



Mobiel zijn zonder beperkingen

DECToverIP®
via SIP

De mobiliteitsoplossing voor intern gebruik

Draadloze systeemtelefoons: mobiel en gemakkelijk

Hebt u een mobiliteitsoplossing voor intern gebruik nodig? Met DECToverIP® via SIP kan gemakkelijk een DECT multi-cel radionetwerk worden geïnstalleerd waarbij de IP-basisstations worden aangesloten op het LAN. Overal waar verbinding met uw netwerk kan worden gemaakt – zelfs in een warehouse aan de andere kant van de stad of op een thuiswerkplek - is het DECT-radionetwerk vervolgens beschikbaar. Het bereik van het radionetwerk wordt slechts beperkt door het aantal beschikbare basisstations. Het systeem kan 256 basisstations beheren en is hiermee zeer geschikt voor grote kantoren en complete bedrijfsterrains. Tijdens een gesprek kan - dankzij roaming en handover - ongemerkt worden overgegaan van de ene DECT-cel naar de volgende en wordt het gesprek nooit onderbroken. Hierdoor bent u verzekerd van alle gemakken van draadloze communicatie. Er kan gekozen worden uit de nieuwste DECT-toestellen van de 600-serie. Deze bieden toegang tot alle functies, zoals de weergave van tekstberichten, alarmvoorzieningen en aansluiting op externe toepassingen via CSTA.

Aastra 610D – voor veel comfort

Zelfs het instapmodel voor DECT-systeemtelefonie, de Aastra 610D, beschikt over een groot aantal slimme functies. Denk hierbij aan een verlicht grafisch display, headsetaansluiting, meeluisteren en een functie waarmee bellen in een rumoerige omgeving probleemloos gaat. Met een spreektijd van tenminste 12 uur en een standby-tijd van minimaal 100 uur, kan dit toestel 24 uur per dag in kantooromgevingen worden gebruikt.



Aastra 610D



Aastra 620D



Aastra 630D

Aastra 620D – het premium-model

De gebruiksvriendelijke Aastra 620D is een high-end telefoon voor professionals. Het toestel beschikt over een groot TFT-kleurenscherm dat onder alle omstandigheden goed is af te lezen. De Aastra 620D heeft daarnaast een groot aantal zelf te programmeren toetsen en ondersteunt meerdere lijnen. Dankzij een ingebouwde Bluetooth-interface kan er een draadloze headset op worden aangesloten waardoor de gebruiker zich vrij kan bewegen. De lithium-ion batterij kan via de ingebouwde usb-interface worden opgeladen. Er is een zwaardere batterij beschikbaar die een standby-tijd van tot maar liefst 200 uur biedt.

Aastra 630D – als het robuust moet zijn

De Aastra 630D is zeer geschikt voor gebruik in een stoffige of vochtige omgeving. Het toestel is volgens de industriële norm IP 65 beveiligd tegen vuil en opspattend water. Hij is bovendien eenvoudig te reinigen, waardoor hij voldoet aan de hoogste hygiëne-eisen, en is zeer geschikt voor gebruik in de medische sector. De 630D overleeft een val van 2 meter hoog op beton en heeft een TFT-display, Bluetooth en een usb-interface. Hij is daarnaast uitgerust met een 'man down'-functie. Hiervoor wordt gebruikgemaakt van een geïntegreerde positie sensor voor detectie van de hellingshoek en in geval van nood automatisch een noodoproep gedaan. Het toestel is ook voorzien van een SOS-knop, waarmee de gebruiker een noodoproep in gang kan zetten. Dit maakt 'm bij uitstek geschikt voor situaties waarin veiligheid belangrijk is en in ziekenhuizen of verzorgingsinstellingen.



De DECToverIP® basisstations



De DECToverIP®-basisstations vormen de fundamentele bouwstenen voor uitbreiding van uw eigen DECT-radionetwerk. Elk van deze stations is direct verbonden met het IP-netwerk en vormt een eigen cel in het DECT-radionetwerk, met een bereik van maximaal 300 meter. De synchronisatie van de basisstations met sync-over-air garandeert een probleemloze handover, zelfs voor gesprekken die plaatsvinden in een filiaal of wanneer er wordt geschakeld tussen basisstations.

RFP 32 IP – het basisstation voor binnen

Het basisstation RFP 32 IP maakt het mogelijk DECT radionetwerken volledig te integreren in de IP-infrastructuur en acht gesprekken tegelijkertijd te voeren. De voeding wordt verzorgd met een aparte adapter of via LAN (Power over Ethernet).

