

Flexible Kommunikation Dynamische Lösungen

OpenCom 100 – Vielfalt durch ITK-Systeme



Aastra verbindet Sie mit der Welt

Aastra ist ein weltweit tätiger Anbieter von Telekommunikationssystemen für Unternehmen jeder Größe und Branche. Innovationen, ein umfassendes Produktportfolio und eine langjährige Erfahrung bilden die Basis unseres Erfolgs.

Wir konzentrieren uns auf Lösungen, die nicht durch eine geschlossene Architektur einschränken. Denn wir sind überzeugt, dass offene Standards eine bessere Kompatibilität zwischen verschiedenen Elementen und Funktionen schaffen und so für mehr Flexibilität und komplettere Lösungen sorgen.

Unser Ziel ist es Kommunikationslösungen anzubieten, die unsere Kunden in ihrer täglichen Kommunikation unterstützen und helfen, Prozesse effizienter zu gestalten. Mit der Produktlinie OpenCom 100 bieten wir kleinen und mittleren Unternehmen Kommu-

nikationssysteme, die vor allem durch ihre Anpassungsfähigkeit und Vielseitigkeit überzeugen.

Besonders wichtig: Aastra Lösungen stehen für Investitionsschutz – heute und morgen – und wachsen mit den steigenden Anforderungen in Ihrem Geschäftsalltag.

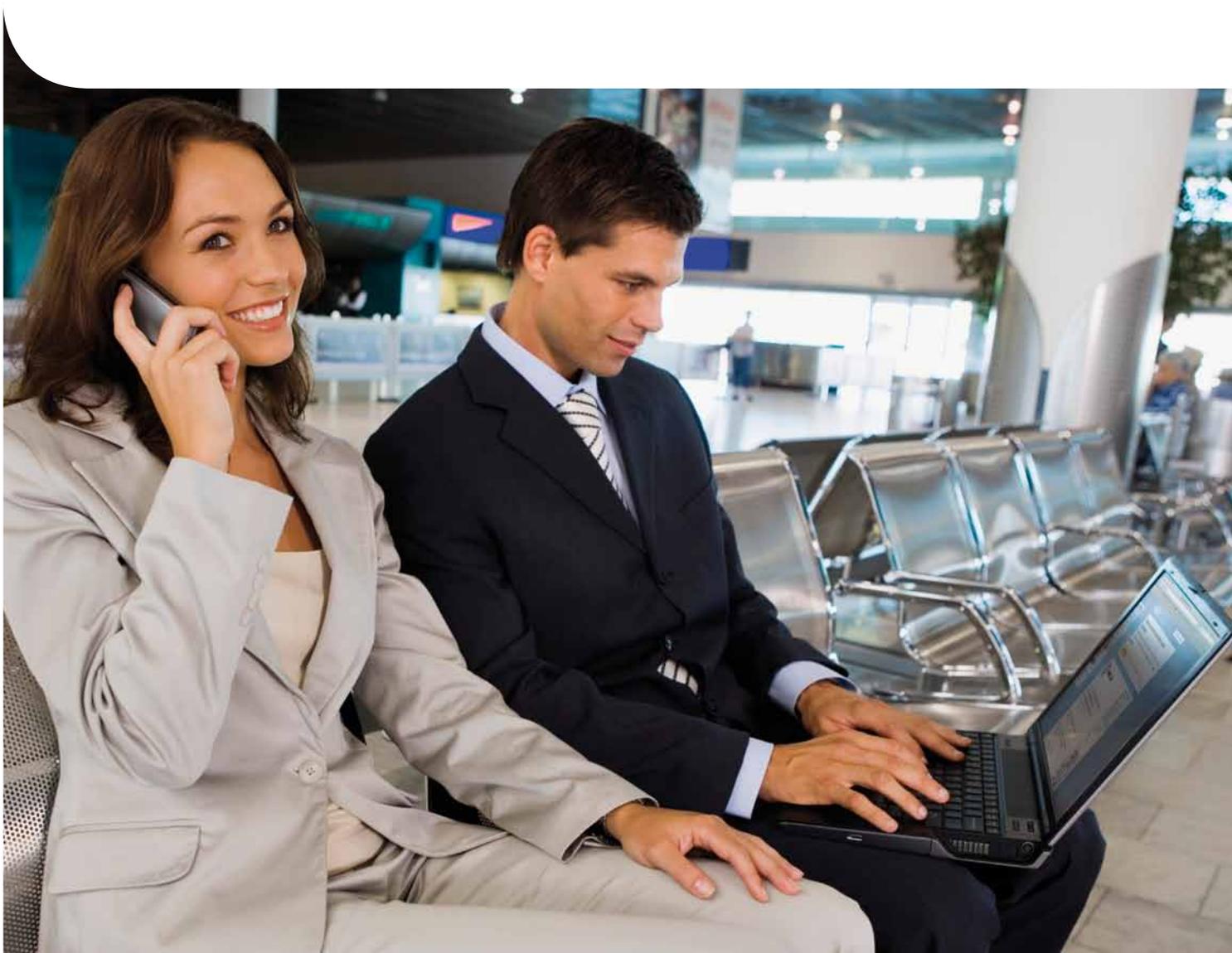
Technologie der Zukunft – konvergente Kommunikation

OpenCom steht für Vereinfachung: Telefon (TK), Internet (IP), Messaging und komplexe Anwendungen nutzen dieselbe Plattform. Auf Grund der Ausbaumodule und der Vernetzungstechnik kann die Anzahl der Amtsleitungen, der digitalen Endgeräte und der analogen Anschlüsse zu jedem Zeitpunkt beliebig angepasst werden. Als sogenanntes Hybrides System kann eine OpenCom 100 zunächst ohne Voice over IP (VoIP)

genutzt werden. Sie lässt sich aber zu einem späteren Zeitpunkt beliebig erweitern. Die Systeme ermöglichen mühelos die Integration Ihrer gewohnten Applikationen, und dank der ITK-Technologie können die Arbeitsabläufe optimiert und Homeworker oder Filialen kostengünstig eingebunden werden.

Auf Zukunft programmiert

Die OpenCom-100-Familie besteht aus den Systemen OpenCom 130, OpenCom 131, OpenCom 150, OpenCom 510 und OpenCom X320. Der Ausbau der Systeme von 4 bis 200 Teilnehmer bietet für jede Unternehmensgröße die richtige Lösung. Die OpenCom-100-Systeme zeichnen sich durch leichte Handhabung und unkomplizierte Anwendung aus. Und Sie sparen – auch dank der verschlankten Infrastruktur – nebenher noch Betriebskosten.



Aastra Kompetenzen

Konvergenz und Voice over IP (VoIP)

Die großen Stärken von Konvergenzlösungen und der Nutzung von VoIP-basierten Systemen liegen in der Kostenkontrolle, der erhöhten Produktivität und Flexibilität sowie zahlreichen Möglichkeiten für einen verbesserten Kundenservice. Für alle Gespräche, die über das unternehmenseigene Netzwerk laufen, fallen keine zusätzlichen Kosten an. Ebenso lassen sich die Kosten für die Pflege und Wartung der Kommunikationsinfrastruktur reduzieren. Die Zusammenführung von IT- und Kommunikationssystem innerhalb eines Unternehmens unterstützt den Geschäftsalltag und lässt alle von den Vorteilen der IP-Technologie profitieren.

Mobilität

Lösungen von Aastra unterstützen die Mobilität und verbessern die Zusammenarbeit von Mitarbeitern. DECToverIP, WLAN-Lösungen, vernetzte Applikationen und vor allem die Integration von GSM-Mobiltelefonen sorgen dafür, dass Personen zum gewünschten Zeitpunkt über das gewählte Medium erreichbar sind – sowohl innerhalb als auch außerhalb des Unternehmens. Mobilität bedeutet bei der OpenCom 100 zum einen Mitarbeiter auf Dienstreisen oder im Außendienst optimal in die Firmenkommunikation zu integrieren. Zum anderen bietet sie auf dem Firmengelände Bewegungsfreiraum, beispielsweise mit DECT-Telefonen.

Darüber hinaus verfügt die Systemlösung über spezielle Pakete für Mitarbeiter im Homeoffice, um diese nahtlos in das Firmennetzwerk zu integrieren. Mit Mobile Extension in Verbindung mit dem Aastra Mobile Client wartet die OpenCom 100 zudem mit einer einfachen und intuitiven Lösung für die GSM-Integration auf (FMC - Fixed Mobile Convergence). Mitarbeiter sind mit ihrem GSM-Mobiltelefon in das Netzwerk eingebunden und agieren wie ein interner Teilnehmer. Anrufe können zwischen Mobil- und Festnetztelefon hin und her geschaltet werden, ohne dass bei der Umschaltung auf das Mobiltelefon die GSM-Telefonnummer angezeigt wird. Mobilitätslösungen sind ein wichtiger Bestandteil im Portfolio der Aastra für Unified & Collaborative Communications.

Unified & Collaborative Communications

Unified Communications Lösungen von Aastra integrieren verschiedene IP-basierte Kommunikationslösungen und Applikationen, darunter E-Mail, Voice-Mail, Fax, Video etc., zu einer Gesamtlösung. Die zusammengeführte Arbeitsumgebung kann sowohl von mobilen wie auch PC-basierten Endgeräten oder einer Contact Center Applikation genutzt werden. Zusätzlich können praktische Funktionen wie das Anwesenheitsmanagement integriert werden. Damit lassen



sich beispielsweise die Erreichbarkeit von Mitarbeitern und die automatische Anrufweiterleitung über verschiedene Kommunikationsmittel sicherstellen.

Die OpenCom-100-Familie bietet integrierte Lösungen für Instant-Messaging zwischen den Systemtelefonen, Besetztanzeigen, Softphones und Schnittstellen für die Anbindung verschiedenster Applikationen von Fremdherstellern.

Offene Standards

Bei der Entwicklung ihrer Produkte setzt Aastra konsequent auf offene Standards wie unter anderem SIP (Session Initiation Protocol). Zudem fließen hier die Erfahrungen und das Know-how aus jahrzehntelanger Entwicklung rund um das Thema Sprache und Daten ein.

Offene Standards, wie z. B. SIP, XML, CSTA sind eine elementare Voraussetzung zur Integration von Applikationen, Technologien und Systemen zu durchgängigen Lösungen. Nur Informationssysteme, die auf offenen Standards basieren, lassen sich schnell und flexibel weiterentwickeln und an neue Bedürfnisse anpassen. Und nur das ermöglicht maximale Effizienz im Unternehmensalltag.

Kommunikationslösungen von Aastra unterstützen Mitarbeiter bei ihrer täglichen Arbeit unabhängig vom Arbeitsplatz.

