

Aastra (korábbi Ericsson) IP telefon készülékek

Az Aastra (korábbi Ericsson) Dialog 4000 IP telefonok – a Dialog 4425 IP Vision a Dialog 4422 IP Office és a Dialog 4420 IP Basic – az Ön adathálózatának és több Aastra (korábbi Ericsson) rendszernek az együttes teljesítményét hasznosítják. Megbízható, üzleti minőségű telefonszolgáltatást nyújtanak az IP kommunikáció új világának minden előnyével.

Az Aastra (korábbi Ericsson) Dialog 4000 telefoncsalád kiváló hangminőséget, egyedülálló szolgáltatásokat és elsőrangú tervezést jelent.

A Dialog IP telefonok a közönséges készülékek egyszerűségével korszerű szolgáltatásokat nyújtanak, a munkát még élvezetesebbé és hatékonyabbá teszik a felhasználók számára. Támogatják a halláskárosult felhasználókat és a beépített akusztikus sokk-védelemmel megakadályozzák azt, hogy a felhasználó hallása bármi módon károsodjon.

A környezeti szabványoknak való megfelelés

A tervezés során nagyon lényeges volt a környezetvédelem. Ez is csúcstechnológiát jelent; minimalizálja a környezeti terhelést a használat során és a hulladékkezelés szempontjából is. A legmodernebb környezeti szabványok szem előtt tartásával tervezték őket, teljesítik az EU RoHS előírásokat. A környezetvédelem hulladékkezelési szempontjait is úgy vették figyelembe, hogy a készülékek elhasználódásuk után minimálisan terheljék a környezetet.

Egyszerű a használat és karbantartás

A telefon beállításai és a funkció billentyűk programozása bekapcsoláskor és törlés után automatikusan visszaállnak. A konfiguráció vagy a szoftver távolról történő frissítése (upgrade) az üzemeltetést és a karbantartást is könnyűvé teszi. A rendszergazda egyszerűen és hatékonyan, biztonságos, felhasználóbarát web interfészen keresztül tud hozzáférni az Aastra (korábbi Ericsson) Dialog IP készülékekhez.

Összefoglalva:

Egyszerű kezelhetőség, kiváló hangminőség, korszerűség és korszerűsíthetőség, továbbá biztonság jellemzi őket.

Az egyes készülékek részletes ismertetése

Dialog 4425 IP Vision és Dialog 4422 IP office



Dialog 4425 IP Vision

Az Aastra (korábbi Ericsson) Dialog 4425 IP Vision, Dialog 4422 IP Office és Dialog 4420 IP Basic készülékek közös jellemzője a beépített felhasználói mobilitás (free seating=szabad költözés), ami lehetővé teszi a felhasználóknak, hogy bármelyik IP telefonba bejelentkezhesse. Egy speciális szolgáltatásuk pedig az, hogy azokat a telefonokat, amelyekre senki sincs bejelentkezve, vészhívásra lehet használni. Az ilyen hívások még helyfüggő információkat is tartalmazhatnak a segélynyújtó központ számára. Egy könnyen használható internet böngészővel a felhasználók saját maguk is létrehozhatják a telefon beállításait, egy asztali számítógépről közvetlenül szerkeszthetik a telefonkönyvet, a funkció billentyűket stb.

A könnyű karbantartáshoz az IP telefonok programja egy szerverről távolról is korszerűsíthető (upgrade). Így a funkciók a jövőben bővíthetők. Mindhárom IP telefon kiváló lehetőséget biztosít a távoli, kis telephelyeken (pl. fiókhelyek) dolgozó felhasználók számára is: a beépített switch segítségével a LAN megosztható az asztali számítógéppel. Egyszerű és olcsó IP-migrációt jelentenek.

Dialog 4425 IP Vision – kiegészítő szolgáltatásai

A Dialog 4425 IP Vision sok szolgáltatású, korszerű rendszerfunkciókat támogató IP telefon. Ideális megoldás az igényes vezetői használatra is.

Állítható lábaival, hatsoros grafikai kijelzőjével a felhasználó minden helyzethez és világításhoz állítani tudja a készüléket.

A készülék- és a rendszerszolgáltatások könnyen hozzáférhetők a kijelző intuitív menüje és a változó funkciójú billentyűk segítségével. A menüvel elérhető a telefonkönyv, lehetővé teszi a név szerinti hívást.

A telefonkönyv helyileg a telefon készülékben vagy központilag egy szerveren tárolható – és ezáltal bármelyik IP készüléken dolgozik is a felhasználó, mindig elérhető. A híváslista is hozzáférhető, amely minden bejövő és kimenő hívás adatait tartalmazza. Felhasználóbarát interfészt ad a lista gördítéshez és a tárcsázáshoz. A felhasználó távolléte esetére a menü átirányítási opciókat kínál. A felhasználó hozzáférhet a WML alapú internet oldalakhoz, amelyeket mobil eszközökre optimalizáltak, és tartalmukat a telefon kijelzőjén lehet látni.

Az ilyen oldalak könnyen hozzáférhetőek a menün, vagy a WAP portálon át. Ezen az úton a felhasználó hozzá tud férni a cégre vonatkozó információkhoz, így például az MD110/MX-ONE központokon a Mobile Executive alkalmazással – ami a D.N.A. menedzsment rendszer egyik része – egérművelettel lehet hívást kezdeményezni közvetlenül a cég központi telefonkönyvéből.

A Dialog 4425 IP Vision-t kiváló minőségű teljes kihangosítós szolgáltatása még kisebb konferencia termék, telefonos megbeszélések ideális eszközévé is avatja. Az integrált fejbeszélő portba közvetlenül csatlakoztathatók a fejbeszélők. A kézibeszélő/fejbeszélő közti átkapcsolás az erre fenntartott billentyű segítségével lehetséges. A külső csengő csatlakoztatása vagy a foglaltság jelzése az opciós egység segítségével lehetséges.

A Dialog 4425 IP Vision készüléknek 23 funkció billentyűje van. Minden programozható funkció billentyűhöz LED kijelző tartozik, amelyeket a felhasználó igénye szerint feliratozhat.

Dialog 4422 IP Office – kiegészítő szolgáltatásai



Dialog 4422 IP Office

A Dialog IP Office szolgáltatásokban gazdag IP telefon, az irodákban szükséges szolgáltatásokat kínálja. Alkalmos azonban nyilvános/szerviz területeken történő használatra is. Beépített hangszórója kihangosítást tesz lehetővé pl.: telefonos szolgáltatások meghallgatását (hangüzenettel válaszoló rendszerek, hírek stb.).

Lábai állíthatók, kétsoros grafikai kijelzője van. A felhasználó minden helyzethez és világításhoz állítani tudja a készülékeket.

Az integrált fejbeszélő csatlakozóba közvetlenül bedugható a fejbeszélő. A kézibeszélő/fejbeszélő közti átkapcsolás az erre fenntartott billentyű segítségével lehetséges.

A Dialog 4422 IP Office készüléknek 13 funkció billentyűje van. Egy funkció billentyűt lehet használni a híváslista elérésére. A híváslista tartalmazza a bejövő és kimenő hívásokat és azon belül felhasználóbarát gördítési és tárcsázási lehetőséget nyújt.

Dialog 4420 IP Basic



Dialog 4420 IP Basic

Az Aastra (korábbi Ericsson) Dialog 4420 Basic megbízható, üzleti színvonalú konvergens kommunikációt szolgáló IP alapterefon. Elegáns, korszerű, egyszerű, költséghatékony eszköz az IP világ felé történő haladáshoz.

Az Aastra (korábbi Ericsson) Dialog 4420 IP Basic készülék minden olyan szabványos tulajdonsággal és funkcióval rendelkezik, amely az üzleti felhasználók hangkommunikációjához szükséges. Beépített kapcsolója (switch) van, amivel egyetlen LAN hálózati csatlakozást lehet megosztani az asztali számítógéppel. Üzembe helyezése könnyű; csak egy mellékszámot és egy jelszót kell bebillentyűzni- a többi automatikusan történik.

Az Aastra (korábbi Ericsson) Dialog 4420 IP Basic készülék a jó választás minden olyan helyre, ahol nem az intenzív telefonos kommunikáció a jellemző, például hivatalok recepciója, tárgyalóterem, gyártó és eladói szintek. A kibővített biztonság céljából az Aastra (korábbi Ericsson) Dialog 4420 IP Basic back-up gatekeeper-t (biztonsági útvonalválasztót) és vész hívási szolgáltatást kínál a távoli munkahelyi környezet számára is.

Röviden szólva: az Aastra (korábbi Ericsson) Dialog 4420 IP Basic készülék tervezésekor a kiváló hangminőséget, egyszerűséget és az Ön üzleti céljait tartották szem előtt.