RFP 34 IP – het basisstation voor buiten

Deze variant heeft dezelfde kenmerken als het RFP 32 IP-station en is daarnaast bijzonder geschikt voor gebruik buiten (voldoet aan IP 65). De ontvangst kan - afhankelijk van de omstandigheden - met verschillende soorten antennes (dipool- of richtantennes) tot stand worden gebracht. Voor lange gangen zijn bijvoorbeeld richtantennes ideaal. De voeding wordt direct vanuit het netwerk verzorgd.

RFP 42 WLAN – het WLAN basisstation

Met het RFP 42 WLAN-station worden op een intelligente manier twee standaarden van de mobiele communicatie gecombineerd: DECT wordt ingezet voor het verbinden van mobiele systeemtoestellen en via het ingebouwde WLAN toegangspunt krijgen mobiele PC's en andere werkstations flexibel toegang tot het bedrijfsnetwerk. Door het centrale beheer via de webbrowser kan een hotspot worden opgebouwd met verschillende LAN-toegangspunten.

Een overzicht van de draadloze modellen



Astra 610D
DECT system telephone



Astra 620D
DECT system telephone



Aastra 630D
DECT system telephone



Aastra 312w
WLAN SIP telephone

Algemeen	Algemeen	Algemeen	Algemeen
3 softkeys met verlicht keypad	3 softkeys met verlicht keypad	3 softkeys met verlicht keypad	2 softkeys met verlicht keypad
-	-	-	4 functietoetsen permanent geprogrammeerd
Scroll-toets	Scroll-toets	Scroll-toets	Scroll-toets
LCD display (2", 176 x 160 pixels, monochrome)	LCD display (2", 176 x 220 pixels, 65.536 colours), verlicht	LCD display (2", 176 x 220 pixels, 65.536 colours), verlicht	Grafisch kleurendisplay (1,8", 128x160 pixels, 65536 kleuren), verlicht
-	Usb-interface	Usb-interface	-
DECT interface met systeemfunctionaliteit	DECT interface met systeemfunctionaliteit	DECT interface met systeemfunctionaliteit	WLAN interface (IEEE 802.11b/g)
Headset-aansluiting 2,5 mm jack	Headset-aansluiting 2,5 mm jack + Bluetooth	Headset-aansluiting 2,5 mm jack + Bluetooth	Headset-aansluiting
Keuze uit 44+ beltonen	Keuze uit 44+ beltonen	Keuze uit 44+ beltonen	Keuze uit 30 beltonen
-	Trilalarm	Trilalarm	Trilalarm
Riemclip optioneel	Riemclip optioneel	Riemclip optioneel	Riemclip
Maximaal 200 contacten in telefoonboek met 5 verschillende kenmerken (werk, privé, mobiel, e-mailadres en beltoon)	Maximaal 200 contacten in telefoonboek met 5 verschillende kenmerken (werk, privé, mobiel, e-mailadres en beltoon)	Maximaal 200 contacten in telefoonboek met 5 verschillende kenmerken (werk, privé, mobiel, e-mailadres en beltoon)	Geheugenkaart (voor telefoonboek met 100 items en toestelspecifieke data)
Gewicht: 120 g	Gewicht: 120 g	Gewicht: ca. 125 g	Gewicht: ca. 144 g
Standby: minimaal 100 uur met standaard accu (SA)	Standby: tot 100 uur met standaard accu (SA), 200 uur met power accu (PA)	Standby: tot 100 uur met standaard accu (SA), 200 uur met power accu (PA)	Standby: max.50 uur
Gesprekstijd: minimaal 12 uur met standaard accu (SA)	Gesprekstijd: tot 12 uur met standaard accu (SA), 24 uur met power accu (PA)	Gesprekstijd: tot 12 uur met standaard accu (SA), 24 uur met power accu (PA)	Gesprekstijd: max. 6 uur
Intelligent batterij management	Intelligent batterij management	Intelligent batterij management	Lithium polymeer batterij-pack
-	Compatible met standaard usb-laders	Compatible met standaard usb-laders	
Overige kenmerken	Overige kenmerken	Overige kenmerken	Overige kenmerken
Omgevingsruisfilter voor luide omgevingen	Omgevingsruisfilter voor luide omgevingen	Omgevingsruisfilter voor luide omgevingen	5 WLAN programmeerbare profielen
5 verschillende profielen voor het aanpassen van het toestel aan de werksituatie	5 verschillende profielen voor het aanpassen van het toestel aan de werksituatie	5 verschillende profielen voor het aanpassen van het toestel aan de werksituatie	5 SIP programmeerbare accounts
Volumeregeling (handset, luidspreker, beltoon)	Volumeregeling (handset, luidspreker, beltoon)	Volumeregeling (handset, luidspreker, beltoon)	Volumeregeling (handset, luidspreker, beltoon)
Handsfree-bediening	Handsfree-bediening	Handsfree-bediening	Handsfree-bediening (toets met rode LED)
Mute-functie	Mute-functie	Mute-functie	Mute-functie
Blokkiezen, nummerherhaling	Blokkiezen, nummerherhaling	Blokkiezen, nummerherhaling	Blokkiezen, nummerherhaling
-	-	SOS knop en "man down" functie	Codecs: G.711, G.729
Oproepenlijst met datum en tijd van oproep	Oproepenlijst met datum en tijd van oproep	Oproepenlijst met datum en tijd van oproep	Oproepenlijst met datum en tijd van oproep
Software update "over the air"	Software update "over the air"	Software update "over the air"	Software update over Air (radio-verbinding) (http, FTP, TFTP); Diagnostische tools (ping, site survey, trace route, sys-log, ...); WLAN energiebesparingsmodus voor spraak (Geen, Auto, U-APSD, Async. Poll, 802.11 Poll); QoS: WME / 802.11e priorisatie; veiligheid: WEP, WPA1-PSK, WPA2-PSK
Ontvangst van tekstberichten	Ontvangst van tekstberichten	Ontvangst van tekstberichten	Tijd en datum via NTP server
Afmetingen handset: BxHxD): 135 x 49 x 22.5 mm	Afmetingen handset: (BxHxD): 135 x 49 x 22.5 mm	Afmetingen handset: (BxHxD): 135 x 53 x 22.5 mm	Afmetingen handset: (BxHxD): 146x50x28 mm
Kleur: zwart/zilver metallic	Kleur: zwart/zilver metallic	Kleur: zwart/zilver	Kleur: zilver metallic/donkergrijs