OpenCom 100 – Flexible Lösungen für jeden Anspruch

IP-Endgeräte

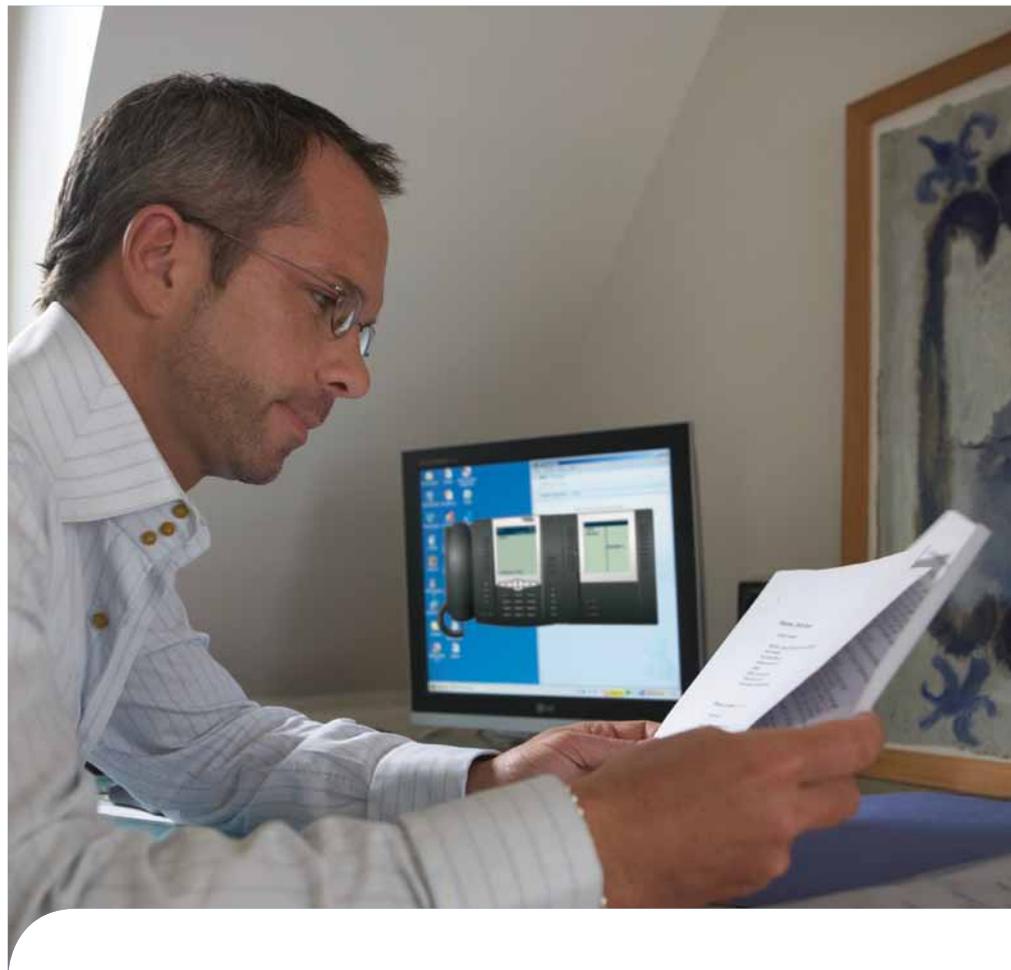
Als Voice-over-IP-Endgeräte können neben den IP-Systemtelefonen (Aastra 6773ip, Aastra 6775ip), die SoftPhone-Lösung (2770ip) für das Notebook und auch SIP-Endgeräte eingesetzt werden. Dazu gehören die Telefone der Aastra 6700i-Familie. Dadurch ist es möglich, die Filialen und Homeworker virtuell zu integrieren – gleichgültig, ob über DSL oder ISDN.

Q.SIG over IP

Die Vernetzung zweier oder mehrerer Standorte mit den ITK-Systemen OpenCom 100 und Q.SIG over IP ermöglicht einen gemeinsamen Rufnummernhaushalt und die Durchwahl auf einen anderen Standort (per Nebenstellennummer). Die Telefonate zwischen den Standorten sind kostenlos, denn die internen Gespräche werden automatisch über die IP-Strecken geroutet. Je nach Bedarf lassen sich Standorte des Netzwerks mit eigenen Amtsleitungen ausstatten.

DECToverIP

DECToverIP ist die vollständige Integration schnurloser DECT-Telefonie in eine IP-Infrastruktur. Die DECToverIP-Basisstationen werden direkt am LAN



wie ein VoIP-Gerät angeschlossen und nutzen für die Funkübertragung die Vorzüge der ausgereiften DECT-Technologie. Aastra DECT-Telefone sind die idealen schnurlosen Endgeräte zur optimalen Nutzung aller Systemfunktionen. Der Einsatz der DECToverIP-Lösung bietet sich besonders für Filialen an, die über IP-Strecken mit der Zentrale

verbunden sind. Die eingebundenen Mobilteile sind normale Nebenstellen der Zentrale. Mitarbeiter sind damit immer unter ihrer Rufnummer erreichbar, egal ob sie sich nun in einer Filiale oder in der Zentrale aufhalten. Die Nutzung gemeinsamer IP-Verbindungen für Daten und Telefonie spart zusätzliche Infrastruktur und damit Kosten.

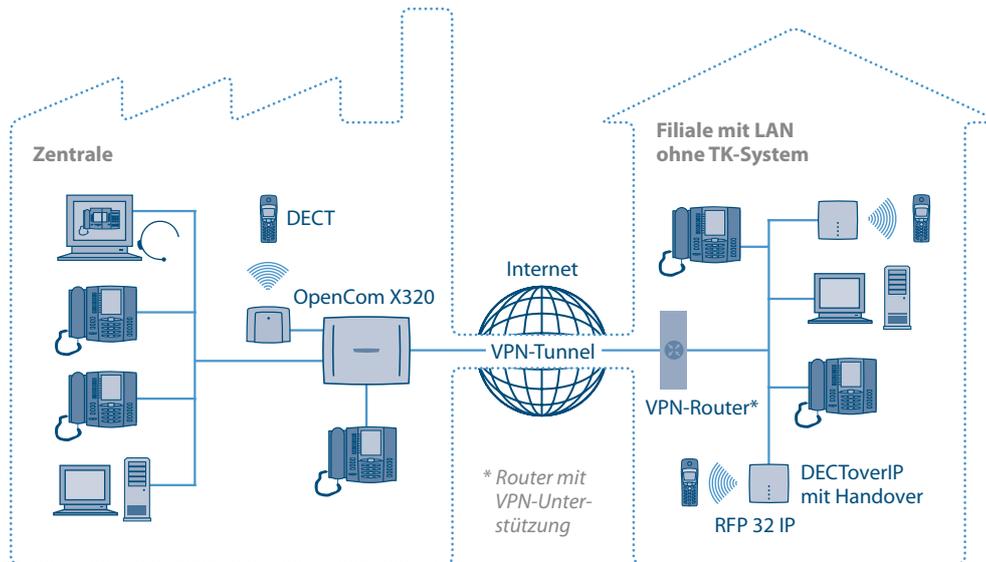


Aastra 620d



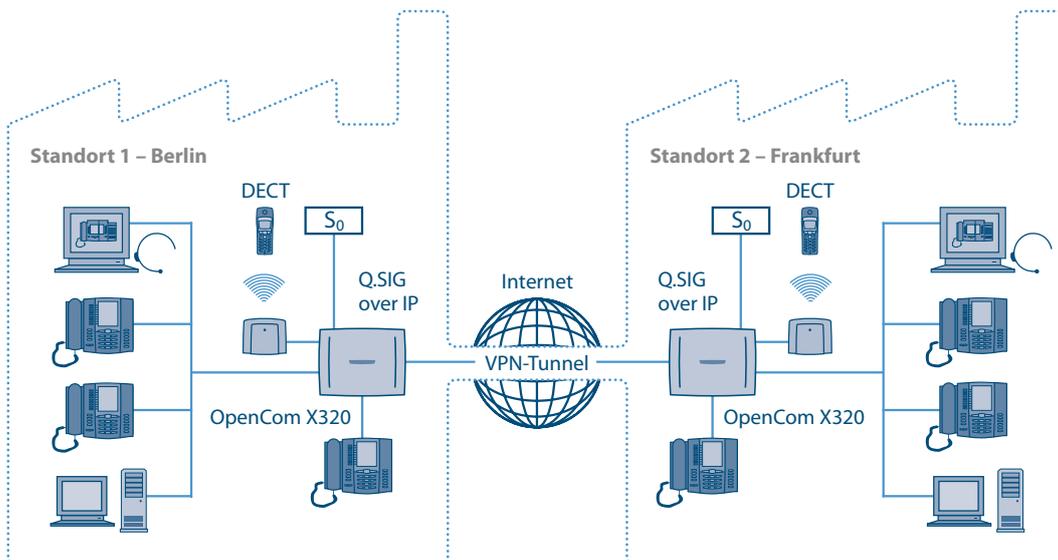
Aastra 6775ip

DECToverIP in Filiale, HomeOffice



Bei Einsatz einer OpenCom 130, 150, 510 ist in der Zentrale ein weiterer VPN-Router notwendig

Gesamtsystem – Q.SIG over IP Netzwerk



Bei Einsatz einer OpenCom 130, 150, 510 sind zusätzlich VPN-Router notwendig

Schnurgebundene Telefone

Aastra 6771

Neben der gewohnten Lauthörfunktion verfügt das Aastra 6771 über Freisprechen, bietet eine DHSG-Headsetschnittstelle, eine Linien- und fünf individuell konfigurierbare Funktionstasten. Das zweizeilige Display gewährt Überblick über beispielsweise das Telefonbuch.

Aastra 6773

Das Aastra 6773 erweitert die Funktionen des Aastra 6771. Das vierzeilige Display bietet größeren Überblick. Drei Softkeys und fünf Funktionstasten helfen, auch anspruchsvolle Kommunikationsaufgaben zu bewältigen. Die Erweiterung mit bis zu drei Erweiterungstastenmodulen Aastra M671 ist möglich.



Die Aastra 6771, 6773 und 6775 sind in schwarz und eisgrau erhältlich.



Aastra 6771



Aastra 6773 / 6773ip



Aastra 6775 / 6775ip mit eingeschalteter Displaybeleuchtung



Aastra 6773 mit Aastra M671



Aastra 6775 mit Aastra M676



Aastra 2770ip

Aastra 6775

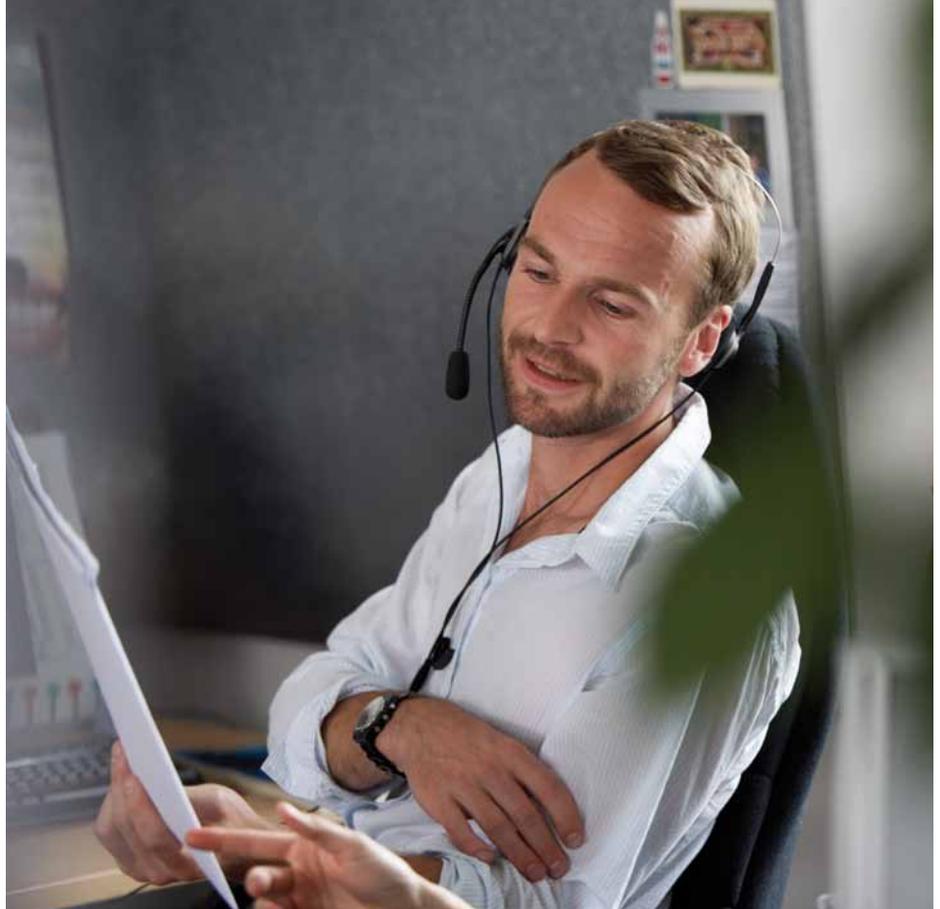
Das Aastra 6775 wurde entwickelt, um auch komplexen Kommunikationsaufgaben gerecht zu werden. Das 11-zeilige, beleuchtete Display und neun Softkeys sorgen für einen ständigen Überblick über das gesamte Team und ermöglichen die Verwaltung des internen Telefonbuchs, der Ruflisten und der Vermittlungsfunktion. Durch den Einsatz von entweder bis zu drei Aastra M671 oder Aastra M676 lässt sich die Anzahl der Funktionstasten erweitern.

Aastra 6773ip / Aastra 6775ip

Die IP-Varianten des Aastra 6773 und des Aastra 6775 verfügen über die gleichen Leistungsmerkmale wie ihre entsprechenden Varianten. Die Stromversorgung ist mit Power-over-Ethernet möglich. Über den integrierten Switch lässt sich der PC direkt an das Aastra 6770ip anschließen und reduziert dadurch die notwendige Infrastruktur.

Aastra 2770ip

Aastra 2770ip ist die SoftPhone-Lösung für MS-Windows. Die IPC-Variante bietet alle Leistungsmerkmale eines Aastra 6771, 6773 und 6775 plus integriertem Anrufbeantworter. Alle Gespräche können auf der Festplatte aufgezeichnet werden, und jeder Anwender hat an jedem Rechner die Möglichkeit, auf die Bedienoberfläche seines Aastra 2770ip auf dem Schreibtisch inklusive aller vorprogrammierten Einstellungen per HotDesking zurückzugreifen. Für die Nutzung des Aastra 2770ip ist die Freischaltung einer entsprechenden Anzahl von OpenSoftPhone-100-Lizenzen notwendig.



Einfach professionell kommunizieren.

Einfache Bedienung bei vielseitigen Systemfunktionen, individuelle Gerätelösungen für Ihre Anforderungen, Einbeziehung innovativer Technologien – die Aastra 6770-Endgerätefamilie steht für Ergonomie und kontextsensitive Benutzerführung. Neben den konventionellen UPN-Telefonen stehen alternativ IP-Endgeräte mit gleichem Funktionsumfang zur Verfügung. Alle Telefone eignen sich auch zur Wandmontage.

Mit HotDesking ist die Übernahme einer Benutzeroberfläche (mit individuell eingerichteten Funktionstasten, Anruflisten, dem persönlichen Telefonbuch oder der eigenen Rufnummer) auf ein anderes freies Aastra 6770 oder 2770ip möglich. So können sich z. B. mehrere Außendienstmitarbeiter in der Zentrale einen Arbeitsplatz teilen.

Aastra M671

Das Erweiterungstastenmodul stellt weitere 36 Softkeys (Funktions- und Zieltasten) zur Verfügung und ist mit dem Aastra 6773, Aastra 6773ip und dem Aastra 6775, 6775ip kompatibel. Insgesamt können drei KeyExtensions à 36 Tasten angeschlossen werden.

Aastra M676

Das Aastra M676 erweitert ein Aastra 6775 und 6775ip um 20 Softkeys (Funktions- und Zieltasten) mit jeweils drei Ebenen. Das Display ist beleuchtet, und insgesamt können drei Aastra M676 angeschlossen werden.

OpenSoftPhone 100

Für alle gleichzeitig aktiven SoftPhones muss eine entsprechende Anzahl von Freigaben in der OpenCom 100 verfügbar sein. Diese Freigabe erfolgt mittels OpenSoftPhone-100-Lizenzen, die es in 2er, 4er, 8er und 16er Schritten gibt.

Diese Lizenzen können auch bis zu einer max. Anzahl von 30 kombiniert werden. Beispielsweise können Sie mit einmal OpenSoftPhone 104 und einmal OpenSoftPhone 108 zwölf Lizenzen des Aastra 2770ip zeitgleich aktivieren bzw. nutzen.

OpenSoftPhone 102 kann für 60 Tage zum Test freigeschaltet werden.



Aastra 6730i, Aastra 6731i



Aastra 6753i



Aastra 6755i



Aastra 6757i

Aastra 6730i

Das Aastra 6730i ist ein leistungsfähiges VoIP-SIP-Telefon für den Einsatz im Umfeld mit lokaler Stromversorgung. Als Mitglied der Familie der Business VoIP-SIP-Telefone Aastra 6700i verfügt es über ein breites Leistungsspektrum, das die Anforderungen an moderne Kommunikation im Geschäftsumfeld erfüllt. Mit seinen Leistungsdaten hebt es sich deutlich vom Wettbewerb in diesem Preissegment ab. Es ist ideal für einfache Telefonanwendungen in kleinen Unternehmen und im Home-Office.

Aastra 6731i

Das Aastra 6731i verfügt zusätzlich zum Aastra 6730i über einen integrierten Switch und die Speisung kann entweder über Power-over-Ethernet (IEEE 082.3af) oder ein separates Steckernetzteil erfolgen. Die gesamte Aastra 6700i-Familie kann an die Wand montiert werden. Dank der begrenzten Wahlberechtigung bleiben die Gesprächskosten auch an öffentlichen Orten kalkulierbar. Durch die Hörgeräte-Kompatibilität des Hörers können es auch Menschen mit eingeschränkter Hörfähigkeit optimal nutzen. Neun Kurzwahlziele lassen sich auf die Zifferntasten des Ziffernblockes ablegen.

Aastra 6753i

Das Aastra 6753i erweitert den Funktionsumfang des Aastra 6731i um einen Headset-Anschluss. Damit ist das Aastra 6753i auch überall dort einsetzbar, wo beim Telefonieren die Hände frei sein müssen, z. B. im Callcenter. Mit dem Tastenmodul Aastra M670i lässt sich das Gerät bei Bedarf leicht um zusätzliche Funktionstasten erweitern.

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. Die Zahl der Funktionstasten lässt sich bei Bedarf mit jeweils bis zu drei Tastenmodulen Aastra M670i oder M675i flexibel erweitern.

Die Aastra 6700i-Familie unterstützt Systemfunktionen der Open-Com-100-Familie und die Konfiguration erfolgt zentral über den Web-Browser.

Aastra 6757i

Das Aastra 6757i verfügt über das größte Display der Aastra 6750i-Endgerätefamilie – selbstverständlich hintergrundbeleuchtet und grafikfähig. Das Gerät bietet sechs dynamische kontextsensitive Tasten und sechs individuell konfigurierbare Funktionstasten, die alle über das Display beschriftet werden können. Wie das Aastra 6755i lässt es sich mit den Tastaturmodulen Aastra M670i oder M675i um zahlreiche zusätzliche Ziel-, Funktions- oder XML-Tasten erweitern.

Aastra M670i

Die Komfort-Tastaturerweiterung Aastra M670i stellt den SIP-Endgeräten Aastra 6753i, Aastra 6755i, Aastra 6757i und Aastra 6739i weitere 36 Funktions- oder Zieltasten zur Verfügung. Jede Taste verfügt über eine LED für die Statusanzeige. Insgesamt können ohne zusätzliche Stromversorgung bis zu drei Aastra M670i à 36 Tasten angeschlossen werden.



Für alle, die auf offene Standards setzen, bieten die universell einsetzbaren SIP-Telefone der Aastra 6700i-Familie alles, was für die professionelle Kommunikation heute wichtig ist.

Dank XML-Unterstützung eröffnen die Aastra SIP-Telefone ein nahezu unbegrenztes Potenzial, um sie zu individualisieren und nahtlos eigene Applikationen und Dienste zu integrieren. So können die Aastra 6700i-Telefone z. B. externe Geräte und Displays ansteuern oder Messwerte abfragen und anzeigen. Die Konfiguration der Aastra 6700i-Telefone erfolgt komfortabel mit einem Webbrowser über die Administrationsoberfläche der OpenCom 100. Alle Einstellungen werden dort gesichert und sind auch nach einem Gerätetausch sofort wieder verfügbar. Die Aastra 6750i und die Aastra 6731i, 6739i verfügen über einen integrierten Switch zum direkten Anschluss des Arbeitsplatz-PCs und können mit Power-over-Ethernet über das Netzwerk mit Strom versorgt werden.



Aastra M670i

Aastra M675i

Aastra M675i

Das Premium-Tastenmodul Aastra M675i erweitert die SIP-Endgeräte Aastra 6755i, Aastra 6757i und Aastra 6739i um 20 weitere Softkeys (Funktions- und Zieltasten), die jeweils in drei Ebenen mit Funktionen belegt werden können. Die Tastenbeschriftung erfolgt flexibel im beleuchteten Display. Jede Taste verfügt zudem über eine Status-LED. Es können bis zu drei Aastra M675i ohne zusätzliche Stromversorgung angeschlossen werden.

Aastra 6739i

Der Farb-Touchscreen des Aastra 6739i erleichtert die Nutzung der Menüs deutlich. Zusätzlich zum Namen des Anrufers kann es auch ein abgelegtes Foto anzeigen (Picture-ID). Die Bluetooth-Headset-Schnittstelle bietet Bewegungsfreiheit am Arbeitsplatz. Die Möglichkeit, Erweiterungstastenmodule Aastra M670i und Aastra 675i anzuschließen, schafft zusätzlichen Überblick, beispielsweise im Rahmen der Besetztanzeige.

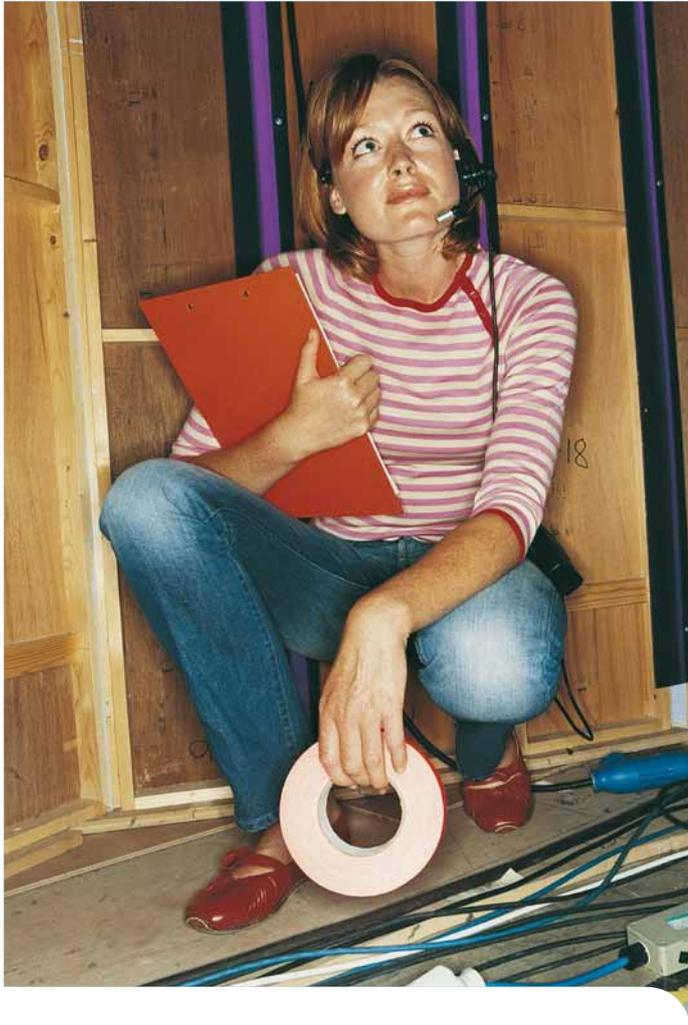


Aastra 6739i

Schnurlose Telefone – kompromisslos mobil

Die OpenCom-100-Familie ermöglicht den problemlosen Aufbau professioneller Funknetze. Die Systeme arbeiten als DECT-Server und können bis zu 256 Basisstationen verwalten, so ist die Abdeckung großer Büroflächen

oder ganzer Firmenareale gesichert. Die Gespräche werden dank Handover zwischen den DECT-Zellen unterbrechungsfrei übergeben – damit Sie in den vollen Genuss schnurlosen Kommunikationskomforts kommen.



Kommunikation und Mobilität sind wichtige Voraussetzungen des modernen Berufsalltages. Aastra DECT-Lösungen erleichtern die effiziente Zusammenarbeit.



Aastra 142d

Aastra 142d

Das Aastra 142d bietet Vibrationsalarm, Headsetanschluss, Freisprechen und Tastaturbeleuchtung.

Das bernsteinfarbene, beleuchtete Display ermöglicht einfach die Bedienung mit den Systemmenüs und das Blättern im Telefonbuch. Die integrierte Memory Card speichert die Gerätekennung für das System, das lokale Telefonbuch und alle persönlichen Einstellungen des Anwenders, so dass bei einem Endgerätwechsel alle Voreinstellungen des Nutzers (wie zum Beispiel das bis zu 100 Einträge umfassende Telefonbuch) auch auf dem neuen Telefon verfügbar sind. Damit kann ein Austauschgerät ohne erneutes Einbuchten sofort benutzt werden.

Durch die Einbindung ins Firmennetzwerk wird der Nutzer über eingehende E-Mails und firmeninterne Kurznachrichten informiert.

Aastra 610d

Das Aastra 610d lässt sich, wie alle Modelle der Aastra 600d-Familie, an individuelle Nutzungsgewohnheiten und Kommunikationserfordernisse anpassen. Dazu gehören freiblegbare Tasten und 44 polyphone und acht nichtpolyphone Klingeltöne. Es verfügt über einen Headset-Anschluss. In seinem lokalen Telefonbuch verwaltet es bis zu 200 Kontakte mit jeweils sieben Einträgen.

Das beleuchtete monochrome 2"-Display gewährleistet eine optimale Übersicht und die einfache Bedienung der übersichtlichen Menüs. Das Aastra 610d übersteht einen Fall bis zu einer Höhe von 1,50 Metern auf Betonboden*.



Die Aastra 600d-Familie

Genießen Sie die Möglichkeiten der Aastra 600d-Familie

✦ Der Umgebungsgeräuschmonitor kann auf Wunsch die Klingellautstärke automatisch an die aktuelle Geräuschkategorie anpassen. Im Gesprächszustand wird in lauten Umgebungen die Gesprächslautstärke erhöht und störende Nebengeräusche werden herausgefiltert.

✦ Fünf unterschiedliche Anwendungsprofile ermöglichen die Abstimmung der Telefone auf die jeweilige Arbeitssituation z. B. per Kopfhörer- oder Besprechungsbetrieb.

✦ Komfortable, kabellose Funktions- und Firmware-Updates über das Funknetz (Download over Air).

✦ Intelligentes Akku-Management gewährleistet den Überblick über die Akku-Kapazität, z. B. nach einem Akku-Tausch.



Aastra 610d



Aastra 620d



Aastra 630d

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 beste Lesbarkeit. Zahlreiche frei programmierbare Tasten unterstützen die einfache Navigation und die Nutzung von unterschiedlichen Leitungen. Zusätzlich zu den Funktionen des Aastra 610d ermöglicht die Bluetooth-Schnittstelle für ein schnurloses Headset maximale Bewegungsfreiheit. Über die USB-Schnittstelle kann der hochwertige Lithium-Ionen-Akku unabhängig von der Ladestation geladen werden. Ein optionaler Power-Akku ermöglicht Betriebszeiten bis 200 Stunden im Standby-Betrieb.

Aastra 630d

Das unverwüstliche Aastra 630d ist prädestiniert für den Einsatz in rauem Arbeitsumfeld, da es die Industriennorm IP65 mit hohem Staub- und Strahlwasserschutz erfüllt. Es lässt sich sehr gut reinigen und wird hohen hygienischen Ansprüchen gerecht. Fallhöhen bis 2,00 Meter auf Beton übersteht das 630d unbeschadet*. Es bietet allen Komfort des Aastra 620d. Der integrierte Ruhe-, Lage- und Bewegungsalarm und die zusätzliche Notruftaste macht das 630d nicht nur zum optimalen Begleiter in sicherheitsrelevanten Berufen, sondern z. B. auch in Krankenhäusern oder in Pflegeeinrichtungen.

* Entsprechend DIN EN 60068-2-32

Die Basisstationen



Die DECT-Basisstationen bilden die Grundbausteine für den Ausbau eigener DECT-Funknetze an OpenCom-100-Systemen. Jede dieser Stationen bildet im DECT-Funknetz eine eigene Zelle mit einer Reichweite von bis zu 300 m. Zur Auswahl stehen Basisstationen für den Anschluss an die klassische 2-Draht-Leitung (DECT) oder für das IP-Netzwerk (DECToverIP).

RFP 22 – die DECT-Indoor-Basisstation

Das RFP 22 stellt vier bis acht simultane Gesprächsverbindungen bei einer bis zwei UPN-Schnittstellen zur Verfügung. Die Speisung erfolgt über die 2-Draht-Systemschnittstelle bei einer Reichweite von 1000 Metern.

RFP 24 – die DECT-Outdoor- Basisstation

Das RFP 24 verfügt über die gleichen Funktionen wie das RFP 22, wurde aber speziell für den Einsatz im Freien entwickelt und entspricht der Schutzklasse IP55. Wahlweise kann das RFP 24 mit Dipol- oder Richtfunkantennen betrieben und damit den Einsatzbedingungen optimal angepasst werden.

RFP 32 IP – die DECToverIP-Indoor-Basisstation

Das RFP 32 IP ermöglicht die vollständige Integration der DECT-Funknetze in die IP-Infrastruktur und bietet acht simultane Gesprächsverbindungen. Die Stromversorgung wird über ein separates Netzteil oder über Power-over-Ethernet gewährleistet.

RFP 34 IP – die DECToverIP-Outdoor-Basisstation

Das RFP 34 IP kombiniert die Leistungsmerkmale des RFP 32 IP mit den Einsatzanforderungen unter freiem Himmel (Schutzklasse IP55). Statt der Dipolantennen können auf Wunsch auch Richtfunkantennen eingesetzt werden. Die Stromversorgung erfolgt über Power-over-Ethernet.

DECT XQ sorgt für optimierte Sprachqualität in reflektierenden Umgebungen mit großen Metallflächen, wie z. B. Hochregallagern und erleichtert die Installation des Funknetzwerkes. DECT XQ ist für jede Basisstation separat aktivierbar.

RFP 42 WLAN – die DECToverIP/WLAN-Basisstation*

Das RFP 42 WLAN verknüpft auf sinnvolle Weise zwei Mobilstandards: Einerseits gestattet DECT den Betrieb mobiler Systemtelefone, andererseits gewährleistet der integrierte WLAN-Access-Point den Zugang mobiler PCs bzw. Arbeitsstationen zum Firmennetzwerk. Dank der zentralen Verwaltung kann ein Hotspot mit mehreren WLAN-Access-Points aufgebaut werden.

* Nicht in allen Ländern verfügbar.

Fixed Mobile Convergence

Erreichbar wo immer man will

Ständige Erreichbarkeit für Kunden und Lieferanten kann ein Segen sein. Wenn Geschäftspartner aber die Mobilnummer haben kann es mit der wohl verdienten Ruhe im Urlaub oder Wochenende vorbei sein.

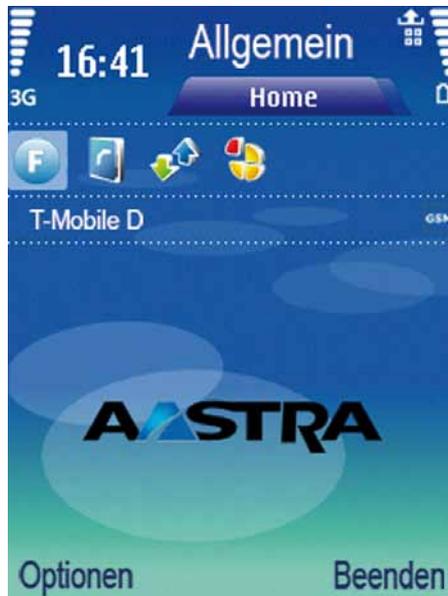
Ist Fixed Mobile Convergence (FMC) integriert, bestimmt der Nutzer, wann und wo er erreichbar sein möchte.

Durch die Installation des Aastra Mobile Clients (AMC) auf dem GSM-Telefon verhält sich dieses wie ein Endgerät der OpenCom 100. Interne Teilnehmer werden einfach über ihre 1- bis 5-stellige Rufnummer erreicht.

Gehende Telefonate führt der Teilnehmer mit dem AMC über die Firmenfestnetznummer. Die GSM-Nummer bleibt „geheim“. Alle Anrufe erreichen parallel das Telefon am Schreibtisch und das Handy. Niemand muss überlegen wo sich der gewünschte Gesprächspartner gerade aufhält bzw. welche Rufnummer zu wählen ist – es gibt nur noch eine (One-Number-Konzept).

Die eigene Leitungstaste auf dem Besetztlampenfeld der System- und der Aastra SIP-Telefone signalisiert „besetzt“, auch wenn mit dem AMC ein Gespräch am Handy geführt wird.

Mit dem AMC gibt es auf dem Handy ein zusätzliches Menü, das in Aussehen und Bedienung zum jeweiligen Handy passt. Das Nokia Handy hat ein Nokia Menü, BlackBerry-Nutzer bedienen das neue Menü in gewohnter BlackBerry-Weise. Funktionen wie Rückfrage, Weitervermitteln, und Dreierkonferenz sind darüber bequem zu bedienen.



