

# Felhasználói Kézikönyv



**PH-206**  
**Analóg Telefonkészülék**

## 1. Bevezető

Köszönjük, hogy az Excelltel PH-206 típusú telefonkészüléket választotta. A telefonkészülék fejlett mikrovezérlőt használ a megbízható működés és a kiváló hangminőség biztosítása érdekében. Az elegáns megjelenésű készülék minden környezetben kényelmes használatot tesz lehetővé.

Az Excelltel PH-206 egy hívószámjelzős készülék, mely képes megjeleníteni a hívó fél telefonszámát a bejövő hívási folyamat közben, továbbá egyszerűen leellenőrizhetők a bejövő és a tárcsázott hívások telefonszámai egyetlen gomb megnyomásával.

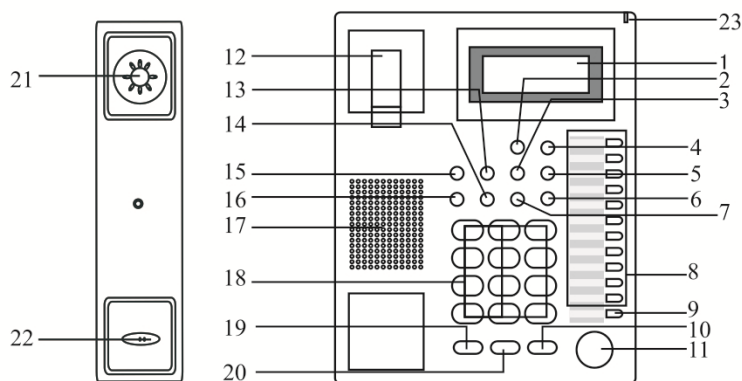
A telefon megfelelő használatához és az összes funkció megismeréséhez kérjük, olvassa el figyelmesen ezt a kézikönyvet.

## 2. Főbb termékjellemzők

- 2-1 DTMF/FSK hívószám azonosítás.
- 2-2 14 számjegyes LCD kijelző, 5 fényerő szinttel.
- 2-3 38 bejövő hívás telefonszámának tárolása.
- 2-4 16 kimenő hívás telefonszámának tárolása.
- 2-5 Valós idejű dátum és óra kijelzés.
- 2-6 11 programozható gyorshívó gomb.
- 2-7 16 szintű állítható csengetés hangerő.
- 2-8 8 számjegű körzetszám szűrő.
- 2-9 16 választható csengőhang.
- 2-10 Hívástartás alatti zene.

## 3. A telefonkészülék felépítése

- 1. LCD kijelző
- 2. Átirányítás (LEAVE) gomb
- 3. Foglalt (BUSY) gomb
- 4. Ne zavarj (DND) gomb
- 5. Törlés, kilépés (DEL) gomb
- 6. Visszahívás (CALL BACK) gomb
- 7. Szünet (PAUSE) gomb
- 8. Gyors hívó gombok
- 9. Hívástartás (HOLD) gomb
- 10. Újratárcsázás (REDIAL) gomb
- 11. Kihangosítás (H.F) gomb
- 12. Híváskapcsoló gomb
- 13. Visszavonás (CANCEL) gomb
- 14. Kimenő hívás (OUTGOING) gomb
- 15. Beállítás (SET) gomb
- 16. Bejövő hívás (INCOMING) gomb
- 17. Kihangosítás hangszórója
- 18. Tárcsázó billentyűk
- 19. Hívásfogadás (PICKUP) gomb
- 20. Hívás átkapcsolás (TRANSFER) gomb
- 21. Kézibeszélő hallgatója
- 22. Kézibeszélő mikrofonja
- 23. Hívást jelző LED



**Megjegyzés:** A 2, 3, 4, 13 és 19 funkciók csak a CDX8000 sorozatú Excelltel telefonközpontokhoz csatlakoztatva használhatók.

## 4. Biztonsági figyelmeztetések

- 4-1 A telefonkészüléket jól szellőző, vegyi anyagoktól mentes környezetbe telepítse.
- 4-2 Ha sokáig nem használja a készüléket, vegye ki belőle az elemeket.
- 4-3 Ne tegye ki az LCD kijelzőt közvetlen napfénynek.

## 5. Telepítés

- 5-1 Nyissa ki az elemtartó fedelet és helyezze be az elemeket.
- 5-2 Csatlakoztassa a kézibeszélő spirális vezetékét a telefonkészülékhez.
- 5-3 Csatlakoztassa a vonalzsinórt a telefonos aljzatba.

## 6. Funkciógombok magyarázata

### 6-1 SET

Amikor a kézibeszélő a helyén van, nyomja meg a **"SET"** gombot a beállítás menü megjelenítéséhez. A kézibeszélő felemelt állapotában a **"SET"** gomb megnyomására megszakíthatja a hívást.

### 6-2 DEL/EXIT

A rögzített bejövő és kimenő hívások áttekintése közben nyomja meg a **"DEL"** gombot a kijelzőn lévő adat törléséhez. A beállítások menüben a **"DEL"** gomb megnyomására visszaléphet az előző menüpontra.

### 6-3 REDIAL/PAUSE

A kézibeszélő felemelt állapotában nyomja meg a **"REDIAL"** gombot az utolsó tárcsázott telefonszám újrakívására. Telefonszám tárcsázása közben nyomja meg a **"REDIAL"** vagy a **"PAUSE"** gombot egy 3,6 másodperces szünet beiktatásához.

### 6-4 TRANSFER

A kézibeszélő felemelt állapotában nyomja meg a **"TRANSFER"** gombot, majd üsse be a mellékállomás hívószámát egy hívás másik mellékállomásra történő átadásához.

## 7. Telefonkészülék beállítása

Nyomja meg a **"SET"** gombot a beállítás menübe lépéshez, ekkor az LCD kijelzőn az "SE 12345678" üzenet jelenik meg. Nyomja meg az **"UP"** vagy **"DOWN"** gombokat a kívánt paraméter kijelöléséhez, majd nyomja meg ismét a **"SET"** gombot a menübe történő belépéshez. A menüből való kilépéshez nyomja meg a **"DEL"** gombot.

### 7-1 Dátum és idő beállítása

Nyomja meg a **"SET"** gombot, majd az **"1"**-es gombot, ekkor az LCD kijelzőn a "1-dATE 2-CL" üzenet lesz látható. Az **"1"**-es gomb megnyomása után állítsa be a dátumot az /év-hónap-nap/ sorrendnek megfelelően, majd a **"SET"** gomb megnyomásával tárolja azt. Nyomja meg a **"2"**-es gombot az idő beállításához. Az óra és az idő megadása után tárolja le azt a **"SET"** gomb megnyomásával. Kilépéshez nyomja meg a **"DEL"** vagy a **"H.F"** gombot.

### 7-2 Csengőhang és hangerő beállítása

Nyomja meg a **"SET"** gombot, majd a **"2"**-es gombot, ekkor az LCD kijelzőn a „Ring 1-T 2-VIP 3-VOL” üzenet lesz látható. Nyomja meg az **"1"**-es gombot az általános csengőhang kiválasztásához. Az **"UP"** vagy **"DOWN"** gombokkal választható ki a kívánt csengőhang. Nyomja meg az **"2"**-es gombot a kiemelt csengőhang kiválasztásához. Az **"UP"** vagy **"DOWN"** gombokkal választható ki a kívánt csengőhang. Nyomja meg a **"3"**-as gombot a hangerő beállításához. A hangerő az **"UP"** vagy **"DOWN"** gombokkal szabályozható. A menüből történő kilépéshez nyomja meg a **"DEL"** vagy a **"H.F"** gombok valamelyikét.

### 7-3 Riasztás beállítása

Nyomja meg a **"SET"** gombot, majd a **"3"**-as gombot, ekkor az LCD kijelzőn a „AL 1-2-3” üzenet lesz látható. Nyomja meg az **"1"**-es gombot az első riasztás beállításához. Az LCD kijelzőn az „OFF” felirat fog villogni. Üsse be a riasztási időt /óra-perc/ formátumban. Nyomja meg a **"SET"** gombot a beállítás jóváhagyásához; nyomja meg az **"UP"** vagy **"DOWN"** gombok valamelyikét a riasztás tiltásához. A menüből történő kilépéshez nyomja meg a **"DEL"** vagy a **"H.F"** gombok valamelyikét. A második és harmadik riasztás beállításához nyomja meg a **"2"** vagy **"3"** gombot és az **"1"**-es gombnál leírtak alapján állítsa be a riasztási időt. Az első riasztási idő csak egy alkalommal érvényes, míg a második és harmadik riasztási idő naponta ismétlődik.

#### 7-4 Ne zavarj (DND) funkció idő beállítása

Nyomja meg a **"SET"** gombot, majd a **"4"**-es gombot, ekkor az LCD kijelzőn a "OFF-r 00-00" felirat lesz látható, majd adja meg az időtartamot óra/perc formátumban. Nyomja meg a **"SET"** gombot a beállítás nyugtázásához. A menüből történő kilépéshez nyomja meg a **"DEL"** vagy a **"H.F"** gombok valamelyikét. Az LCD kijelzőn nyomon követhető a funkció aktiválásáig hátralévő idő. Emelje fel a kézi beszélőt vagy nyomja meg a **"H.F"** gombot bármikor az állapot megtekintéséhez. A funkció aktiválását követően bejövő hívások esetén a telefonkészülék nem fog csengetni.

#### 7-5 Flash idő és jelformátum beállítása

Nyomja meg a **"SET"** gombot, majd az **"5"**-ös gombot, ekkor az LCD kijelzőn a "1-F 2-PT 3-d" felirat lesz látható. Nyomja meg az **"1"**-es gombot a flash idő beállításához. A flash időt az **"UP"** vagy **"DOWN"** gombokkal változtathatja meg. A beállítást a **"SET"** gomb megnyomásával nyugtázhatja. A beállítható flash idők: 90, 95, 100, 120, 180, 300, 600 és 1000 ms. Nyomja meg a **"2"**-es gombot a jelformátum beállításához. A "Tone" vagy "Pulse" üzemmódot az **"UP"** vagy **"DOWN"** gombokkal állíthatja be. A beállítást a **"SET"** gomb megnyomásával nyugtázhatja. Az alapértelmezett üzemmód: "Tone". A menüből történő kilépéshez nyomja meg a **"DEL"** vagy a **"H.F"** gombok valamelyikét.

#### 7-6 Helyi előhívószám beállítása

Nyomja meg a **"SET"** gombot, majd a **"6"**-os gombot, ekkor az LCD kijelzőn a "1-LOC 2-OL" felirat lesz látható. Nyomja meg az **"1"**-es gombot a helyi előhívószám beállításához. Nyomja meg a **"SET"** gombot a beállítás elmentéséhez. A menüből történő kilépéshez nyomja meg a **"DEL"** vagy a **"H.F"** gombok valamelyikét.

#### 7-7 LCD fényerejének beállítása

Nyomja meg a **"SET"**, majd a **"7"**-es gombot, ekkor az LCD kijelzőn a "LCD con 4" felirat lesz látható, majd az **"UP"** vagy **"DOWN"** gombokkal beállíthatja a kívánt fényerőt (5 szintű szabályzási lehetőség, az alapértelmezett beállítás: 4-es szint). Nyomja meg a **"SET"** gombot a beállítás elmentéséhez. A menüből történő kilépéshez nyomja meg a **"DEL"** vagy a **"H.F"** gombok valamelyikét.

### 8. Telefonkészülék működése

#### 8-1 Bejövő hívások, kimenő hívások kezelése, visszahívása és törlése

A kézibeszélő lerakott állapotában nyomja meg az **"INCOMING"** vagy **"OUTGOING"** gombok valamelyikét a rögzített bejövő és kimenő hívásoknak megfelelően. Az **"UP"** vagy **"DOWN"** gombok megnyomásával ellenőrizheti a hívásrészleteket. Nyomja meg a **"CALL BACK"** gombot a kijelzőn lévő telefonszám visszahívásához vagy nyomja meg a **"DEL"** gombot a tétel törléséhez.

#### 8-2 Előtárcsázás

A kézibeszélő lerakott állapotában üsse be a telefonszámot (a **"DEL"** gomb megnyomására törölhet), majd a tárcsázáshoz nyomja meg a **"H.F"** gombot.

#### 8-3 Törlés

A kézibeszélő lerakott állapotában a beírt telefonszám törléséhez nyomja a **"DEL"** gombot. Amikor megtekinti a bejövő vagy kimenő hívásokat a telefonszám törléséhez nyomja meg a **"DEL"** gombot. Nyomja le 3 másodpercre a **"DEL"** gombot az összes bejövő és kimenő rögzített telefonszám törléséhez. Beállítási módból történő kilépéshez nyomja meg a **"DEL"** gombot.

#### 8-4 Hívószámkielzés azonosítás

A telefonkészülék azonosítja és automatikusan beállítja a hívásazonosító szabványt az első hívás során. A jelformátum megváltoztatásához a kézi beszélő felemelt állapotában üsse be: **\*\*#**. Ekkor a telefonkészülék visszaáll a kezdeti jelkeresési állapotba. Az azonosított telefonszám hossza maximum 14 számjegy lehet és a helyi előhívószám automatikusan levágásra kerül.

## 8-5 Hívástartás

A kézi beszélő felemelt állapotában nyomja meg a "HOLD" gombot. A telefonkészülék vonalban marad és a hívó fél zenét fog hallani. A "HOLD" gomb ismételt megnyomására kiléphet a hívástartási állapotból.

## 9. Speciális funkciók Excelltel telefonközponttal

### 9-1 Híváselkapás

Nyomja meg a "PICKUP" gombot és tárcsázza a \*#9-et a hívás elkapásához egy másik mellékállomáson. Kérjük, a részletekkel kapcsolatban olvassa el a CDX-8000 telefonközpont kézikönyvét.

### 9-2 Ne zavarj (DND) funkció

Nyomja meg a "DND" gombot és tárcsázza a \*#83-at a 'Ne zavarj' funkció engedélyezéséhez. A funkció részleteinek megismeréséhez kérjük, olvassa el a CDX-8000 telefonközpont kézikönyvét. A funkcióból történő kilépéshez emelje fel a kézi beszélőt.

### 9-3 Átirányítás foglaltság esetén

Nyomja meg a "BUSY" gombot és tárcsázza a \*#82 + mellékállomás hívószámát. Ezzel engedélyezi a funkciót és kijelöli azt a mellékállomást, melyre foglaltság esetén átirányítja a hívást. A funkció részleteinek megismeréséhez kérjük, olvassa el a CDX-8000 telefonközpont kézikönyvét.

### 9-4 Átirányítás mellékállomástól történő távozás esetén

Nyomja meg a "LEAVE" gombot és tárcsázza a \*#81 + mellékállomás hívószámát. Ezzel engedélyezi a funkciót és kijelöli azt a mellékállomást, melyre mellékállomástól történő távozás esetén átirányítja a hívást. A funkció részleteinek megismeréséhez kérjük, olvassa el a CDX-8000 telefonközpont kézikönyvét.

### 9-5 Beállított átirányítások törlése

Nyomja meg a "CANCEL" gombot és tárcsázza a \*#80-et az összes beállított átirányítás törléséhez.

## 10. Memória gombok használata

### 10-1 Telefonszámok programozása a memória gombokra

A kézibeszélő lerakott állapotában üsse be a tárolni kívánt telefonszámot, majd tartsa nyomva az M1–M11 gombok valamelyikét 3 másodpercre a telefonszám mentéséhez.

### 10-2 Memória gombra tárolt telefonszám tárcsázása

A kézibeszélő lerakott vagy felvett állapotában nyomja meg azt a memória gombot, amelyre a tárcsázni kívánt telefonszámot korábban eltárolta. A telefonszám automatikusan tárcsázódni fog.

### 10-3 Memória gombra tárolt telefonszám törlése

A kézibeszélő lerakott állapotában üsse be: #, majd 3 másodpercig tartsa lenyomva a memóriagombot, amelyen a törölni kívánt telefonszámot korábban eltárolta.

## 11. Hibaelhárítás

Hibajelenség	Ellenőrzés	Megoldás
1. Nincs tárcsahang.	1. Ellenőrizze, hogy a telefonvonal megfelelően csatlakozzon.	1. Győződjön meg arról, hogy a csatlakozók hibátlanok legyenek.
2. Zajos a hang.	1. Ellenőrizze, hogy a telefonvonal ne legyen zajos vagy szakadozó. 2. Ellenőrizze, hogy a csatlakozási pont ne legyen rossz vagy oxidálódott.	1. Csatlakozzon közvetlenül a fővonalhoz. 2. Cserélje ki a csatlakozó aljzatot.
3. Csak egyszer csenget, pedig a tárcsázott telefonszám jó.	1. Ellenőrizze, hogy a csatlakozási pont ne legyen nedves vagy nyirkos. 2. Ha mellékállomásra csatlakozik, győződjön meg róla, hogy a mellékállomás hibátlan és nem csatlakoztatott-e túl sok mellékállomást. 3. Ha a probléma a fenti ellenőrzések elvégzését követően is fennáll, kérjük, lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.	1. Tegye szárazzá a csatlakozási pontot. 2. Ellenőrizze, hogy a mellékállomás minősége nem gyenge és nem csatlakoztatott-e túl sok mellékállomást.
4. Hibás LCD kijelzés.	1. Győződjön meg róla, hogy a telefonkészülék ne legyen sérült.	1. Húzza ki a telefonvonalat, távolítsa el az elemeket és várjon 10 percet, majd próbálja újra.



**1095 Budapest, Mester utca 34.**      **1141 Budapest, Fogarasi út 77.**  
Tel.: \*218-5542, 215-9771, 215-7550,      Tel.: \*220-7940, 220-7814, 220-7959,  
216-7017, 216-7018 Fax: 218-5542      220-8881, 364-3428 Fax: 220-7940  
Mobil: 30 940-1970, 20 949-2688      Mobil: 30 531-5454, 30 939-9989

E-mail: [delton@delton.hu](mailto:delton@delton.hu) Web: [www.delton.hu](http://www.delton.hu)

**[www.excelltel.hu](http://www.excelltel.hu)**