

Az Ericsson korábbi fejlesztéseinek köszönhetően a Dialog 3200-as készülécsalád tagjait a Dialog 4200-as készülécsalád váltotta ki.

## Az Aastra (korábbi Ericsson) Dialog 4200-as készülécsalád

Megbízhatóságuk elsőrangú hangminőséggel párosul  
Világos és sötétszürke színben rendelhetők.

### Dialog 4220 Lite

Ez a kompakt, költséghatékony modell minden alapvető telefonálási igényt kielégít. A Dialog 4220 Lite-ot elsősorban azoknak a felhasználóknak tervezték, akik a hagyományos hang-funkciókat egyúttal a legmagasabb szintű digitális hangminőséggel kívánják ötvözni. A készülék kialakítása robusztus, megfelelő telefon például a látogatók és az üzemi környezet számára is.



### Kiemelkedő jellemzői:

- 10 funkció billentyű LED-el.
- A kívánt funkciókhoz - pl.: üzenet vár, hívásátirányítás, visszahívás vagy hangposta hozzáférés - billentyűket lehet hozzárendelni.
- Billentyűk állnak rendelkezésre a hívásátadásra és programozásra.
- Tárcsázás letett kézibeszélővel.
- Kihangosító funkció. A hangszóró és a kézibeszélő egyidejűleg is aktív lehet.
- A megfelelő LED-ek segítenek a folyó, a parkoltatott vagy meg nem válaszolt hívások nyomon követésében.
- A felhasználó valamennyi programozható funkcióbillentyűt saját maga felcímkézheti.
- Állítható lábak.
- Könnyen falra szerelhető.
- Hallásjavító eszköz kompatibilitás.
- A funkciók az alábbiak:
  - A kézibeszélő visszahelyezése nélkül is bontható a hívás.
  - Némító funkció a kézibeszélő mikrofonjának kikapcsolására és a csengetési jel vagy a csendes hívás funkció megszakítására.
  - Hangerő szabályozás a bejövő hangra a hangszóró és a fülhallgató vonatkozásában
  - Hívástovábbítás másik mellékekre.
  - Hívásátirányítás.
  - Üzenet vár kijelzés.
  - Visszahívás.
  - Név szerinti hívás/gyorstárcsázás.

## Dialog 4222 Office

*Mindennapi kommunikáció másképpen*

A Dialog 4222 Office asztali telefon gyakorlatilag az irodában szükséges valamennyi szolgáltatással. Felhasználóbarát valamennyi kommunikációs igényekhez szükséges teljes funkcionalitással, beépített fejbeszélő csatlakozással.



### Kiemelkedő jellemzői:

- Rugalmas kétsoros grafikus kijelzője van.
- Egy 17 LED kijelzős extra billentyűzetbővítő csatlakoztatására van lehetőség.
- Programozható csengetési, hangerő és hangszín.
- Fejbeszélőt közvetlenül a készülékhez lehet csatlakoztatni. Erre fenntartott billentyűvel közvetlenül átkapcsolást lehet végezni a kézi és a fejbeszélő között.
- Támogatja a teljes (kétirányú) kihangosítást.
- Kihangosító funkció. A hangszóró és a kézibeszélő egyidejűleg is aktív lehet.
- A Dialog 4222 Office 10 darab LED-el ellátott- funkció billentyűvel rendelkezik.
- A megfelelő LED-ek segítenek a folyó, a parkoltatott vagy nem megválaszolt hívások nyomon követésében.
- A felhasználó valamennyi programozható funkcióbillentyűt saját maga felcímkézheti.
- Állítható lábak.
- Könnyen falra szerelhető.
- Hallásjavító eszköz kompatibilitás.
- A funkciók az alábbiak:
  - A kézibeszélő visszahelyezése nélkül is bontható a hívás.
  - Némító funkció a kézibeszélő mikrofonjának kikapcsolására és a csengetési jel vagy a csendes hívás funkció megszakítására.
  - Hangerő szabályozás a bejövő hangra a hangszóró és a fülhallgató vonatkozásában is.
  - Hívástovábbítás másik mellékekre.
  - Hívásátirányítás.
  - Üzenet vár kijelzés.
  - Visszahívás.
  - Név szerinti hívás/gyors tárcsázás.