Es gibt nur noch eine Voicebox, die unbeantwortete Anrufe entgegen nimmt und die abgefragt werden muss. Mit der TAKE-Funktion können unterwegs begonnene Gespräche unterbrechungsfrei am Tischapparat fortgesetzt bzw. ein im Büro begonnenes Gespräch

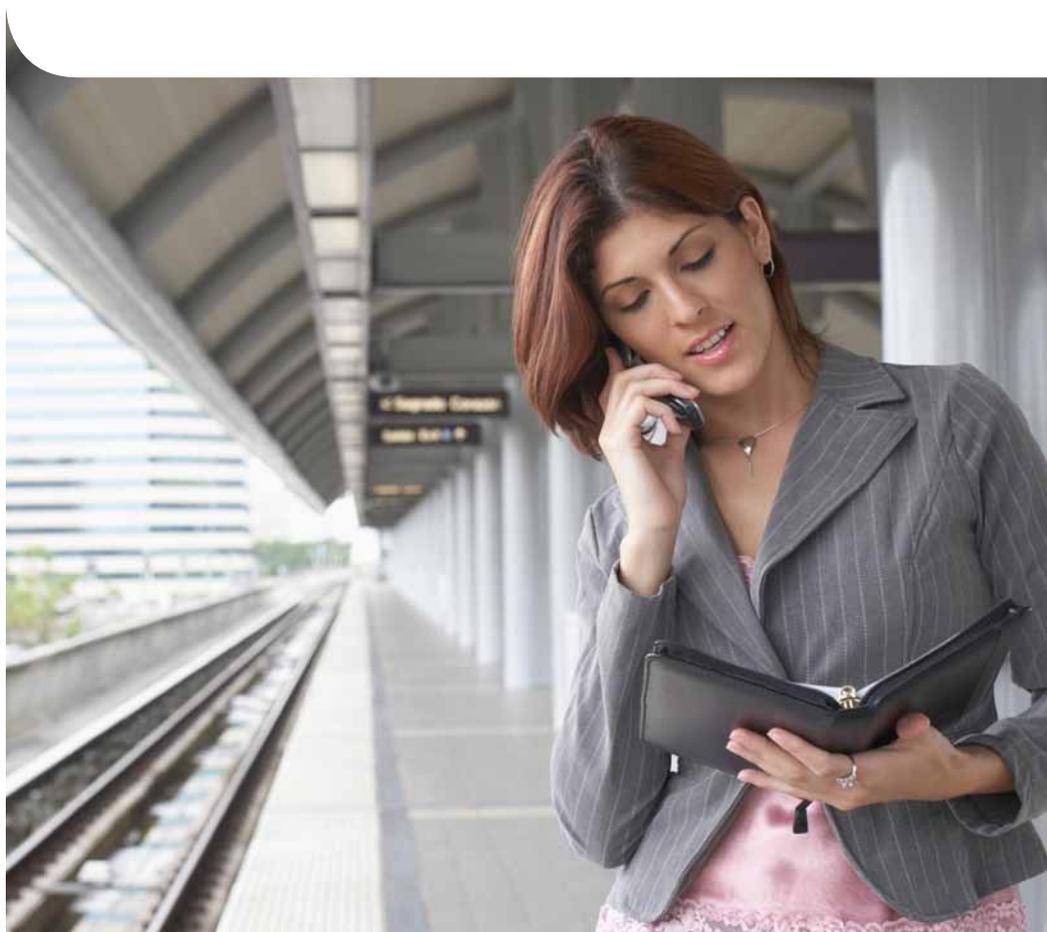
bei Bedarf aufs Mobiltelefon übernommen und weiter geführt werden.

Wer ungestört sein will, aktiviert am AMC den Anrufschutz. In diesem Fall erreichen den Teilnehmer nur noch die, die seine Mobilrufnummer kennen.

Voraussetzungen für FMC mit der OpenCom-100-Familie

Alle Gespräche mit dem AMC gehen über die OpenCom 100. Deshalb ist für eine blockierungsfreie Kommunikation eine ausreichende Anzahl von Sprachkanälen notwendig. Diese Kanäle müssen das Merkmal „clip no screening“ unterstützen.

Für jeden installierten AMC und eingebuchtes GSM-Telefon ist eine Lizenz „OpenAccess Mobile Client“ notwendig. Um FMC wirtschaftlich sinnvoll einzusetzen, sollte ein geeignetes Tarifmodell zwischen Festnetz- und Mobilfunkanschluss gewählt werden.



Integrierte Applikationen – Kommunikationslösungen für den Alltag

Kommunikation kann viel bewirken – wenn sie perfekt in Ihre Geschäftsprozesse passt. Die Applikationen der OpenCom 100 bieten intelligente und schnelle Lösungen für verschiedenste Einsatzszenarien. Für spezifische Anforderungen können diese Module einfach zu komplexen, individuellen Systemlösungen kombiniert und erweitert werden.

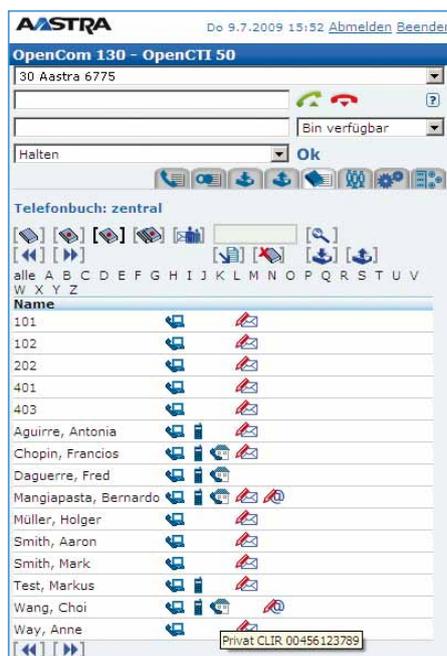
OpenVoice 200* – so geht kein Kundenanruf verloren

Jeder Anrufer kann ein potenzieller Kunde sein. Damit Anrufern auch geholfen wird, wenn Sie gerade nicht erreichbar sind, gibt es OpenVoice 200: Außerhalb der Geschäftszeiten nehmen flexibel konfigurierbare Voice-Mailboxen Nachrichten auf, informieren den Anwender per E-Mail über den Nachrichteneingang und senden die Nachricht gleich als Anhang mit. Und während der Arbeitszeit bietet die Funktion „Ansage vor dem Melden“ die Möglichkeit, Anrufer schon vorab im Namen Ihres Unternehmens freundlich zu begrüßen oder über das neueste Produkt zu informieren.

Je nach Ausführung stellt OpenVoice bis zu 200 Mitarbeitern oder Anwendergruppen individuelle Voice-Mailboxen zur Verfügung. Mit allen Aastra Systemtelefonen können Sie OpenVoice bequem über das Display bedienen. Die Ansagetexte werden per Telefon aufgesprochen, gespeichert und ausgewählt.

OpenCTI 50* – browser-basiertes CTI mit Mehrwert

OpenCTI 50 bietet mehr als reine Computer-Telephony-Integration (CTI) – die unternehmensweite nahtlose Kopplung von Daten- und Sprachkommunikation. Anwender können damit nicht nur über den Webbrowser ihres Rechners Kontakte aus dem Telefonbuch anwählen oder ihre Voice-Box abfragen und administrieren. OpenCTI 50 kann auch beispielsweise Textnachrichten an Systemtelefone versenden – nützlich, um etwa im Meeting den erwarteten wichtigen Anruf anzukündigen, ohne zu stören. Ferner vereinfacht es erheblich



die Bedienung von OpenVoice 200, insbesondere das Aufsprechen, Speichern und Auswählen der Ansagetexte. Für das Einspielen professioneller Ansagetexte ist OpenCTI 50 erforderlich.

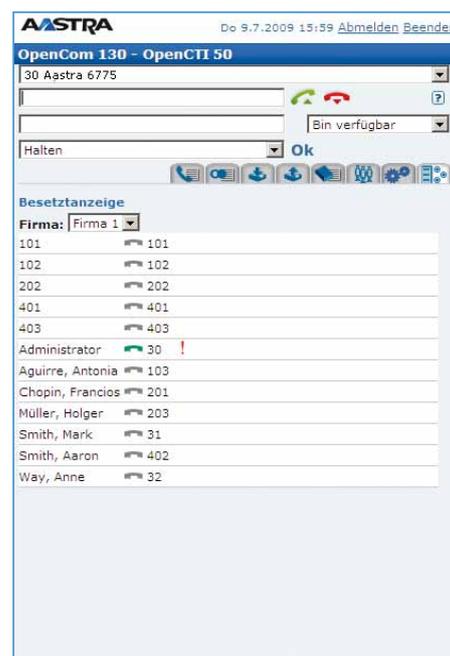
OpenAttendant 205* – mehr Service für Ihre Kunden

Kunden intelligent an den richtigen Ansprechpartner zu vermitteln und Kundenwünsche automatisch beantworten zu können, spart Ressourcen und erhöht die Kundenzufriedenheit. Die optimale Lösung für beide Anforderungen ist OpenAttendant 205, die innovative Alternative zur klassischen Telefonzentrale oder für den Aufbau von Informations- und Ansagediensten. Die Applikation bietet eine komplette automatische und interaktive Anruferführung über die Telefontastatur. Die Menüs können frei definiert werden, und bis zu zehn virtuelle Zentralen werden unterstützt.

Der Zugang zu bestimmten Bereichen kann durch einen PIN-Code geschützt werden. Im Modul enthalten sind Ansagetext und Music-on-hold-Funktionen sowie eine Konvertierungssoftware.

OpenCompany 45*

Beim Einsatz der OpenCom 100 im Firmenverbund oder in einer Büro-



gemeinschaft trennt OpenCompany 45 die Kommunikationsstrukturen und -kosten für fünf verschiedene Nutzergruppen. Die Trennung umfasst Amtsanschlüsse, die Anrufverteilung, das Telefonbuch, die Gesprächsdatenerfassung und die Bündelbelegung. Jede Firma kann ihr eigenes Telefonbuch haben. Wichtige gemeinsam genutzte Rufnummern wie z. B. von Kurieren oder dem Pizza-Service sind über das zentrale Telefonbuch allen Firmen zugänglich.

*Probieren Sie es einfach aus! Alle Applikationen sind bereits vorinstalliert. Die mit einem *markierten Anwendungen können Sie mit vollem Funktionsumfang 60 Tage lang testen.*

OpenCount 100*

OpenCount 100 erfasst zentral alle Gesprächs- und Verbindungsdaten (6.000 Datensätze) und liefert dazu übersichtliche, detaillierte Auswertungen. Eine integrierte Exportfunktion erlaubt die Datenübernahme in andere Programme zur Weiterverarbeitung.

