies Telefonieren bietet. Zu den 12 programmierbaren Tasten und LEDs des snom 320 und 370 stehen Ihnen mit dem dazugehörigen Erweiterungsmodul weitere 42 programmierbare Tasten und LEDs zur Verfügung, insgesamt also 54.

Die neue Version-2 des Erweiterungsmoduls erlaubt es bis zu 3 Erweiterungsmodule zu kaskadieren. Sie können also bis zu 138 Tasten (3 x 42 + 1 x 12) mit zugehörigen LED's benutzen.

Einfaches Konfigurieren der Funktionstasten nach Ihren Erfordernissen ist durch das im Telefon eingebaute Web-Interface am angeschlossenen PC möglich. Jede Taste des Erweiterungsmoduls können Sie für Leitung, Ziel, Intercom, Park Orbit (Warteschleife) oder Sprachaufzeichnung programmieren. Den Status einzelner Leitungen oder Anrufe erkennen Sie an den jeweiligen LEDs.

snom IP-Telefone, Serie 8x0 (1)

snom 821



Ausgereifte VoIP Technologie gepaart mit einem Design der Extraklasse. Das snom 821 verbindet optimale Gesprächsqualität mit brillanter Darstellung von Anruflisten, Adressbüchern oder Anruferinformationen. Die Breitbandtechnik des Hörers erfasst mehr als das doppelte Frequenzspektrum eines normalen Telefonhörers. Die Audioqualität des snom 821 kann sich daher mit der Qualität von FM Radio vergleichen lassen. Der Verstärker der Klasse D unterdrückt jedes Störgeräusch zuverlässig.

- hochauflösendes TFT Farbdisplay, (65.536 Farben) - 8,9 cm, 320x240 Pixel
- 37 Tasten, 9 LEDs
- 4 frei programmierbare und 16 variierbare Funktionstasten
- 12 virtuelle Tasten
- Komf. & intuitive Menüstruktur
- Anruf-Anzeige mit LED
- Anrufer-Erkennung (durch Display-Bild)
- Gruppenrufdurchsagen
- LED-Anzeige für eingegangene Anrufe
- verpasste Nachrichten
- XML Browser
- 5-Teilnehmerkonferenz auf dem Telefon
- integrierter Gigabit-Switch
- PoE
- VPN-Client

snom 870



Genießen Sie alle Vorteile des snom 821 und noch mehr. Egal in welchem Umfeld das snom 870 eingesetzt werden soll, es ist auf alles vorbereitet: Normale Stromversorgung über Steckdose, Power over Ethernet (PoE) oder auch WLAN über USB - genau wie das snom 820 passt sich das snom 870 in jede Arbeitsumgebung ein.

Der duale 33° bzw. 55° Aufstellwinkel macht alle Bedienelemente extrem gut erreichbar.

- hochauflösendes TFT-Touchscreen-Farbdisplay - 10,9 cm, 480x272 Pixel, 24 bit Farbtiefe
- 29 Tasten, 5 LEDs
- 15 frei programmierbare und 12 variierte Funktionstasten
- 12 virtuelle Tasten
- komfortable & intuitive Menüstruktur
- Anruf-Anzeige mit LED
- Anrufer-Erkennung (durch Display-Bild)
- 2 x Typ A, USB – WLAN ready
- LED-Anzeige für eingegangene Anrufe/verpasste Nachrichten
- Gruppenrufdurchsagen
- 5-er Teilnehmerkonferenz auf dem Telefon
- integrierter Gigabit-Switch
- XML-Browser
- VPN-Client

Aastra SIP Telefone (1)



Aastra 6731i



Das Aastra 6731i ist ein leistungsfähiges VoIP-SIP-Telefon für den Einsatz im Umfeld mit lokaler Stromversorgung oder PoE (IEEE 802.3af). Dank der begrenzten Wahlberechtigung bleiben die Gesprächskosten auch an öffentlichen Orten kalkulierbar. Durch die Hörgerätekompatibilität des Telefonhörers können es auch Menschen mit eingeschränkter Hörfähigkeit optimal nutzen.