## Dialog 4223 Professional

*Készülék az Ön által ismert finom ízléssel, korszerű szolgáltatásokkal*

Ez a sok-szolgáltatású professzionális modell korszerű rendszerfunkciókat támogat.

A Dialog 4223 Professional ideális a főnök-titkári konfigurációkban, kulcsos rendszerekben és a hagyományos Call Center (ACD) csoport funkciókban. Négy további változó funkciójú (soft) billentyű nyújt könnyű interfészt a különböző menü-opciókhoz való hozzáféréshez. A változó funkciójú (soft) billentyűk funkciója a telefon állapotától függően dinamikusan változik. Ezek a változó funkciójú (soft) billentyűk olyan kibővített szolgáltatásokhoz adnak kényelmes hozzáférést, mint telefonkönyv, hangposta stb.



### Kiemelkedő jellemzői:

- Rugalmas háromsoros grafikus kijelzője van. A kijelző dönthető.
- Támogatja a kétirányú kihangosítást, akusztikus visszhang elnyomással (AEC).
- Kihangosító funkció. A hangszóró és a kézibeszélő egyidejűleg is aktív lehet.
- Programozható csengetési hangerő és hangszín.
- Fejbeszélőt közvetlenül a készülékhez lehet csatlakoztatni. Erre fenntartott billentyűvel közvetlenül átkapcsolást lehet végezni a kézi- és a fejbeszélő között.
- 10 funkció billentyű LED-el.
- Valamennyi programozható funkció billentyűt saját maga címkézheti a Felhasználó és ezek a billentyűk LED-el vannak ellátva, amik a hívások és az aktivált funkciók nyomon követésében segítenek.
- 4 változó funkciójú (soft) billentyű.
- Maximum négy, egyenként 17 programozható funkcióbillentyűt tartalmazó bővítő billentyűzet kapcsolható a készülékhez.
- Állítható lábak.
- Könnyen falra szerelhető.
- Hallásjavító eszköz kompatibilitás.
- A funkciók az alábbiak:
  - A kézibeszélő visszahelyezése nélkül is bontható a hívás.
  - Némitó funkció a kézibeszélő mikrofonjának kikapcsolására és a csengetési jel vagy a csendes hívás funkció megszakítására.
  - Fejbeszélő funkció billentyű a fejbeszélő vagy kézibeszélő üzemmód vezérlésére.
  - Hívástovábbítás másik mellékekre.
  - Hívásátirányítás.
  - Üzenet vár kijelzés.
  - Visszahívás.
  - A titkársági/Intercom funkció lehetővé teszi, hogy titkárság és Ön beszélgetést folytathassanak, amíg másik hívások folyamatban vannak. A titkárság is képes megjeleníteni a bejövő hívásokat.
  - Név szerinti hívás/gyors tárcsázás.

## Dialog 4224 kezelői készülék

*Az MD110/MX-ONE és BusinessPhone kezelői készülékek "érezhetővé" teszik a hangot*

A Dialog 4224 kezelői telefon-készüléket speciálisan az MD110/MX-ONE és a BusinessPhone alközpontokkal dolgozó kezelők igényei szerint tervezték olyan módon, hogy teljes telefonközpont-hozzáférést és funkcionális biztonságot biztosítsanak számukra. A Dialog 4224 készülék speciálisan az MD110/MX-ONE (min. BC11) és a BusinessPhone alközpontokkal dolgozó kezelők igényei szerint olyan korszerű rendszerfunkciókat támogat, amelyek szükségesek a kezelői konfigurációkhoz. A leggyakrabban használt billentyűk nagyok és úgy helyezték el őket, hogy kényelmes hely legyen köztük, biztosítandó a gyors és biztonságos működést.



### Kiemelkedő jellemzői:

- Rugalmas ötsoros grafikus, dönthető kijelző.
- Programozható csengetési hangerő és hangszín.
- Fejbeszélőt közvetlenül a készülékhez lehet csatlakoztatni. Erre fenntartott billentyűvel közvetlenül átkapcsolást lehet végezni a kézi és a fejbeszélő között.
- 12 funkció billentyű, LED-ekkel.
- 4 nagy törlő és beszéd billentyű LED-el.
- 1 nagy Válasz/Kiközvetítés billentyű.
- Állítható lábak.
- Könnyen falra szerelhető.
- Hallásjavító eszköz kompatibilitás.
- Opció egység (Option Unit) támogatás külső eszközök csatlakoztatására.
- A funkciók az alábbiak:
  - A kézibeszélő visszahelyezése nélkül is bontható a hívás.
  - Némító funkció a kézibeszélő mikrofonjának kikapcsolására és a csengetési jel vagy a csendes hívás funkció megszakítására.
  - Fejbeszélő funkció billentyű a fejbeszélő vagy kézibeszélő üzemmód vezérlésére.
  - Hívástovábbítás másik mellékekre.
  - Hívás átirányítás.

## Dialog 4225 Vision, telefonkészülék

Ez a szolgáltatásokban gazdag, igényes telefonkészülék korszerű rendszer - szolgáltatásokat támogat.

Ideális eszköz a magas képzettségű, igényes menedzserek számára. A nagy kijelző kiválóan támogatja

Az irodai munkát, hiszen a navigáló és szoft billentyűivel menükhöz és felhasználói interfészekhez nyújt hozzáférési lehetőséget. (BC12-től)



### Szolgáltatásai:

- Alap telefon-szolgáltatások
- Programozható csengetési hangerő/hangszín
- Hatsoros dönthető grafikus kijelző
- Kihangosítás (egyidőben lehet a hangszóró és a kézibeszélő is aktív)
- Hangerőszabályzó a bejövő hangra (kézibeszélőn és hangszórón is)
- Teljes kihangosíthatóság (AEC: Acoustic Echo Canceler & Control)
- Beépített fejhallgató-csatlakozás
- 4 programozható/3 navigációs billentyű
- 23 LED a hívások és az aktivált szolgáltatások nyomon követésére
- 20 funkció billentyű, amiből 17 szabadon programozható, címkézhető
- 4 db, egyenként 17 billentyűt tartalmazó billentyűzetbővítő csatlakoztatható
- Állítható lábak, falra is szerelhető
- Cserélhető telefonzsinórok
- Hallásjavító eszköz kompatibilitás
- Akusztikus sokk elleni védelem

## Bővítő billentyűzet a Dialog 4200-es sorozatú készülékekhez:

MD110/MX-ONE-hoz és BusinessPhone-hoz használt Dialog 4223 és 4225 digitális típusú készülékhez (BusinessPhone esetében a D4224 típusú kezelőhöz is) csatlakoztatható; 17 extra programozható billentyűvel és a hozzátartozó LED-ekkel felszerelt kiegészítő.



A D4200 sorozatú készülékekhez kapcsolható bővítő billentyűzet darabszáma:

### **MD110/MX-ONE esetében:**

	<b>DIALOG 4220 Lite</b>	<b>DIALOG 4222 Office</b>	<b>DIALOG 4223 Professional</b>	<b>DIALOG 4225 Vision</b>
Bővítő billentyűzet csatlakozás BC7-től	-	1 (BC11, SP11)	2 (BC11 SP10) 4(BC11 SP11)	4 (BC12-től)

### **BusinessPhone esetében:**

Az alkalmazható kiegészítő billentyűzet száma modellenként és szoftver verzióként összefoglalva:

	<b>BusinessPhone szoftver verzió</b>							
	<b>v2.0</b> (R7)	<b>v2.1</b> (R8)	<b>v3.0</b> (R9)	<b>v3.1</b> (R10)	<b>v4.0</b> (R11)	<b>v5.0</b> (R12)	<b>v5.1</b> (R13)	<b>v6.0</b> (R14)
Dialog 4220 <b>Lite</b>	0	0	0	0	0	0	0	0
Dialog 4222 <b>Office</b>	0	0	0	0	0	0	1*	1*
Dialog 4223 <b>Professional</b>	0	2	4**	4**	4**	4**	4**	4**
Dialog 4224 <b>Operator</b>	0	0	4**	4**	4**	4**	4**	4**

\* csak a legutóbbi eszközmeghajtó szoftverrel (Firmware Prom-set-tel) szerelt ELU-D3 és MFU kártyákon

\*\* csak az ELU-D3 és MFU kártyákon

**A DIALOG 4000 sorozatú digitális telefonok jellemzőinek táblázatos összehasonlítása:**

	<b>DIALOG 4220 Lite</b>	<b>DIALOG 4222 Office</b>	<b>DIALOG 4223 Professional</b>	<b>DIALOG 4225 Vision</b>
"Hívás-átadás" billentyű	•	•	•	•
Akustikus sokk védelem	•	•	•	•
Állítható lábak	•	•	•	•
Bővítő billentyűzet csatlakozás MD11 BC7-BC11	-	1 (BC11, SP11)	2 (Serv.Pack10) 4(Serv. Pack11)	4 (BC12-től)
Csengetési hangszín	•	•	•	•
Változó funkciójú) (soft) billentyű	-	-	4	4
Falra szerelhetőség	•	•	•	•
Fejbeszélő billentyű	-	•	•	•
Grafikus kijelző	-	•	•	•
Hallásjavító kompatibilitás	•	•	•	•
Hangerő szabályozás	•	•	•	•
Kihangosítás monitoros	•	•	•	•
Kihangosítás teljes	-	•	•	•
LED-ek	12	13	13	23
Némítő funkció	•	•	•	•
Opciók egység csatlakozás	-	•	•	•
Programozható billentyű (MD)	4	4	4	17
Programozható csengetési hangerő	•	•	•	•
Törlő billentyű	•	•	•	•
Tudakozó billentyű	1	1	1	3
Üzenet vár jelzés	•	•	•	•
Vonali hozzáférés	2	2	2	2

### Rendszerfüggő telefon szolgáltatások:

	<b>DIALOG 4220 Lite</b>	<b>DIALOG 4222 Office</b>	<b>DIALOG 4223 Professional</b>	<b>DIALOG 4225 Vision</b>
Project kód	Proc.	Proc.	Menü	Menü
Távolléti információ	Proc.	Proc.	Proc.	Menü
Díjelszámolási információ	-	-	•	
Auto visszahívás	Előre progr. bill.	Előre progr. bill.	Menü	Menü
Hívás-várakoztatás	Digit. kód	Digit. kód	Menü	Menü
Hívó fél azonosítás	-	•	•	•
Hívási idő számláló	-	-	•	•
Egyéni hívásátétel	Digit. kód	Digit. kód	Menü	Menü
Óra/naptár	-	•	•	•
Nyelv választás	-	Proc.	Proc.	Proc.
Névszerinti hívás	-	-	•	Menü
Hívásátirányítás	Előre progr. bill.	Előre progr. bill.	Előre progr. bill.	Előre progr. bill.
Konferencia	Digit. kód	Digit. kód	Menü	Menü
Külső szám újrAhívása	Proc.	Proc.	Menü	Menü
Kövess (külső)	Előre progr. bill. vagy proc.	Előre progr. bill. vagy proc.	Előre progr. bill. vagy proc.	Előre progr. bill.
Kövess (belső)	Előre progr. bill. vagy proc.	Előre progr. bill. vagy proc.	Előre progr. bill. vagy proc.	Előre progr. bill.
Szabad Költözés	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Tudakozódás	Telefon bill.	Telefon bill.	Telefon bill.	Telefon bill.
Belépés	Proc.	Proc.	Menü	Menü
Utolsó külső szám újrAhívása	Proc.	Proc.	Előre progr. bill. vagy proc.	Előre progr. bill.
Külső szám mentése	Előre progr. bill.	Előre progr. bill.	Előre progr. bill.	Előre progr. bill.
Hívás átadás	Telefon bill.	Telefon bill.	Telefon bill.	Telefon bill.
Főnök-titkári f.	Előre progr. bill.	Előre progr. bill.	Előre progr. bill.	Előre progr. bill.
Kézi hívásvárakoztatás	Előre progr. bill.	Előre progr. bill.	Előre progr. bill.	Előre progr. bill.
Üzenet vár kijelzés	Előre progr. bill.	Előre progr. bill.	Előre progr. bill.	Menü
Név és szám	-	-	• (megválaszolatlan hívásokra)	• (bejövőre, kimenőre is)
Név azonosítás	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Személyi szám	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Váltott beszélgetés	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.

Megjegyzés:

- Proc. jelentése pl.: \*10\*1#
- Dig. Kód: egy bizonyos szám (lásd: a készülékek kezelési utasítását)
- Előre progr. bill.: az adminisztrátor kell programozza a billentyűt.

**Az alközpontok szoftverétől függő alkalmazhatóság az alábbiak szerinti:**

***A D4000 digitális készülékcsalád:***

- MD110 BC7-től felfelé, D4225 csak BC12-től
- BusinessPhone Ver. 2.1-től