DECToverIP® basisstation
RFP 32 IP (binnen)



DECToverIP® basisstation
RFP 34 IP (buiten)



DECToverIP® basisstation
en WLAN-Access-Point
RFP 42 WLAN

Voorzien van:	Voorzien van:	Voorzien van:
Radiostandaard: DECT Netwerkstandaard: TCP-IP	Radiostandaard: DECT Netwerkstandaard: TCP-IP	Radio standaard DECT WLAN (IEEE 802.11 b and g) Network standard: TCP-IP
Kenmerken	Kenmerken	Kenmerken
Spraakoverdracht	Spraakoverdracht	Spraak- en gegevensoverdracht
-	-	Gegevensoverdracht via radio-interface
Toegang via Ethernet LAN met TCP-IP op OpenCom 100	Toegang via Ethernet LAN met TCP-IP op OpenCom 100	Toegang via Ethernet LAN met TCP-IP op OpenCom 100
8 gespreksverbindingen tegelijkertijd	8 gespreksverbindingen tegelijkertijd	8 gespreksverbindingen tegelijkertijd
Voeding: Power over Ethernet of alternatief plug-in voedingsadapter	Voeding: Power over Ethernet	Voeding: Power over Ethernet
Sync-over-Air	Sync-over-Air	Sync-over-Air
Snoerlengte gelijk aan Ethernet-standaard	Snoerlengte gelijk aan Ethernet-standaard	Snoerlengte gelijk aan Ethernet-standaard
Weergave van functiestatus door LED's		Weergave van functiestatus door LED's
Geschikt voor wandmontage	Geschikt voor wand- / mastmontage	Geschikt voor wandmontage
Geïntegreerde, alzijdig gerichte antenne	Gebruik van dipool- of richtantenne mogelijk	Met geïntegreerde, alzijdig gerichte antenne voor DECT en externe dipoolantenne voor WLAN
Afmetingen (B×H×D): 195×200×30 mm	Afmetingen (B×H×D): 240×236,5×65 mm	Afmetingen (B×H×D): 195×200×30 mm
Beschermingscategorie: IP 20	Beschermingscategorie: IP 65	Beschermingscategorie: IP 20
Kleur: staalgrijs	Kleur: staalgrijs	Kleur: staalgrijs



DECToverIP® via SIP

Uw Aastra Partner

- Producten zijn zoals getoond • Technische wijzigingen, druk- en zetfouten voorbehouden
- Alle andere genoemde merknamen zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren.