Aastra Dialog 4000 digitala telefoner

De digitala telefonerna Aastra Dialog 4000 kombinerar utmärkt ljudkvalitet och enastående funktioner med överlägsen ergonomi. Användarna kan också dra nytta av det inbyggda skyddet mot ljudchock samt stöd för personer med nedsatt hörsel.

Miljövänlig design har varit en hörnsten i utvecklingsprocessen för Dialog 4000. Alla telefonerna har stöd för nedladdning av programvara vilket ger möjlighet till fjärruppgradering och underlättar underhållet.

Dialog 4000 står för en generation telefoner som visar vägen till framtiden för företagets kommunikation.

AASTRA

Aastra Dialog 4000 – digitala telefoner

Dialog 4220 Lite

Denna kompakta, kostnadseffektiva modell har alla grundläggande funktioner som behövs för kommunikationen inom företaget. Dialog 4220 Lite är särskilt utformad för användare som vill ha traditionella telefonifunktioner med bra röstkvalitet. Det är en robust telefon som är utrustad med en vänthögtalare och som är lämplig som besökstelefon eller för allmänna platser. Liksom alla andra Dialog 4000-telefoner kan telefonen väggmonteras.

Dialog 4222 Office

Dialog 4222 Office är en bordstelefon med alla funktioner som behövs för kommunikationen inom företaget. Den är användarvänlig och utrustad med handsfreefunktion samt integrerat headsetuttag och en knapp för att växla mellan headset och lur. Telefonen har en grafisk display med två rader för information om den uppringda eller den uppringande partens anknytning samt klockslag och datum. Med det utfällbara stödet kan användarna anpassa telefonen till olika ljusförhållanden. De programmerbara knapparna ger snabb åtkomst till särskilda nummer och tjänster. En extra knappanel och en tillbehörsenhet för extern utrustning kan enkelt anslutas (se Tillbehör).

Dialog 4224 Operator*

Dialog 4224 Operator är en kompakt och kostnadseffektiv telefonistapparat för mindre organisationer, till exempel avdelningar eller små lokalkontor. Telefonen är lika stor som digitaltelefonen Dialog 4225, och har en stor, sexradig bakgrundsbelyst display och en vanlig numerisk knappsats. De knappar som används för de vanligaste samtalsfunktionerna har gjorts större. Den ergonomiska utformningen i kombination med de avancerade växelfunktionerna och den enkla användningen gör denna telefon till det perfekta valet för det mindre kontoret.

*Finns inte för kommunikationssystemet MD Evolution.

Dialog 4223 Professional

Denna mångsidiga modell har avancerade systemfunktioner för professionella användare. Dialog 4223 Professional är idealisk för administrativ personal och personer som arbetar i Call Center baserade på MD110 ACD. Det utfällbara stödet och en justerbar display med tre rader gör att telefonen kan anpassas till alla slags miljöer och ljusförhållanden.

Med hjälp av knapparna kan användaren lätt komma åt displaymenyn, som har många systemfunktioner som telefonbok, samtalslista, vidarekoppling, frånvaroinformation osv. De programmerbara knapparna ger snabb åtkomst till särskilda nummer och tjänster. Handsfreefunktion med full duplex och ekoutsläckning (AEC, Acoustic Echo Canceling) gör den här telefonen mycket lämplig för telefonmöten. Ett headset kan anslutas direkt till det integrerade headsetuttaget. Växling mellan lur och headset sker med hjälp av en särskild knapp. Dessutom kan upp till fyra extra knappaneler och en tillbehörsenhet för extern utrustning enkelt anslutas (se Tillbehör).

Dialog 4225 Vision

Denna mångsidiga, exklusiva modell stöder avancerade systemfunktioner. Dialog 4225 Vision är idealisk för krävande administrativ kontorsanvändning på hög nivå. Jämfört med Dialog 4223 har den här telefonen tio extra programmerbara knappar och en stor, sexradig bakgrundsbelyst display med tre menykontrollknappar och fyra displaymenyknappar. Genom att använda dessa i kombination kan användarna enkelt komma åt menyerna, med många systemfunktioner som telefonbok, samtalslista, vidarekoppling, frånvaroinformation osv.

Handsfreefunktion med full duplex och ekoutsläckning (AEC) av extra hög kvalitet gör den här telefonen mycket lämplig för telefonmöten samt konferenssamtal i mindre sammanträdesrum.

Ett headset kan anslutas direkt till det integrerade headsetuttaget. Växling mellan lur och headset sker med hjälp av en särskild knapp. Dessutom kan upp till fyra extra knappaneler och en tillbehörsenhet för extern utrustning enkelt anslutas (se Tillbehör).

Produktspecifikationer

Systemkrav

För Dialog 4220/4222/4223/4225:

- Aastra MX-ONE™ Telephony System (Telephony Switch och Telephony Server V3)
- MD110 BC12
- MD110 BC11 (med reducerade funktioner och utan stöd för Dialog 4225)
- MD Evolution 7.1
- MD Evolution 6.1 (med reducerade funktioner och utan stöd för Dialog 4225)

För Dialog 4224 Operator:

- MD110 BC11 eller BC12
- Aastra MX-ONE™ Telephony System (Telephony Switch och Telephony Server V3)

Hårdvarukrav

För alla Dialog 4000-digitaltelefoner:

- Digitalt anknytningskort/port med 2B+Dfunktioner

För möjlighet till uppdatering av programvaran och stöd för displaymenyknappar krävs:

- ELU28/3 R3A-kort (lägsta version) eller ELU33-kort

Linjenät

2-trådsanslutning. Längsta linjelängd, typ EKKX 2 x 0,5 mm, 1 000 m

Omgivningsförhållanden

Drift:	
Temperatur	+5°C – +45°C
Relativ fuktighet	10% - 95%
Lagring:	
Temperatur	–10°C – +55°C
Relativ fuktighet	10% – 95%

Ringsignal

Tio nivåer (högsta volym >72 dBA) och tio olika ringtoner. Programmerbara melodier. (Dialog 4220 har ingen melodifunktion.)

Färger

Dialog 4220, 4222, 4223, 4225: Knappanelerna finns i ljus- eller mörkgrått. Dialog 4224 Operator finns i ljusgrått.

Stöd för hörapparat

ITU-T P. 370(8/96) och 47 CFR Part 68

Skydd mot ljudchock

ETS 300 245-2

Röstöverföring

ETSI TBR8

Överensstämmelse med krav

EU/EFTA: R & TTE-direktivet 1999/5/EC
US: FCC part 15 och 68

Australien: AS/NZS 3548: 1995, CISPR 22:2002, ACA TS 001:1997, AS/ACIF S004:2001

Mer information finns på: www.aastra.com/sdoc

Strömförbrukning

Normalvärde, inklusive strömförbrukning för nödvändig del av telefonisystemet (230V, 75 % verkningsgrad)

Dialog 4220	0.50 W
Dialog 4222	0.78 W
Dialog 4223	0.80 W
Dialog 4225/4224	1.18 W
Knappanel	0,03 W
Tillbehörsenhet	0,05 W

Tillbehör

- Knappanel med 17 extra programmerbara knappar och lysdioder
- Lur med sekretessknapp
- Tillbehörsenhet med stöd för upptaget¬signal (gäller inte Dialog 4224) eller extern ringklocka, monteras under telefonen
- Utdragbart noteringsblad för telefonnummerlista
- Telefonkablar
- Vägguttag
- Designation Card Manager, signeringsark och CD med utskriftsprogram

Återvinning

Alla digitala telefoner i Dialog 4000-serien är återvinningsbara. Bidra till en miljövänlig avfallshantering genom att lämna använd utrustning till en återvinningsanläggning. Aastra garanterar miljövänlig hantering och återvinning av utrustning som lämnats till någon av våra uppsamlingsplatser.

Telefoner – funktioner

	Dialog 4220 Lite	Dialog 4222 Office	Dialog 4223 Professional	Dialog 4225 Vision	Dialog 4224 operator
Grafisk display (pixlar)	–	128 x 25	240 x 39	320 x 80	320 x 80
Ställbar display	n/a	–	•	•	•
Backlit display	n/a	–	–	•	•
Programmerbara knappar	5	5	7	17	n/a
Lysdioder	12	13	13	23	19
Menykontrollknappar	–	–	–	3	n/a
Displaymenyknappar	–	–	4	4	n/a
Tillgängliga linjer	2	2	2	2	n/a
Förfrågningsknapp	1	1	1	1	n/a
Överflyttningsknapp	•	•	–	–	n/a
Nedkopplingsfunktion	•	•	•	•	•
Stöd för hörapparat med (+ 6 dB) förstärkning	•	•	•	•	•
Indikator för Meddelande väntar	•	•	•	•	n/a
Sekretessfunktion	•	•	•	•	•
Högtalare	•	•	•	•	n/a
Handsfreefunktion	–	•	•	•	n/a
Headsetuttag och knapp	–	•	•	•	•
Anslutning för extra knap-panel	–	1	4	4	n/a
Volymkontroll	•	•	•	•	•
Programmerbar ringsignal-volym och tonkaraktär	•	•	•	•	•
Anslutning av tillbehörsenhet	–	•	•	•	•
Justerbar sockel	•	•	•	•	•
Väggmonterbar	•	•	•	•	•

n/a : Ej tillämpligt för denna telefon.