Lösung für Pensionen und Hotels

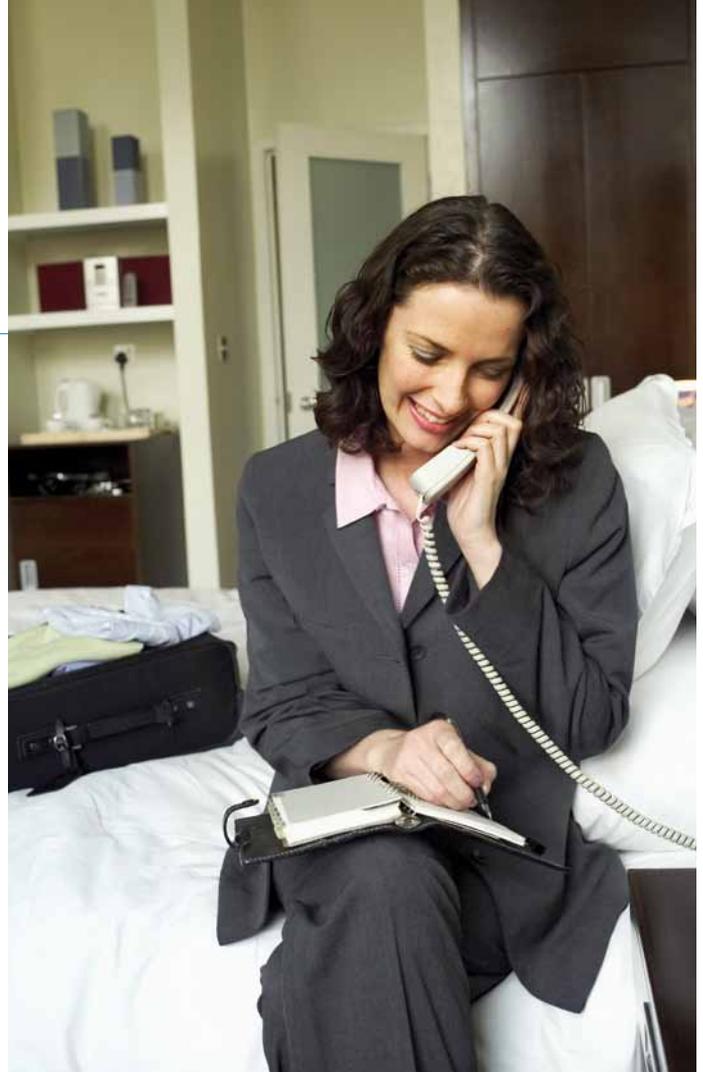
Mit OpenHotel 20 und OpenHotel 100 bietet die OpenCom-100-Familie flexible Lösungen für Pensionen, Gasthäuser und Hotels. Zu den zahlreichen Funktionen gehören Check-in/ Check-out, Zimmerstatus, Wecken, Gesprächserfassung mit OpenCount 100 und Message-Waiting am Systemtelefon oder einem entsprechenden analogen Telefon.

OpenHotel 20

Pensionen und kleine Hotels überblicken am Systemtelefon den Status von bis zu 20 Zimmern (Frei, Belegt, Reinigen). Außerdem verwaltet die Zimmertaste das Ein- und Auschecken und zeigt die Verfügbarkeit des Zimmers. Gesprächskosten des Gastes werden beim Check-out auf dem Display des Telefons angezeigt.

OpenHotel 100*

Für Hotels mit bis zu 200 Zimmern bietet OpenHotel 100 eine Übersicht aller Zimmer am Rezeptions-PC. Beim Check-in lässt sich die Sprache des Systemtelefons auf dem Zimmer der des Gastes anpassen. Auf Wunsch erhält der Gast bei der Abreise eine gedruckte Auflistung seiner Telefongespräche.



Verbindungslicenzen:

OpenLine SIP 2

Die Lizenz OpenLine SIP 2 schaltet zwei IP-Telefonverbindungen über SIP frei. Eine mehrfache Aktivierung bis zur entsprechend vorhandenen Anzahl von Gateway-Kanälen ist möglich. Die Leitungen (SIP, ISDN oder analog) werden entweder automatisch über LCR beziehungsweise Telefonbuch ausgewählt oder manuell über eine Amtskennziffer.

OpenLine Q.SIG-IP 1

Mit Q.SIG over IP ist die Vernetzung der Telefonanlagen über IP Strecken auch standortübergreifend möglich. Für jeden Endpunkt ist eine Lizenz erforderlich (Vernetzung zwischen mehreren OpenCom 100 oder mit OpenCom 1000 und Aastra 800).

Weitere Verbindungslicenzen

- ✦ OpenAccess 675xi für Aastra SIP Telefone
- ✦ OpenAccess SIP 101 für SIP-Telefone anderer Hersteller
- ✦ OpenSoftphone 100 (für 2, 4, 8 oder 16 Softphones)

Zimmer	Name	Weckdienst	Aufenthaltsdauer	Notiz
101				AC, Minibar
102				Balcony
103	Aguirre, Antonia (ES)		Do 09.07.09 - Sa 31.10.09	
201	Chopin, Francios (FR)	06:30	Do 09.07.09 - Di 22.12.09	
202				Kingsize
203	Müller, Holger (DE)		Do 09.07.09 - Sa 16.01.10	
401				
402	Smith, Aaron (GB)	04:45	Do 09.07.09 - Do 22.07.10	Early bird
403				

Zimmer 301 - Weckdienst - Microsoft Internet Explorer

Uhrzeit: 08 : 30 ss:mm

Zurücksetzen

Ok Abbrechen

Etage	401	402	403
4		Smith, Aaron (GB) Do 09.07.09 - Do 22.07.10	
2	Chopin, Francios (FR) Do 09.07.09 - Di 22.12.09		Müller, Holger (DE) Do 09.07.09 - Sa 16.01.10
1			Aguirre, Antonia (ES) Do 09.07.09 - Sa 31.10.09

Überblick über die Ausbaumöglichkeiten



	OpenCom 131	OpenCom 130	OpenCom X320	OpenCom 150	OpenCom 510
Anschlüsse					
Grundausbau					
S ₀ extern	1	1	1	-	-
S ₀ schaltbar	1	1	1	-	-
U _{PN}	3	3	3 DECT-fähig	-	-
a/b, CLIP-fähig	8	4	8	-	-
Steckplätze	1 (nur M100-AT4)	3 (optional)	2	5	12
WAN	-	-	1	-	-
LAN	1	1	3 (2x Power over Ethernet ¹)	1	1
Softgateway	4 IP<->NonIP-Kanäle	4 ² IP<->NonIP-Kanäle	3 ² IP<->NonIP-Kanäle	4 ² IP<->NonIP-Kanäle	-
Maße: (BxHxT):	400x400x122 mm	400x400x122 mm	368x368x124 mm 482x3HEx347 mm (rack)	400x400x100 mm 482x3HEx347 mm (rack)	482x5HEx385 mm
Sondersteckplätze					
V.24	M100-V.24 separater Steckplatz	M100-V.24 separater Steckplatz	M300-FAX/V.24 separater Steckplatz	M100-V.24 separater Steckplatz	1
TFE (FTZ 123D12)	M100-TFE separater Steckplatz	M100-TFE separater Steckplatz	-	M100-TFE2 separater Steckplatz	-
S _{2M}	-	S _{2M} -Modul separater Steckplatz	-	S _{2M} -Modul separater Steckplatz	MT+S _{2M} 1-1 ³ 1xS _{2M}
modulare Erweiterungen		Steckplatz	Steckplatz	Steckplatz	
		1 2 3	1 2	1 2 3 4 5	
S ₀ schaltbar	-	M100-S4, 4xS ₀ x x -	M100-S4, 4xS ₀ x x	M100-S4, 4xS ₀ x x x - -	MX+S ₀ 1-8 8xS ₀ schaltbar
		M100-S2U6d 2xS ₀ und 6xU _{PN} x x -	M100-S2U6d 2xS ₀ und 6xU _{PN} x x	M100-S2U6d 2xS ₀ und 6xU _{PN} x x x - -	
		M100-S2A6 2xS ₀ und 6xa/b x x -	M100-S2A6 2xS ₀ und 6xa/b x x	M100-S2A6 2xS ₀ und 6xa/b - x x - -	
U _{PN}	-				MS+U _{PN} 1-8, 8xU _{PN}
U _{PN} DECT-fähig	-	M100-U4d, 4xU _{PN} x x -	M100-U4d, 4xU _{PN} x x	M100-U4d, 4xU _{PN} x x x - -	MS+U _{PN} 2-8, 8xU _{PN}
		M100-U8d, 8xU _{PN} x x -	M100-U8d, 8xU _{PN} x x	M100-U8d, 8xU _{PN} x x x - -	
		M100-S2U6d 2xS ₀ und 6xU _{PN} x x -	M100-S2U6d 2xS ₀ und 6xU _{PN} x x	M100-S2U6d 2xS ₀ und 6xU _{PN} x x x - -	
a/b, CLIP-fähig	-	M100-A4, 4xa/b x x x	M100-A4, 4xa/b x x	M100-A4, 4xa/b - x x x x	MS+A1-8, 8xa/b
		M100-A8, 8xa/b x x x	M100-A8, 8xa/b x x	M100-A8, 8xa/b - x x x x	
		M100-S2A6 2xS ₀ und 6xa/b x x -	M100-S2A6 2xS ₀ und 6xa/b x x	M100-S2A6 2xS ₀ und 6xa/b - x x - -	
analoges Amt (HKZ)	M100-AT4, 4xHKZ	M100-AT4, 4xHKZ - - x	M100-AT4, 4xHKZ x x	M100-AT4, 4xHKZ - - x x x	MT+A1-4, 4xHKZ
VoIP-Gateway	-	M100-IP ⁴ , 8 Kanäle - (x) (x)	M100-IP, 8 Kanäle - x	M100-IP, 8 Kanäle - - x x -	MG+ETH1-1 ³ , 16 Kanäle

(1) Der Anschluss von IP-Systemtelefonen oder IP-DECT-Basisstationen kann ohne zusätzliche Netzteile erfolgen. Die Speisung übernimmt die OpenCom X320. (IEEE 802.3af, class 3)

(2) bei Einsatz vom M100-IP nicht mehr verfügbar

(3) 4xsteckbar

(4) 1xsteckbar

Einsatzbereiche OpenCom-Familie



Die OpenCom 100-Systemfamilie in der Übersicht

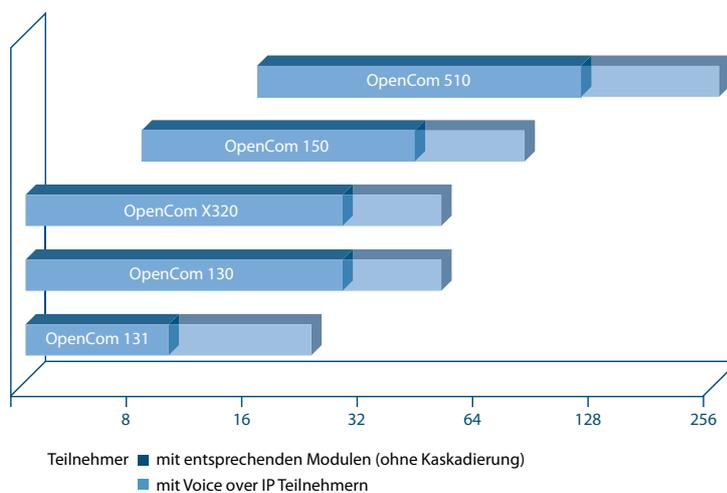
	DECT	DECT over IP	Softgateway-IP-NonIP-Kanäle	Max. Gatewaykanäle mit Gatewaymodule(n)	Max. mögliche gleichzeitige SIP-Verbindungen (Internet-Telefonie)	Q.SIG over IP	VPN	DynDNS	Kaskadierung	Betriebssystem
OpenCom 131	-	-	4	4 ⁷	-	-	-	-	-	OSE
OpenCom 130	x ¹	x ³	4	8 ⁴	8 ³	x ^{3,6}	-	-	x	OSE
OpenCom 150	x ¹	x ³	4	16 ⁴	16 ³	x ^{3,6}	-	-	-	OSE
OpenCom 150 rack	x ¹	x ³	4	16 ⁴	16 ³	x ^{3,6}	-	-	x	OSE
OpenCom 510	x ²	x ³	-	64 ⁴	64 ³	x ^{3,6}	-	-	x	OSE
OpenCom X320	x	x	32	40 ⁵	8 ³	x ³	x	x	-	Linux

(1) nur mit M100-Ud-Modulen
(2) nur mit MS+UpN 2-8
(3) Gatewaymodul notwendig

(4) mit Echocancellation und komprimierenden Codecs
(5) davon 8 Kanäle mit Echocancellation und komprimierenden Codecs

(6) separater VPN-Router notwendig
(7) nur für Astra 6770ip

Einsatzbereiche der Systemvarianten der OpenCom 100 Familie



Überblick über die schnurgebundenen Systemtelefone



Aastra 6771	Aastra 6773	Aastra 6773ip	Aastra 6775
Ausstattung			
1 Leitungstaste mit LED	3 Softkeys/Leitungstasten mit LED	3 Softkeys/Leitungstasten mit LED	9 Softkeys/Leitungstasten mit LED
5 frei programmierbare Tasten mit LED	5 frei programmierbare Tasten mit LED	5 frei programmierbare Tasten mit LED	
15 Funktionstasten, davon 4 mit Signalisierung über LED	15 Funktionstasten, davon 4 mit Signalisierung über LED	15 Funktionstasten, davon 4 mit Signalisierung über LED	15 Funktionstasten, davon 4 mit Signalisierung über LED
	Scroll-Taste	Scroll-Taste	Scroll-Taste
2-zeiliges Display mit 19 Zeichen	4-zeiliges Grafikdisplay 144x48 Pixel	4-zeiliges Grafikdisplay 144x48 Pixel	11-zeiliges beleuchtetes Grafikdisplay 144x128 Pixel
UPN-Schnittstelle	UPN-Schnittstelle	Ethernet-Schnittstelle	UPN-Schnittstelle
	4-fach höhenverstellbar durch Steckfüße	4-fach höhenverstellbar durch Steckfüße	4-fach höhenverstellbar durch Steckfüße
wandmontagefähig	wandmontagefähig	wandmontagefähig	wandmontagefähig
	erweiterbar mit bis zu drei Aastra M671	erweiterbar mit bis zu drei Aastra M671	erweiterbar mit bis zu drei Aastra M671 oder M676
DHSG Headset-Anschluss	DHSG Headset-Anschluss	DHSG-Headset-Anschluss und Ethernet-Switch für einen PC	DHSG Headset-Anschluss
Stromversorgung durch die Anlage über UPN-Schnittstelle	Stromversorgung durch die Anlage über UPN-Schnittstelle	Stromversorgung über Netzteil oder Power-over-Ethernet (IEEE 802.3af, class 3)	Stromversorgung durch die Anlage über UPN-Schnittstelle
Leistungsmerkmale			
Menükartenfunktion	Menükartenfunktion	Menükartenfunktion	Menükartenfunktion
variable Menüstruktur, je nach Gesprächszustand			
Lautstärke einstellbar (Hörer, Lautsprecher, Rufton und Headset)			
Freisprechen	Freisprechen	Freisprechen	Freisprechen
Take	Take	Take	Take
Wahlvorbereitung	Wahlvorbereitung	Wahlvorbereitung	Wahlvorbereitung
Wahlwiederholung	Wahlwiederholung	Wahlwiederholung	Wahlwiederholung
Anrufliste mit Uhrzeit und Datum			
LEDs zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschutz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)	LEDs zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschutz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)	LEDs zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschutz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)	LEDs zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschutz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)
Empfang von Kurzmitteilungen	Empfang von Kurzmitteilungen	Empfang von Kurzmitteilungen	Empfang von Kurzmitteilungen
Maße (BxHxT): 221x188x47 mm	Maße (BxHxT): 235x208x46 mm	Maße (BxHxT): 235x208x46 mm	Maße (BxHxT): 235x208x46 mm
Farbe: schwarz oder eisgrau	Farbe: schwarz oder eisgrau	Farbe: schwarz	Farbe: schwarz oder eisgrau

Zubehör



Aastra 6775ip	Aastra 2770ip	Aastra M671 für Aastra 6773, 6773ip, 6775, 6775ip	Aastra M676 für Aastra 6775, 6775ip	
9 Softkeys/Leitungstasten mit LED	PC-Bedienoberfläche wahlweise wie Aastra 6771, Aastra 6773 oder Aastra 6775 zusätzlich: skin-fähiges Interfacedesign (Wechsel der Oberflächen-gestaltung über Muster-Download möglich)		20 Softkeys/Leitungstasten mit LED	
15 Funktionstasten, davon 4 mit Signalisierung über LED			36 frei konfigurierbare Tasten mit LED	3 Funktionstasten zum Umschalten zwischen 3 Ebenen
Scroll-Taste				11-zeiliges beleuchtetes Grafikdisplay 144x128 Pixel
11-zeiliges beleuchtetes Grafikdisplay 144x128 Pixel				
Ethernet-Schnittstelle			4-fach höhenverstellbar durch Steckfüße	4-fach höhenverstellbar durch Steckfüße
4-fach höhenverstellbar durch Steckfüße			wandmontagefähig	wandmontagefähig
wandmontagefähig				
erweiterbar mit bis zu drei Aastra M671 oder M676			Speisung notwendig, Netzteil oder Power-over-Ethernet	Speisung notwendig, Netzteil oder Power-over-Ethernet
DHSG Headset-Anschluss und Ethernet-Switch für einen PC				
Stromversorgung über Netzteil oder Power-over-Ethernet (IEEE 802.3af, class 3)				
Menükartenfunktion	wie Aastra 6775ip, zusätzlich: Mitschneidefunktion für Gespräche PC-Anrufbeantworter free seating/roaming user			
variable Menüstruktur, je nach Gesprächszustand				
Lautstärke einstellbar (Hörer, Lautsprecher, Rufton und Headset)				
Freisprechen				
Take				
Wahlvorbereitung				
Wahlwiederholung				
Anrufliste mit Uhrzeit und Datum				
LEDs zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschutz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)			LEDs zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschutz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)	LEDs zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschutz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)
Empfang von Kurzmitteilungen				
Maße (BxHxT): 235x208x46 mm		Maße (BxHxT): 150x200x46 mm	Maße (BxHxT): 150x200x46 mm	
Farbe: schwarz		Farbe: schwarz oder eisgrau	Farbe: schwarz oder eisgrau	

Überblick über die SIP-Telefone



Aastra 6730i	Aastra 6731i	Aastra 6739i	Aastra 6753i
Ausstattung			
max. 6 Leitungen	max. 6 Leitungen	max. 9 Leitungen	max. 9 Leitungen
2 feste Leitungstasten	2 feste Leitungstasten	3 feste Leitungstasten mit LEDs	3 feste Leitungstasten
8 konfigurierbare Tasten mit LED	8 konfigurierbare Tasten mit LED	55 individuell konfigurierbare Tasten auf dem Display	6 konfigurierbare Tasten mit LED
10 feste Funktionstasten plus 4-Wege Navigation	10 feste Funktionstasten plus 4-Wege Navigation	14 feste Funktionstasten	8 feste Funktionstasten plus 4-Wege Navigation
Scroll-Taste	Scroll-Taste	Picture ID - Anzeige eines Bildes des Anrufers	Scroll-Taste
3-zeiliges Display à 16 Zeichen	3-zeiliges Display à 16 Zeichen	5,7" (14,5 cm) Farb-Touchscreen-LCD, VGA-Auflösung (640×480)	3-zeiliges Display à 16 Zeichen, hintergrundbeleuchtet ¹
4-fach höhenverstellbar durch Steckfüße			
wandmontagefähig	wandmontagefähig	wandmontagefähig	wandmontagefähig
Netzwerkanschluß 10/100 Mb/s	Ethernet-Switch für 1 PC 10/100 Mb/s	Headset Anschluss (RJ-45) und Ethernet-Switch für 1 PC 10/100/1.000 Mb/s	Headset Anschluss (RJ-11) und Ethernet-Switch für 1 PC 10/100 Mb/s
Stromversorgung über Netzteil	Stromversorgung über Power-over-Ethernet (IEEE 802.3af, class 3) oder optionales Netzteil	Stromversorgung über Power-over-Ethernet (IEEE 802.3af, class 3) oder Netzteil	Stromversorgung über Power-over-Ethernet (IEEE 802.3af, class 3) oder Netzteil
		USB-Schnittelle, Bluetooth Headset Unterstützung	
Leistungsmerkmale			
Auto-Rollout	Auto-Rollout	Auto-Rollout	Auto-Rollout
Auto-Provisioning	Auto-Provisioning	Auto-Provisioning	Auto-Provisioning
Telefonbuch (zentral)	Telefonbuch (zentral)	Telefonbuch (zentral)	Telefonbuch (zentral)
Anrufliste	Anrufliste	Anrufliste	Anrufliste
Besetztanzeige mit Pickup	Besetztanzeige mit Pickup	Besetztanzeige mit Pickup	Besetztanzeige mit Pickup
Voicemail Anzeige und Abfrage			
Nachrichten (Kurznachrichten und E-Mail)			
Anruf-, Anklopfschutz	Anruf-, Anklopfschutz	Anruf-, Anklopfschutz	Anruf-, Anklopfschutz
Take	Take	Take	Take
Lauthören u. Freisprechen	Lauthören u. Freisprechen	Lauthören u. Freisprechen	Lauthören u. Freisprechen
Mute-Funktion	Mute-Funktion	Mute-Funktion	Mute-Funktion
Besetztanzeige	Besetztanzeige	Besetztanzeige mit Pickup-Funktion	Besetztanzeige mit Pickup-Funktion
Anrufliste mit Datum und Uhrzeit			
LEDs zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschutz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)	LEDs zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschutz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)	LEDs zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschutz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)	LEDs zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschutz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)
Maße (B×H×T): 178×208×77 mm	Maße (B×H×T): 178×208×77 mm	Maße (B×H×T): 178×208×77 mm	Maße (B×H×T): 235×208×46 mm
Farbe: schwarz	Farbe: schwarz	Farbe: schwarz	Farbe: schwarz

Die OpenCom-100-Familie unterstützt ab Release 10 Aastra HI-Q Audio.

(1) einstellbar auf „immer aus“ und „automatisch“

Zubehör



Aastra 6755i	Aastra 6757i
max. 9 Leitungen	max. 9 Leitungen
4 feste Leitungstasten	4 feste Leitungstasten
6 konfigurierbare Tasten mit LED	
6 konfigurierbare Tasten mit Displaybeschriftung und LED (5 in 3 Ebenen konfigurierbar)	5 in 2 Ebenen und 5 in 4 Ebenen konfigurierbare Tasten mit Displaybeschriftung und LED
8 feste Funktionstasten plus 4-Wege Navigation	8 feste Funktionstasten plus 4-Wege Navigation
Scroll-Taste	Scroll-Taste
Grafik-Display mit 144×75 Pixel, hintergrundbeleuchtet ¹	Grafik-Display mit 144×128 Pixel, hintergrundbeleuchtet ¹
4-fach höhenverstellbar durch Steckfüße	4-fach höhenverstellbar durch Steckfüße
wandmontagefähig	wandmontagefähig
erweiterbar um bis zu drei M670i und M675i	erweiterbar um bis zu drei M670i und M675i
Headset Anschluss (RJ-11) und Ethernet-Switch für 1 PC 10/100 Mb/s	Headset Anschluss (RJ-11) und EthernetSwitch für 1 PC 10/100 Mb/s
Stromversorgung über Power-over-Ethernet (IEEE 802.3af, class 3) oder Netzteil	Stromversorgung über Power-over-Ethernet (IEEE 802.3af, class 3) oder Netzteil
Auto-Rollout	Auto-Rollout
Auto-Provisioning	Auto-Provisioning
Telefonbuch (zentral)	Telefonbuch (zentral)
Anrufliste	Anrufliste
Besetztanzeige mit Pickup	Besetztanzeige mit Pickup
Voicemail Anzeige und Abfrage	Voicemail Anzeige und Abfrage
Nachrichten (Kurznachrichten und E-Mail)	Nachrichten (Kurznachrichten und E-Mail)
Anruf-, Anklopfschutz	Anruf-, Anklopfschutz
Take	Take
Lauthören u. Freisprechen	Lauthören u. Freisprechen
Mute-Funktion	Mute-Funktion
Besetztanzeige mit PickUp-Funktion	Besetztanzeige mit PickUp-Funktion
Anrufliste mit Datum und Uhrzeit	Anrufliste mit Datum und Uhrzeit
LEDs zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschutz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)	LEDs zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschutz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)
Maße (B×H×T): 235×208×46 mm	Maße (B×H×T): 235×208×46 mm
Farbe: schwarz	Farbe: schwarz

Aastra M670i für Aastra 6753i, 6755i, 6757i, 6739i	Aastra M675i für Aastra 6755i, 6757i, 6739i
	20 Softkeys/Leitungstasten mit LED
36 frei konfigurierbare Tasten mit LED	
	3 Funktionstasten zum Umschalten zwischen 3 Ebenen
	11-zeiliges beleuchtetes Grafikdisplay 144×128 Pixel
4-fach höhenverstellbar durch Steckfüße	4-fach höhenverstellbar durch Steckfüße
wandmontagefähig	wandmontagefähig
Speisung notwendig, Netzteil oder Power-over-Ethernet	Speisung notwendig, Netzteil oder Power-over-Ethernet
LEDs zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschutz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)	LEDs zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschutz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)
Maße (B×H×T): 150×200×46 mm	Maße (B×H×T): 150×200×46 mm
Farbe: schwarz	Farbe: schwarz

Überblick DECT-Systemtelefone



Aastra 610d	Aastra 620d	Aastra 630d	Aastra 142d
Ausstattung			
3 Softkeys, 4 konfigurierbare Tasten	3 Softkeys, 8 konfigurierbare Tasten	3 Softkeys, 8 konfigurierbare Tasten	2 Softkeys
beleuchtete Tastatur	beleuchtete Tastatur	beleuchtete Tastatur	beleuchtete Tastatur
			4 fest belegte Funktionstasten
Navi-Taste	Navi-Taste	Navi-Taste	Scroll-Taste
8-zeiliges LC-Display (2", 176 × 160 Pixel), hintergrundbeleuchtet	9-zeiliges TFT-Farbdisplay (2", 176 × 220 Pixel, 65.536 Farben), hintergrundbeleuchtet	9-zeiliges TFT-Farbdisplay (2", 176 × 220 Pixel, 65.536 Farben), hintergrundbeleuchtet	5-zeiliges Grafikdisplay 96 × 60 Pixel, hintergrundbeleuchtet
	USB-Anschluss	USB-Anschluss	USB-Anschluss
DECT-Schnittstelle mit Systemfunktionalität	DECT-Schnittstelle mit Systemfunktionalität	DECT-Schnittstelle mit Systemfunktionalität	DECT-Schnittstelle mit Systemfunktionalität
Headsetanschluss	Headsetanschluss u. Bluetooth	Headsetanschluss u. Bluetooth	Headsetanschluss
44 polyphone/8 nicht polyphone Rufmeldodien	44 polyphone/8 nicht polyphone Rufmeldodien	44 polyphone/8 nicht polyphone Rufmeldodien	30 Ruftonmelodien einstellbar
	Vibrationsalarm	Vibrationsalarm	Vibrationsalarm
Gürtelclip	Gürtelclip	Gürtelclip	Gürtelclip
Donwload over Air	Donwload over Air	Donwload over Air	
			MEM-Card (für Telefonbuch mit 100 Einträgen und gerätespezifische Daten)
Gewicht: ca. 120 g	Gewicht: ca. 120 g	Gewicht: ca. 137 g	Gewicht: ca. 138 g
Standby: 100 Stunden	Standby ¹ : 100 Stunden	Standby ¹ : 100 Stunden	Standby: 140 Stunden
Gesprächszeit: 12 Stunden	Gesprächszeit ¹ : 12 Stunden	Gesprächszeit ¹ : 12 Stunden	Gesprächszeit: 14 Stunden
Akku-Pack (Lithium-Ionen)	Akku-Pack (Lithium-Ionen)	Akku-Pack (Lithium-Ionen)	Akku: NiMH-Akkuzellen (AAA)
	optional Power-Akkupack (Lithium-Ionen)	optional Power-Akkupack (Lithium-Ionen)	
Ladezeit: ca. 2,5 Stunden bei leeremStandard- Akku	Ladezeit: ca. 2,5 Stunden bei leeremStandard- Akku	Ladezeit: ca. 2,5 Stunden bei leeremStandard- Akku	Ladezeit: ca. 6 Stunden bei leerem Akku
Leistungsmerkmale			
5 Nutzerprofile konfigurierbar	5 Nutzerprofile konfigurierbar	5 Nutzerprofile konfigurierbar	
variable Menüstruktur, je nach Gesprächszustand			
Lautstärke einstellbar (Hörer, Lautsprecher, Rufton)			
Freisprechen	Freisprechen	Freisprechen	Freisprechen (Taste mit roter LED)
Anpassung des Ruftons und Gesprächslautstärke an Umgebungsgeräusche	Anpassung des Ruftons und Gesprächslautstärke an Umgebungsgeräusche	Anpassung des Ruftons und Gesprächslautstärke an Umgebungsgeräusche	
	Display-Schriftgröße einstellbar	Display-Schriftgröße einstellbar	
		SOS-Taste und Totmannschaltung, 3 Sensoralarme	SOS-Taste
Anrufliste mit Uhrzeit und Datum			
Symbolleiste zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschatz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)	Symbolleiste zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschatz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)	Symbolleiste zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschatz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)	Symbolleiste zum Signalisieren von Vermittlungszuständen (Anrufschatz, Rufumleitung) und zum Anzeigen erweiterter Informationen (z. B. Message-Waiting oder E-Mail-Signalisierung)
Empfang von Kurzmitteilungen	Empfang von Kurzmitteilungen	Empfang von Kurzmitteilungen	
Maße Mobilteil (B×H×T): 49×135×22,5 mm	Maße Mobilteil (B×H×T): 49×135×22,5 mm	Maße Mobilteil (B×H×T): 53×135×22,5 mm	Maße Mobilteil (B×H×T): 55×146×28 mm
Schutzart: IP50	Schutzart: IP50	Schutzart: IP65	Schutzart: IP50
Farbe: schwarz/grau/silber	Farbe: schwarz/grau/silber	Farbe: schwarz/grau/silber	Farbe: schwarz/silbermetallic

(1) Die Werte gelten für das Standard-Akkupack und verdoppeln sich bei Nutzung der Power-Akkupacks.

DECT- und DECToverIP-Basisstationen



DECT-Basisstationen: RFP 22 (Indoor) RFP 24 (Outdoor)	DECToverIP-Basisstationen: RFP 32 IP (Indoor) RFP 34 IP (Outdoor)	DECToverIP-Basisstation und WLAN-Access-Point RFP 42 WLAN
Ausstattung		
Standard DECT Netzstandard: U _{PN}	Funkstandard DECT Netzstandard: TCP-IP	Funkstandard DECT WLAN (IEEE 802.11 b und g) Netzstandard: TCP-IP
Leistungsmerkmale		
Sprach- und Datenübertragung	Sprach- und Datenübertragung	Sprach- und Datenübertragung
Datenübertragung über die Luftschnittstelle	Datenübertragung über die Luftschnittstelle	Datenübertragung über die Luftschnittstelle
Anschluss über 1 U _{PN} -Schnittstelle für 4 parallele Gespräche	Anschluss über Ethernet-LAN mit TCP-IP an OpenCom 100	Anschluss über Ethernet-LAN mit TCP-IP an OpenCom 100
oder		
Anschluss über 2 U _{PN} -Schnittstellen für 8 gleichzeitige Gespräche	8 gleichzeitige Gespräche	8 gleichzeitige Gespräche
Stromversorgung durch die Anlage über U _{PN} -Schnittstelle	Stromversorgung: Power- over-Ethernet, alternativ Steckernetzteil (nur RFP 32 IP)	Stromversorgung: Power- over-Ethernet, alternativ Steckernetzteil
automatische Laufzeitmessung	Sync-over-Air	Sync-over-Air
Kabellänge bis zu 1 km	Kabellänge wie Ethernet-Standard	Kabellänge wie Ethernet-Standard
Anzeige des Betriebs- zustandes durch LED (nur RFP 22)	Anzeige des Betriebs- zustandes durch LEDs (nur RFP 32 IP)	Anzeige des Betriebs- zustandes durch LED
wandmontagefähig, RFP 22 auch 180° Grad gedreht montierbar, mastmontagefähig (RFP 24)	wandmontagefähig, mastmontagefähig (RFP 34 IP)	wandmontagefähig
RFP 22 mit integriertem Rundstrahler, RFP 24 mit Dipol- oder Richtantenne betreibbar	RFP 32 IP mit integriertem Rundstrahler, RFP 34 IP mit Dipol- oder Richtantenne betreibbar	mit integriertem Rundstrahler für DECT und externer Dipol-Antenne für WLAN
Maße (B×H×T): RFP 22: 151×101×85 mm RFP 24: 240×236,5×65 mm	Maße (B×H×T): RFP 32 IP: 195×200×30 mm RFP 34 IP: 240×236,5×65 mm	Maße (B×H×T): 195×200×30 mm
Schutzart: IP55 (nur RFP 24)	Schutzart: IP55 (nur RFP 34 IP)	Schutzart: IP20
Farbe: eisgrau	Farbe: eisgrau	Farbe: eisgrau



Über Aastra

Aastra Technologies Limited, (TSX: „AAH“) ist eines der führenden Unternehmen im Bereich der Unternehmenskommunikation. Seinen Hauptsitz hat Aastra in Concord, Ontario, Kanada. Aastra entwickelt und vertreibt innovative Kommunikationslösungen für Unternehmen jeder Größe. Mit mehr als 50 Millionen installierten Anschlüssen und einer direkten wie auch indirekten Präsenz in mehr als 100 Ländern ist Aastra weltweit vertreten. Das breite

Portfolio bietet funktionsreiche Call Manager für kleine und mittlere Unternehmen sowie hoch skalierbare Call Manager für Großunternehmen. Integrierte Mobilitätslösungen, Call Center-Lösungen und eine große Auswahl an Endgeräten runden das Portfolio ab. Mit einem starken Fokus auf offenen Standards und kundenindividuellen Lösungen ermöglicht Aastra Unternehmen eine effizientere Kommunikation und Zusammenarbeit.

Besuchen Sie die Aastra Web-Seite für weitere Informationen: www.aastra.com