- dreizeiliges alphanumerische LCD-Display
- 17 Tasten + Ziffernblock
- 8 konfigurierbare Tasten mit LED
- Vollduplex-Freisprechen
- Hörhilfen kompatibel (HAC)
- Dreier-Konferenz
- PoE
- XML-Browser
- Headsetanschluss
- integrierter Switch

Aastra 6739i



Das Besondere am 6739i ist ein hoch auflösendes 5,7" Touchscreen-LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung und voller VGA-Auflösung (640 x 480). Auf diesem Display nach neuestem Stand der Technik werden Navigationsmenüs angezeigt, über die sich der komplette Funktionsumfang dieses SIP-Telefons erschließt. Die einstellbare Displayhelligkeit garantiert unabhängig von den Umgebungslichtverhältnissen eine optimale Anzeigequalität. Das 6739i gestattet den flexiblen Einsatz verschiedenster Headsets. Mit seiner integrierten Bluetooth-Schnittstelle und einem speziellen EHS-Port (DHSG) können Sie sich ohne jede Beeinträchtigung der bemerkenswerten Klangqualität mit ihrem Funk-Headset im ganzen Büro frei bewegen.

- großer 5.7 Zoll VGA (640x480)
- Farb-Touchscreen-Display
- intuitive grafische Benutzeroberfläche
- und Navigationsmenüs
- integrierte Gigabit-Ethernet-Ports
- unterstützt Bluetooth-Headsets
- bis zu 55 progr. Funktionstasten
- USB-Anschluss und Unterstützung von Erweiterungsmodulen
- Aastra Hi-Q™ Audio-Technologie
- Hörer, Headset-Anschluss und Speakerphone unterstützen in vollem Umfang den Breitbandcodec
- G.722 für bessere Sprach- und Audioqualität
- zusätzliche Anschlussmöglichkeiten für Headsets: modularer RJ45 Jack, eingebaute EHS/DHSG Port
- bis zu neun Zeilen Anrufanzeigen mit Multi-Proxy-Unterstützung
- XML-Support
- PoE



Aastra SIP Telefone (3)



Aastra 6753i



Neben dem integrierten 2-Port-Switch verfügt das Aastra 6753i über einen Headset-Anschluss. Damit ist es auch überall dort einsetzbar, wo beim Telefonieren die Hände frei sein müssen, z.B. im Callcenter. Mit dem Tastenerweiterungsmodul Aastra M670i lässt sich das Telefon bei Bedarf leicht um zusätzliche Funktionstasten erweitern.

- dreizeiliges LC-Display
- LED-Anzeige für Anrufe & News
- 10 feste Funktionstasten
- 6 belegbare Funktionstasten
- Freisprechen (Vollduplex)
- Headset-Anschluss
- Hörhilfen kompatibel (HAC)
- PoE
- XML Browser
- integrierter Switch

Aastra 6755i



Das Aastra 6755i überzeugt mit einem großen, grafikfähigen LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung und sechs dynamischen, kontextsensitiven Softkeys. Weitere sechs programmierbare Tasten werden wie beim Aastra 6753i per Papierstreifen beschriftet

- 144 x 75 Pixel Grafik LC-Display
- mit weißem Backlight
- bis zu neun Leitungen
- mehrfach Vertreterschaltung
- Freisprechen (Vollduplex)
- XML-Browser
- Dreier-Konferenz
- Gegensprechen
- PoE
- integrierter Switch
- Erweiterungsmodul erhältlich

Aastra 6757i



Das Aastra 6757i verfügt über das größte Display der Aastra 6750i Familie, mit dem alle individuell belegbaren Funktionstasten über das Display beschriftbar sind. Durch die Displaybeschriftung erkennt der Nutzer zentrale Änderungen der Tasten am Telefon sofort. Mit seinen 30 Funktionstasten passt sich das Aastra 6757i den individuellen Bedürfnissen hervorragend an und erleichtert so die tägliche Arbeit.