A készülékek táblázatos összehasonlítása

Kommunikációs rendszer*	Minimális követelmények
MX_ONE™ Telephony System	Telephony Server 2.0 vagy Telephony Switch
MD110	BC12 Service Pack 9
BusinessPhone	Version 7.0 (Dialog 4420IP Basic nem támogatott)
MD Evolution/EBN	Version 8.0 c

* Minden szolgáltatást támogat az Aastra (korábbi Ericsson) MX-ONE™ Telephony System V3-ban

Főbb jellemzők:	4420 IP Basic	4422 IP Office v2	4425 IP Vision v2
Színválaszték (világos és grafitzürke)	•	•	•
Méretek (mm)	92x159x230	92x159x230	102x240x234
Funkcióbillentyű LED-del	12	13	23
Programozható billentyű	6	7	17
Bővítő billentyűzet	-	1	4
2 portos Ethernet switch, 10/100 baseT/TX (autosense)	•	•	•
Integrált Web szerver karbantartáshoz	•	•	•
FW letöltés Web szerverről	•	•	•

Teljesítmény felvétel, tápellátás változatai, midhárom típusra	
PoE IEEE 802.3af power class 1	48 V DC
Hálózati adapter be/kimenet:	230V AC/ 24 V AC
Átlagos teljesítmény felvétel PoE-n át	2 W
Átlagos teljesítmény felvétel adapterrel	3 W
AC/AC külső tápegység -230/24 V AC-támogatása	•

Telefonos szolgáltatások	4420 IP Basic	4422 IP Office v2	4425 IP Vision v2
Segélyhívás támogatása	•	•	•
Fix szám hozzárendelés	•	•	•
Teljes kihangosítás. AEC	-	•	•
Monitoros kihangosítás	•	•	•
Némítő funkció	•	•	•
Hangerő szabályozás	•	•	•
Programozható csengőhang	•	•	•
Gyors tárcsázás	•	•	•
Megnövelt hangerő nagyothalló felhasználóknak	•	•	•
Akusztikus sokk elleni védelem ETS 300 245-2	•	•	•
Felhasználói mobilitás	-	•	•
Teljes kihangosítás AEC	-	•	•
Fejbeszélő port és billentyű	-	•	•
Programozható csengőhang	•	•	•
Opciók egység támogatása	-	•	•
Híváslista	-	•	•
Személyes telefonkönyv.	-	•	•
Grafikus LCD kijelző	-	128x25 pixel	320x80 pixel
Dönthető kijelző	-	•	•
Állítható kontraszt	-	•	•
Háttérvilágítás	-	-	•
Internet böngésző	-	-	•
Központi telefonkönyv	-	-	•
Személyes telefonkönyv (max. 1000 bejegyzés)	•	•	•

VoIP szolgáltatások	4420 IP Basic	4422 IP Office v2	4425 IP Vision v2
DHCP	•	•	•
RTCP, IETF RCF 3550	•	•	•
QoS IEEE 802.1p&q és Diffserv	•	•	•
VLAN támogatás IEE 802.1 1p&q	•	•	•
Kodek támogatás: G.711, G.729a, G.729ab, G.723.1	•	•	•
H. 323 V4	•	•	•
Távoli telephely támogatás	•	•	•
SIP támogatásra előkészítve	•	•	•

Előírásoknak történő megfelelés (mindhárom típusra)	
Akusztikus sokk elleni védelem	ETS 300 245-2
Nagyothalló készülék támogatás	ITU-T P.370 (8/96) és FCC Part 68, subpart D American
EU RoHS előírás	2002/95/EC

Környezeti feltételek, mindhárom típusra	
Működési hőmérséklet:	+5°C- +45°C
Tárolási hőmérséklet	±0°C- +70°C
Relatív páratartalom	5% - 90%

Kommunikációs rendszerszolgáltatások az Aastra (korábbi Ericsson) Dialog 4000 IP telefonokra		
	MD110, TSW, MX-ONE	BusinessPhone
Account kód (hívás előtt)	•	•
Jogosultsági kód	•	•
Automatikus back-up Gatekeeper (Ki/be regisztráció)	•	•
Automatikus visszahívás	•	•
Automatikus gatekeeper (felfedezés és regisztráció)	•	-
Hívásátirányítás (MD110: személyi szám, ismételt egyéni átirányítás)	•	•
Hívás felvétel	•	•
Hívás átadás	•	•
Hívás várakoztatás	•	•
Hívó fél azonosítás	•	•
Konferencia (több résztvevős)	•	•
CSTA támogatás	•	•
Kövess engem	•	•
Kereső csoport (belső)	•	•
Forró drót	-	•
Szállodai szoba telefon	-	•
Tudakozódás	•	•
Belépés	•	•
Vonali hozzáférés	2	1
Üzenet vár jelzés	•	•
Név azonosítás	•	•
Éjszakai üzem	•	•
Parkoltatás	•	•
Személyi szám	•	-
Emlékeztető	-	•
Ismételt egyéni átirányítás	•	-
Változó funkciójú billentyű D4225	•	•
Tandem	-	•