

Gigaset DX600A ISDN

„Rodina exkluzívnych stolných telefónnych prístrojov s 3,5“ TFT displejom a moderným vysokokvalitným dizajnom“

USP:

- Exkluzívny stolný telefónny prístroj

Kľúčové vlastnosti:

- Vynikajúci vysokokvalitný dizajn
- Veľký (3,5“) farebný TFT displej
- Kompletná klávesnica a zvuk v HSP kvalite



Rozhranie:	Point –to-multipoint (DSS1) plus sieťové pripojenie k GSM cez Bluetooth (aktualizácia FW 9/2010)
Štandardy:	DECT, GAP, F-SMS, Bluetooth, Ethernet, Euro -ISDN
Konfigurácia:	Pripojenie 1 externej ISDN linky (2 B kanály)
Systém:	Môže byť použitých až 6 prenosných častí

Kvalita zvuku

- o Širokopásmové pripojenie založené na štandarde Cat-IQ 1.0.
- o **Interné hovory vždy v plnej, širokopásmovej kvalite.**
- o Takmer plneduplexné hlasité telefonovanie vo vynikajúcej kvalite (80 cm³ sound reflex box v základni).
 - aktivované osvetleným tlačidlom pre hlasité telefonovanie, nastaviteľná hlasitosť (v 5 krokoch).
- o Nastaviteľná hlasitosť zvuku slúchadla pripojeného k základni (3 úrovne).
- o Pripojenie náhlavnej sady cez Bluetooth rozhranie alebo 2,5 mm jack konektor.
- o Vyzváňacie tóny a čakacie melódie v plnej, širokopásmovej kvalite.
- o Polyfonické vyzváňacie melódie a sťahovanie skutočných zvukov v najvyššej možnej kvalite.
- o Hlasitosť vyzváňacích melódií nastaviteľná v 4 krokoch + crescendo.
- o Reprodukcia vyzváňacích melódií cez hlasitý reproduktor.
- o Stlmenie zvuku (pomocou osobitného tlačidla).
- o Slúchadlo: schopné reprodukcie širokopásmového zvuku.
- o Slúchadlo: HAC (kompatibilné s funkciou pre sluchovo postihnutých).

Pohodlie – základy telefonovania

Telefónny zoznam a vytáčanie

- o **Adresár so 750 položkami vCard**, každá môže obsahovať 7 polí - meno, priezvisko, 3 čísla, e-mail a deň výročia.
- o Deň výročia a čas môže byť uložený pre každú položku adresára (vCard). Môžete k nej priradiť individuálny vyzváňací tón a obrázok.
- o VIP-položky (ku každému záznamu v adresári je možné priradiť samostatný vyzváňací tón a obrázok).
- o Automaticky zrýchľovaná navigácia v lokálnom telefónnom zozname s fulltextovým vyhľadávaním.
- o Extra veľké číslice zobrazené pred začatím vytáčania.
- o Príprava vytáčania (zadávanie telefónnych čísel pred spojením) s možnosťou opravy.
- o Opakovanie voľby posledných 20 rôznych čísel.
- o Programovateľná rýchla voľba pomocou tlačidiel 2 – 9.
- o Vytáčanie: tónové, pulzné.
- o Automatické opakované vytáčanie.
- o 6 programovateľných funkčných tlačidiel: môžu byť nastavené na vytáčanie, predprogramované servisnými číslami, voľbou linky, R-tlačidlo).
- o Plná funkcionálna intercomu (vnútorné hovory).

Príjem hovorov

- o Identifikácia volajúceho pomocou štandardu CLIP a CNIP.
- o Zobrazenie obrázku pre jednotlivých volajúcich alebo VIP skupín (výrobcom uložených je xx obrázkov).
- o Podsvietený displej a klávesnica hlasitého telefónu.
- o Výstup pre vyzváňanie melódií.
- o Polyfonické vyzváňacie melódie (16 akordov): xx uložených výrobcom.
- o Štandardné vyzváňacie melódie: 10 uložených výrobcom.
- o Voliteľné vyzváňacie melódie pre interné hovory.
- o Voliteľný vyzváňací tón pre číslo MSN.

Neprijaté hovory

- o Zobrazenie neprijatých hovorov na displeji.
- o Pohodlný prístup k zoznamu neprijatých hovorov pomocou špeciálneho, osvetleného tlačidla správ.
- o Zoznam až 30 neprijatých hovorov, s číslom volajúceho a časom volania.