- 144 x 128 Pixel Grafik
- LC-Display mit weißem Backlight
- LED-Anzeige f. Anrufe & News
- 8 feste Funktionstasten
- 30 program. Funktionstasten
- Freisprechen (Vollduplex)
- PoE
- Hörhilfen kompatibel (HAC)
- Headset-Anschluss mit integriertem Verstärker
- XML Browser
- integrierter Switch



Aastra, Erweiterungen



Aastra M670i Tastenerweiterung



Das Tastenerweiterungsmodul Aastra M670i wurde für das Aastra 6753i, 6755i und 6757i entwickelt, um die Leistungsstärke und Flexibilität der SIP-Telefone zu steigern. Pro Modul stehen Ihnen 36 weitere Tasten mit LED zur Verfügung. Mit bis zu drei Modulen und somit 108 programmierbaren Tasten lässt sich ein leistungsstarkes und mit zahlreichen Optionen ausgestattetes Telefon gestalten. Die Module beziehen ihre Energie und Signale direkt vom Telefon, dadurch entfallen weitere Verkabelungen.

Aastra M675i Tastenerweiterung



Das Tastenerweiterungsmodul Aastra M675i ist für das Aastra 6755i und 6757i entwickelt. Mit bis zu drei Modulen lässt sich ein leistungsstarkes und mit zahlreichen Optionen ausgestattetes Telefon gestalten. Das Aastra M675i besitzt ein hintergrundbeleuchtetes LC-Display. Die Beschriftung der in 3 Ebenen konfigurierbaren Tasten erfolgt über ein LC-Display womit je Modul 60 Tasten möglich sind. Alle Tasten des Aastra M675i sind mit LED-Statusanzeigen ausgestattet.

Aastra Zubehör

- Aastra Ersatznetzteil für alle SIP-Telefone
- Aastra DHSG Kable Kit für 675xi



Yealink SIP Telefone (1)



Yealink SIP-T18P Simple IP Phone



Das Yealink T18P ist ein kompaktes und kostengünstiges IP Business-Telefon mit dem renommierten Texas Instruments Titan Chipsatz. Das perfekte Telefon für Betriebe oder Standorte, die schnell und kostengünstig ins Netz integriert werden müssen. Neben dem Standbetrieb ist ebenso eine Wandmontage möglich.

- 20 Tasten inklusive
- 2 programmierbaren Tasten
- Klingelton-Auswahl
- TI Titan Chipset, TI Voice Engine
- Anrufweiterleitung
- Auto Provisioning
- Wandmontage möglich
- Standbetrieb mit Fußständer
- Lautstärkeregelung
- Stummschaltung
- PoE

Yealink SIP-T20P Entry Level IP Phone



Das T20P verfügt über ein 2-zeiliges LCD-Display und eine Symbolleiste. 5 Funktionstasten unterstützen den User bei der einfachen Integration in verschiedene SIP-basierten Netzwerke. Mit HD Audio und einer Vollduplex Freisprecheinrichtung bietet Ihnen das T20P alle Funktionen, die Sie an einem Standardarbeitsplatz benötigen und das Ganze zu einem hervorragenden Preis-/Leistungsverhältnis.

- 2x 15 Zeichen LCD
- 31 Tasten inkl. 9 Funktionstasten
- High-Definition Audio (G. 722)
- FAP (Fast Auto Provisioning)
- TI Titan Chipset, TI Voice Engine
- XML-Telefonregister
- HD Voice, HD Codec G. 722
- Freisprechen (Vollduplex)
- Headset-Anschluss
- PoE
- Integrierter Switch

Yealink SIP-T22P Professional IP Phone



Das Yealink SIP-T22 verfügt über eine intuitive Benutzeroberfläche und eine verbesserte Funktionalität, die die Kommunikation deutlich vereinfacht. Als kostengünstige IP-Lösung hilft es Benutzern, Geschäftsprozesse zu rationalisieren und liefert eine leistungsstarke und einheitliche Kommunikationserfahrung für große und kleine Büros.