Mått och vikt

	Dialog 4220	Dialog 4222	Dialog 4223	Dialog 4225/4224	Knap-panel	Tillbehörsenhet
Längd (mm)	231	231	231	234	226	85
Bredd (mm)	159	159	204	240	64	92
Höjd (mm)	102	102	102	102	90	35
Vikt (g)	627	670	837	978	222	41

Översikt över systemberoende telefonfunktioner

	Dialog 4220 Lite	Dialog 4222 Office	Dialog 4223 Professional	Dialog 4225 Vision
Hänvisningsorsak	knappsekvens	knappsekvens	displaymenyknapp	displaymenyknapp
Kontokod	knappsekvens	knappsekvens	displaymenyknapp	displaymenyknapp
Automatisk återuppringning	progr. knapp	progr. knapp	displaymenyknapp	displaymenyknapp
Nummerpresentation	n/a	ja	ja	ja
Samtalslista/logg för namn och nummer	n/a	nej	ja	ja
Individuellt svar från valfri anknytning	sifferkod	sifferkod	displaymenyknapp	displaymenyknapp
Samtalsmätning	n/a	nej	ja	ja
Samtal väntar	sifferkod	sifferkod	displaymenyknapp	displaymenyknapp
Kostnadsinformation	n/a	nej	ja	ja
Val av språk	n/a	knappsekvens	knappsekvens	knappsekvens
Klocka och kalender	n/a	yes	ja	ja
Konferenssamtal	sifferkod	sifferkod	displaymenyknapp	displaymenyknapp
Namnval (telefonbok)	nej	nej	ja	ja
Vidarekoppling	progr. knapp	progr. knapp	displaymenyknapp	displaymenyknapp
Medflyttning (extern)	progr. knapp eller knappsekvens	progr. knapp eller knappsekvens	displaymenyknapp	displaymenyknapp
Medflyttning (intern)	progr. knapp eller knappsekvens	progr. knapp eller knappsekvens	displaymenyknapp	displaymenyknapp
Free Seating	knappsekvens	knappsekvens	knappsekvens	knappsekvens
Förfrågan	telefonknapp	telefonknapp	telefonknapp	telefonknapp
Inbrytning	knappsekvens	knappsekvens	displaymenyknapp	displaymenyknapp
Spara externt nummer	knappsekvens	knappsekvens	displaymenyknapp	displaymenyknapp
Manuellt meddelande väntar	progr. knapp	progr. knapp	progr. knapp	progr. knapp
Meddelande väntar	progr. knapp	progr. knapp	progr. knapp	progr. knapp
Namnidentitet	n/a	ja	ja	ja
Parallellringning	ja	ja	ja	ja
Personlig nummerprofil	knappsekvens	knappsekvens	displaymenyknapp	displaymenyknapp
Pendling	telefonknapp	telefonknapp	telefonknapp	telefonknapp
Spara externa nummer	progr. knapp	progr. knapp	progr. knapp	progr. knapp
Sekreterarfunktioner	progr. knapp	progr. knapp	progr. knapp	progr. knapp
Koppla ett samtal	telefonknapp	telefonknapp	displaymenyknapp	displaymenyknapp

Användarhandböcker finns på cd:n för Telephone Toolbox och på
http://www.aastra.com

Funktioner i Dialog 4224 Operator

- Allmän avbeställning, anknytningsassistans
- Annullering av anknytningsfunktioner
- Automatiskt val av utgående linje
- Automatiskt/manuellt svar
- Avisering
- Flexibel nattkoppling, anknytningsassistans
- Frånvaroinformation
- Förbigång av Stör ej
- Förbigång av vidarekoppling
- Gruppering av telefonister
- Inbrytning på anknytning
- Inbrytning på extern linje
- Indikering av anknytningsstatus
- Intern gruppsökning
- Klocka, klockslag
- Konferenssamtal
- Kontokod
- Kontrollera upptaget
- Koppling
- Kortnummerval, anknytningsassistans
- Köindikator
- Larmindikering
- Manuell ringning
- Manuellt meddelande väntar
- Manuellt svar
- Markering av närvaro/frånvaro vid terminal
- Medflyttning externt, anknytningsassistans
- Medflyttning internt, anknytningsassistans
- Namnvisning
- Nattkoppling
- Nummerpresentation/skydd mot nummerpresentation
- Nödkoppling
- Nödsamtal till telefonist
- Omdirigerade samtal
- Parkering och hämtning av parkerade samtal
- Personsökning
- Programmering från telefonistterminal
- Påknackning
- Ringsignal
- Röstvolymkontroll
- Samtal till egen extern linje
- Samtal väntar
- Samtalsdelning
- Samtalsmätning
- Samtalsspårning
- Sekretess
- Seriesamtal
- Specialsignaler för telefonister med nedsatt syn
- Svarsfunktion
- Tvingad nedkoppling
- Utgående anrop, anknytningsassistans
- Val av viss extern linje
- Val av ljudsignaler
- Vidarekoppling
- Väntkoppling
- Återanrop till telefonist
- Återuppringning
- Återuppringning av senast externa nummer
- Överflyttning av inkommande samtal till andra telefonister
- Övervakning

Subject to alterations without notice. Produced in Sweden on Eco-labeled paper XGS ComPrint

Aastra Telecom Sweden AB
SE-126 37 Hägersten, Sweden
www.aastra.com

SV/LZT 102 3663 RI
© Aastra Telecom Sweden AB, 2008