- 132x64 Pixel LC Display
- HD Voice: HD Codec
- 32 Tasten inkl. 4 Softkeys
- TI Titan chipset, TI Voice Engine
- FAP (Fast Auto Provisioning)
- TI Titan Chipset, TI Voice Engine
- XML-Telefonregister
- HD Voice, HD Codec G. 722
- Headset-Anschluss
- PoE
- integrierter Switch



Yealink SIP Telefone (2)



Yealink SIP-T26P Advanced IP Phone



Das T26P bietet Ihnen alles, was Sie sich von einem professionelles IP-Telefon wünschen. Ausgestattet mit der führenden VoIP-Sprachqualität verfügt das Telefon zudem über alles Features, die Sie im Alltag benötigen, z.B. Anruf halten, Anklopfen, Rufumleitung, Anrufweiserschaltung, DND und vieles mehr.

- 132x64 Pixel LC Display
- Freisprechen (Vollduplex)
- 45 Tasten inkl. 13 programmierbare Tasten
- Erweiterbar mit bis zu 6 Tastenmodulen KM-38
- High Definition Audio (G.722)
- XML-Telefonregister
- Headset-Anschluss
- PoE

Yealink SIP-T28P Executive IP Phone



Das T28P ist ein Executive-IP-Telefon für Benutzer mit hohen Leistungsansprüchen. Es ist speziell für maximale Produktivität und Effizienz im Geschäftsalltag entwickelt worden. Mit TI-Chipsatz und Voice Engine bietet das T28P hervorragende HD-Voice-Qualität, innovative Funktionalität, benutzerfreundliche Oberfläche sowie ein stilvolles und elegantes Design.

- 320x160 Pixel LCD, Vollgrafik,
- 4 Graustufen
- 16 programmierbare Tasten
- XML-Telefonregister
- Freisprechen (Vollduplex)
- Headset-Anschluss
- Telefonregister mit 300 Einträgen
- erweiterbar um bis zu 6 Modulen
- Klingelton-Import als WAV 8K,
- Mono, 16-bit μ -law

Yealink EXP38 Expansion Module



- 38 programmierbare Tasten mit
- zweifarbigen LED
- bis zu 6 EXP38s an einem Telefon
- Kompatibel mit T26P und T28P

Yealink EXP39 Expansion Module



- 160x320 Grafik-LCD
- 20 physikalische Tasten mit zweifarbigen LED
- 20 zusätzliche Tasten über eine „Seite wechseln“ Taste
- bis zu 6 EXP39 an einem Telefon



Yealink SIP Telefone (3)



Yealink SIP-IP-Mediaphone VP-2009



Das VP-2009 stellt die nächste Generation in der persönlichen IP-Multimedia-Kommunikation dar. Ausgestattet mit dem Texas Instruments DaVinci-Chipsatz, einem 7" LCD-Touchscreen mit 800x480 Pixel und einer CMOS 300K Kamera, unterstützt es den am weitesten fortgeschrittenen H.264-Codec sowie adaptive Bandbreitenanpassung. Alle diese Features garantieren eine ausgezeichnete Videoqualität auch bei niedriger Bandbreite.

Darüber hinaus bietet es externe Schnittstellen, darunter 2x RJ45, 1x USB, 1x SD, 2,5 mm Headsetanschluß, AV out-Funktion für Erweiterungen wie z.B. Web-Browser und Media Player etc. Die außergewöhnliche Videoqualität, erweiterte Telefoniefunktionen, die Anwendungsvielfalt und das markante sowie robuste Design machen das VP-2009 zum idealen Kommunikationsgerät für Geschäfts- und Privatnutzer.



- Touch Screen 7" digitales TFT-LCD mit
- 800x480 Pixel Auflösung
- Drehbare CMOS Sensor Kamera mit 300K
- Video codecs: H.263 und H.264
- Wiederholrate 30 Bilder/Sekunde mit Auflösung
- D1 (720x480) oder CIF (352x288)
- Bildformate: JPEG, GIF, PNG, BMP
- Adaptive Bandbreiten-anpassung
- integrierter Switch
- Kompatibel mit IP-Türsprechstellen
- Anschluss für Headset (2,5mm KA)
- PoE



DECT Systeme von Aastra – DECT over SIP

RFP L32 IP & RFP L34 IP



RFP L32 IP RFP L34 IP

Aastra bietet die vollständige Integration schnurloser DECT-Telefonie in eine IP-Infrastruktur. Die DECT Basisstation RFP L32 IP wird direkt am LAN wie ein VoIP-Gerät angeschlossen und nutzt für die Funkübertragung die Vorteile der ausgereiften DECT-Technologie. Mit der Basisstation RFP L34 IP steht Ihnen zudem eine wetterfeste Ausführung speziell für die Außenmontage zur Verfügung. Das DECT System kann durch Hinzufügen von weiteren Basisstationen zu einem Multizellensystem erweitert werden.

- 120 DECT-Kanäle je Cluster
- 8 gleichzeitige Sprachkanäle je DECT-IP-Basisstation,
- zusätzlich 4 Kanäle für Signalisierungszwecke
- Roaming und Handover zwischen den Funkzellen
- DSAA Authentifikation zwischen
- Basis und Mobilteil
- Unterstützung von DECT Verschlüsselung
- bis zu 256 Basisstationen je DECT Cluster
- bis zu 512 Handsets integrierbar
- Signalisierung der Betriebszustände mit 3 LED
- zentrale Konfiguration über den WEB - Konfigurator
- zentrales Systemjournal
- zentrale Cluster Verwaltung
- Kabelzuführung wahlweise von unten (Kabelkanal) oder von oben (abgehängte Decke)

RFP L42 WLAN



Das RFP L42 WLAN verfügt neben dem DECT Radio Fixed Part (RFP) über einen WLAN-Access-Point. Beim Aufbau von flächendeckenden DECT-Netzen mit den RFP L32 IP und L34 IP lassen sich so auch WLAN-Hotspots z. B. in Besprechungsräumen innerhalb des DECT-Netzes installieren.

- alle Leistungsmerkmale des L32 IP
- Unterstützung der WLAN Übertragungsstandards 802.11 b/g, Mischbetrieb b/g (einstellbar)
- einstellbarer Sendepiegel zur Vereinfachung der Netzplanung
- Zwei externe, ausrichtbare Antennen
- zentrale Service-Schnittstelle für alle WLAN Access Points
- Unterstützung 802.11d
- Wireless Multimedia Extensions (WME) zur verbesserten Dienstpriorisierung

Zusatzkomponenten

- RFP 32/42 IP Netzteil
- System CD f. SIP OMM DECToverSIP m. aufgedruckter PARK Nummer
- Richtantenne für RFP L34 - nur PoE

DECT Endgeräte von Aastra

Aastra 610D



Das Aastra 610d ist das Basismodell für den Geschäftskundenbereich. In seinem lokalen Telefonbuch verwaltet es bis zu 200 Kontakte mit jeweils 5 Einträgen. Dank des beleuchteten monochromen 2"-Displays ist eine optimale Übersicht und die einfache Bedienung der übersichtlichen Menüs jederzeit gewährleistet.

- kratzfestes LC-Display (2", 176x160 Pixel, Monochrom)
- Umgebungsgeräuschfilter für laute Umgebungen
- Freisprechen
- Kopfhörerbuchse (2,5 mm Klinke)
- intelligentes Batteriemangement
- 2 programmierbare Navigationstasten
- 3-Farbige multifunktionale LED

Aastra 620D



Das komfortable Aastra 620d ist das mobile High-End-Telefon für den professionellen Einsatz. Das große TFT Farbdisplay sorgt für klare grafische Darstellungen und ermöglicht beste Lesbarkeit auch unter schwierigen Lichtverhältnissen. Zahlreiche frei programmierbare Tasten unterstützen die einfache Navigation und die Nutzung von unterschiedlichen Leitungen.

- TFT-Farbdisplay (2", 176x220 Pixel, 65.536 Farben)
- Umgebungsgeräuschfilter für laute Umgebungen
- Freisprechen
- Kopfhörerbuchse (2,5 mm Klinke) und Bluetooth®-Schnittstelle
- 1 programmierbarer Hotkey
- 2 programmierbare Navigationstasten
- 3 programmierbare Seitentasten
- intelligentes Batterie-Management
- Mini-USB PC-Schnittstelle

Aastra 620D



Das Gerät erfüllt die Industrienorm IP 65 und kann dank hohem Staub- und Strahlwasserschutz auch überall im Freigelände oder in der Produktion eingesetzt werden.

Da es sich sehr gut reinigen lässt und hohen hygienischen Ansprüchen gerecht wird, ist es auch für den Healthcare-Bereich bestens geeignet. Fallhöhen bis 2,00 Meter auf Beton übersteht das 630d unbeschadet. Dabei bietet es allen Komfort des Aastra 620d.

DECT Systeme von Kirk / Polycom (1)

KIRK Wireless Server 300



Der KIRK Wireless Server 300 ist ein kostengünstige DECT-Sender für bis zu 12 Mobilteile. Durch den offenen DECT/GAP Standard arbeitet der KWS 300 mit jedem beliebigen DECT Telefon zusammen und bietet dabei 4 Gespräche gleichzeitig. Die Funkausleuchtung kann mit bis zu 6 Repeatern signifikant verbessert werden.

- Bis zu 4 Sprachkanäle
- Bis zu 12 Handsets
- Unterstützung aller Standard Mobiltelefone
- Abdeckungserweiterung durch bis zu 6 Repeater
- PoE notwendig

KIRK Repeater für KWS 300



Der KIRK-Repeater wird zur Erweiterung des Funkabdeckungsbereich verwendet.

Er ist drahtlos und erfordert keine physische Verbindung zum KIRK Wireless Server. Der KIRK-Repeater kann mit externer Richtfunkantenne geliefert werden, wodurch die Herstellung von Funkabdeckung in einem entfernten Bereich ohne Kabelverbindung zum Rest der Installation möglich ist.

- Lieferung inklusive Netzteil

KIRK Zubehör

- Repeater-Programmierset
- Lieferung inklusive Netzteil

DECT Systeme von Kirk / Polycom (2)

KIRK Wireless Server 6000 Multicell DECT Server



Der KIRK Wireless Server 6000 ist eine komplette Wireless-Unternehmenslösung. Nahtlose Übergabe zwischen Basisstationen, die umfassende Funkabdeckung, Anwendungen mit Mehrwert und Skalierbarkeit sind nur einige der Vorteile des KIRK Wireless Server 6000. Der KIRK Wireless Server 6000 besteht aus dem KIRK Wireless Server 6000-Gerät, den KIRK-Medienressourcen, den KIRK IP-Basisstationen, den KIRK-Repeatern und den KIRK-Mobilteilen.

- erweiterbar bis zu 256 KIRK IP-Basisstationen und bis zu 4096 Wireless-Benutzer
- 32 Gesprächskanäle (bis zu 1024 mit zusätzlichen Mediarressourcen)
- keine proprietären Kabel erforderlich
- stabiler Systemkern basierend auf Linux
- zentrale Verwaltung über Webfrontend der Konfiguration, Firmware und Wireless-Benutzern
- Lieferung inklusive Netzteil

KIRK IP Base Station

Die KIRK IP Base Station steuert den Funkkanalverkehr und fungiert als Verbindung zwischen dem KIRK-Mobilteil und dem KIRK Wireless Server 6000. Der KIRK Wireless Server 6000 steuert die KIRK-IP-Basisstationen über Ethernet. Die KIRK-IP-Basisstation wird an der Wand befestigt und mit dem KIRK Wireless Server 6000 verbunden.

- 8 gleichzeitige Gesprächskanäle pro Sender
- Umkreisabdeckung von 50 bis 600 Metern
- Antennen Diversity
- Frame-Synchronisierung über den KIRK Wireless Server 6000
- schnelle und einfache Installation — Standard-Ethernet mit PoE zum KIRK Wireless Server 6000
- keine externe Stromversorgung erforderlich — Stromversorgung über PoE-fähiges LAN-Netzwerk

DECT Systeme von Kirk / Polycom (3)

KIRK Repeater für KWS 6000



Der KIRK Repeater für den KWS 6000 ist fast baugleich wie der Repeater für den KWS 300 und bietet die selben Leistungsmerkmale, jedoch eine auf den KWS 6000 optimierte Firmware.

- Lieferung inklusive Netzteil

KWS 6000 Lizenzen

- Lizenz KWS 6000 0 - 30 Handsets
- Lizenz KWS 6000 0 - 150 Handsets
- Lizenz KWS 6000 0 - 500 Handsets

KIRK 5040 Handset



Das KIRK 5040 ist ein elegantes und doch robustes Bluetooth-Mobilteil mit einem großen Farbdisplay und einer intuitiven Menüstruktur. Durch diese Funktionen wird es zu einem wertvollen Tool und zur ersten Wahl für mobile Mitarbeiter in administrativen Arbeitsumgebungen in allen vertikalen Märkten. Dank der Flexibilität des Bluetooth-Headsets kommen mobile Mitarbeiter in den ganzen Genuss der Mobilität innerhalb des Unternehmens.

- TFT-Farbdisplay (65.000 Farben, 8 Zeilen Text/Symbole)
- Telefonbuch mit 250 Namenseinträgen (4 Nummern pro Name)
- Bluetooth 2.0-Konnektivität
- interne/externe Klingelmuster, Lautstärkensteuerung, Vibrations- & Stummschaltungsmodi
- Sprech-/Bereitschaftszeit: Bis zu 15/100 Stunden
- Zwei Arten von Ladegeräten (mit und ohne USB 2.0-Anschluss)
- Lieferung inklusive Ladestation und Netzteil
- Gürtelclip für 5040 inklusive Befestigungsknopf
- Lederschutztasche mit Gürtelclip für 5040
- Lieferung inkl. Ladestation und Netzteil
- Gürtelclip für 5040 inklusive Befestigungsknopf
- Lederschutztasche mit Gürtelclip für 5040

Conference Units

snom MeetingPoint



Das VoIP Konferenztelefon snom MeetingPoint ist die ideale Ergänzung für alle, die häufig standortübergreifende Absprachen treffen müssen. Schonen Sie Ihren Reiseetat und unsere Umwelt! Das snom MeetingPoint eignet sich perfekt für mittlere bis große Konferenzräume.

- OmniSound Voll duplex Breitband Klangtechnik
- Verwaltung von bis zu 4 externen Teilnehmern
- Aufnahmebereich bis 30m²* oder 10 Teilnehmern
- simultane Verwaltung von internen und externen Telefonverzeichnissen (LDAP)
- Anschlussmöglichkeit für Zusatzmikrofonen für einen größeren Aufnahmebereich
- OpenVPN

Snom MeetingPoint, Zusatzmikrofone



Die Zusatzmikrofone für das snom MeetingPoint erweitern den Audioradius Ihres Konferenztelefons auf bis zu 60-70m²*. Die integrierte OmniSound® Software erkennt die zusätzlichen Mikrofone selbstständig und erweitert den Radius Ihres snom MeetingPoints automatisch.

Polycom® SoundStation® IP 6000



Die Polycom Soundstation ist speziell für kleine bis mittelgroße Räume entwickelt worden. Die Soundstation liefert High-Fidelity-Audio von 220 Hz bis 14 kHz, und ermöglicht Ihnen klarere und produktivere Geschäftsgespräche.

- Polycom HD-Voice-Technologie für Anrufe in Hi-Fi-Qualität bis 14 kHz
- 35m²* Mikrofonreichweite
- optionale Erweiterungsmikrofone erhältlich
- robuste VoIP-Interoperabilität
- Abschirmung gegen Interferenzen durch Mobiltelefone und andere Drahtlosgeräte
- Hochauflösendes Display
- Erweiterungsmikrofone für Soundstation® IP 6000 erhältlich

Erweiterungsmikrofone für Soundstation® IP 6000

Die Zusatzmikrofone für die Soundstation IP 6000 erweitern den Audioradius Ihres Konferenztelefons auf bis zu 60-70m²*. Im Lieferumfang sind 2 Stück enthalten.

Headsets (1)

Plantronics Mirage



Das elegante, unauffällige Mirage kann aufgrund seiner modernen Passform sowohl hinter dem linken als auch hinter dem rechten Ohr getragen werden. Das Mirage ist auch mit einem Noise Cancelling-Mikrofon erhältlich, das bis zu 75% der Hintergrundgeräusche herausfiltert. Mit der Quick Disconnect-Funktion können Sie Ihren Anrufer auf Halten stellen und Ihren Arbeitsplatz verlassen, ohne dass Sie das Headset abnehmen müssen.

- Empfänger liegt sanft am Ohr an
- Einfach anpassbar, beidseitig tragbar
- Federleicht - 22 Gramm
- Formschönes, unauffälliges und kompaktes Design
- inklusive Adapterkabel

Plantronics HW251



Das Plantronics HW251 ermöglicht dank Breitband-Frequenzspektrum eine noch deutlichere Kommunikation. Außerdem genießen Sie noch mehr Privatsphäre, wenn Sie Ihre Voicemail-Nachrichten abrufen oder an Telefonkonferenzen teilnehmen. Zudem können Sie Telefongespräche mit Unified Communications-Anwendungen wie Instant Messaging oder E-Mail kombinieren und so Ihren Arbeitsalltag erleichtern.

- Bequemer Kopfbügel sowie verstellbare Ohrhörer für Tragekomfort rund um die Uhr
- Federleichtes, elegantes und modernes Design
- monaural
- QuickCall-Funktion für kurze Anrufe
- Inklusive Adapterkabel

Plantronics HW261



Das Plantronics HW261 Stereo-Headset bieten alle Funktionen des beliebten SupraPlus, z. B. hohe Zuverlässigkeit, bequemen Tragekomfort sowie stabiles und elegantes Design. Sie eignen sich besonders für Büromitarbeiter, die IP-Softphones und -Hardphones nutzen, und bieten optimale Stimmwiedergabe.

- binaural
- Inklusive Adapterkabel

Headsets (2)

Jabra GN9330e



Das schnurlose Headset Jabra GN9330e ist eine kostengünstige Alternative zum 9350e wenn Sie ein Headset für herkömmliche Festnetztelefonie suchen. Das Jabra GN9330e ist besonders leicht und intuitiv zu bedienen.

- Größere Bewegungsfreiheit mit erhöhter Reichweite von bis zu 120 Metern
- Bis zu 9 Stunden Gesprächszeit
- Individueller Tragekomfort dank zwei Tragestilen (Überkopf- und Ohrbügel)
- Verbesserte Fernrufannahme dank EHS (Elektronische Rufannahme) - im Lieferumfang enthalten

Jabra GN9350e



Das schnurlose Headset Jabra GN9350e bietet sowohl für herkömmliche Festnetztelefonie als auch für PC-basierte Telefonie Höchstleistung. Das heißt, Sie können Ihr vorhandenes Telefonsystem aufrüsten oder sogar ersetzen und das gleiche Headset behalten. Das Jabra GN9350e bietet alle Vorteile von "hands-free"-Mobilität in einem leichten, ergonomischen Design und zukunftssicheren technischen Features.

- DSP und IntelliTone™ für erstklassige Tonqualität und einen optimalen Gehörschutz
- Größere Bewegungsfreiheit mit erhöhter Reichweite von bis zu 120 Metern
- Kristallklarer Klang sowie reduzierte Wind- und Hintergrundgeräusche dank Noise-Cancelling-Mikrofon
- Verbesserte Fernrufannahme dank EHS (Elektronische Rufannahme) - im Lieferumfang enthalten

Änderungen / Irrtümer vorbehalten.
Stand 16.11.2010, ältere Preislisten verlieren ihre Gültigkeit
Preisliste - Hardware - Version: 6.00.01

Alle Preisangaben rein netto. Es entstehen weitere Kosten für Fracht und Verpackung sowie Transportversicherung
zzgl. derzeit gültiger gesetzl. MwSt..

Bildnachweise: Titelbild © Kurhan - www.fotolia.de; © Yuri Arcurs - www.fotolia.de