Ďalšie funkcie

- o Dynamický a elegantný vysokokvalitný dizajn s moderným dizajnom základne.
- o Plug&Play (rozbaľte, zapojte telefónnu linku a uskutočnite hovor).
- o Optimalizovaná konfigurácia pomocou vylepšených Asistentov inštalácie na nastavenie služieb ISDN a VoIP.
- o Automatické ukladanie SMS.
- o Komfortné nastavenie času a dátumu (pri prvom zapojení, čas je zálohovaný pre prípad výpadku napájania), dátum a čas sa automaticky synchronizuje cez D-kanál po prvom hovore.
- o Komfortná klávesnica na vytáčanie a písanie správ.
- o Programovateľné tlačidlo Soft key. (napr. Rýchla voľba, Call-by-call, Budík, Kalendár).
- o Tlačidlá indikátora odkazov a hlasitého telefonovania podsvietené červeným svetlom.
- o 5 programovateľných tlačidiel (funkcie Flash-key (R), Pause sú predprogramované).
- o Tlačidlo Naviekey ovládateľné v 5 smeroch.
- o V detailoch hovoru sa automaticky zobrazí tlačidlo na opakovanie hovoru.
- o V detailoch spojenia sa automaticky zobrazí alternatíva medzi 2 linkami alebo konferenciou.
- o V detailoch konferencie sa zobrazí samostatná funkcia.
- o Funkcia stlmenia zvuku pomocou osobitného tlačidla Mute.
- o Kalendár s mesačným prehľadom, zobrazením, správou udalostí a výročí.

- o Plánovač udalostí/výročí: môže byť uložených až 30 udalostí s textom:
 - používateľ môže zo zoznamu vybrať typ alebo upraviť názov,
 - nastaviteľná melódia upozornenia na udalosť,
 - signalizácia udalosti pomocou zodpovedajúcej ikony.
- o Hodiny s budíkom a funkciou dospávania:
 - Možnosť aktivácie budíka iba pre pracovné dni alebo všetky dni v týždni.
- o Zámok klávesnice, ochrana pred neúmyselným stlačením tlačidiel.
- o Upraviteľné interné meno základne.

Displej and funkcie menu

Displej

- o Podsvietený, plne grafický displej (7-riadkový), s rozlíšením 320 x 240 pixlov, TFT displej veľkosti 3,5", s úžasnými farbami (>=65000 farieb).
- o Nočný režim: Displej základne je možné vypnúť v časovo nastaviteľnom intervale (úspora energie a nočný režim).

Pohotovostný režim

- o Zobrazenie digitálnych hodín alebo farebného obrázka ako šetrič obrazovky (nastaviteľné používateľom).
- o Prezentácia na displeji (časovo nastaviteľné).

Kľudový režim

- o Zobrazuje sa dátum a čas, stav nabíjania, sila signálu, ECO-režim a Bluetooth, meno základne.
- o Programovateľné tlačidlá pre rýchlu aktiváciu funkcií.

Počas hovoru

- o Zobrazenie času trvania hovoru alebo jednotiek/ceny hovoru (podporované sú štandardy AOC-D, AOC-E, AOC-S).

Grafické rozhranie ďalšej generácie

- o Pohodlné menu s farebnými ikonami a textom pre ľahké používanie v 20 jazykoch (bude oznámené neskôr).
- o Menu vo forme ikon.
- o Priamy prístup k zoznamu hovorov (všetky/neprijaté/prijaté/odchádzajúce).
- o Optimalizovaný obrázok pre zobrazenie na displeji.
- o Rýchla reakcia menu vďaka výkonnému procesoru.
- o Nočný režim: časovo riadené vypnutie vyzváňania.

Funkcie správ (SMS)

- o Posielanie/príjem SMS správ s dĺžkou až 640 znakov²⁾.
- o Možnosť uloženia až 63 SMS správ s dĺžkou 160 znakov ??
- o Posielanie e-mailov cez SMS správy²⁾, (samostatný adresár pre e-mailové adresy).
- o Kopírovanie telefónnych čísel z SMS správ do adresára.
- o SMS protokol 1.
- o Špeciálny priečinok pre SMS správy zo služby MSN.

Funkcia ECO DECT

- o Funkcia DECT je vypnutá, ak nie je pripojená žiadna prenosná časť.
- o Privátny režim: časovo riadený spínač – vypnutie funkcie DECT.
- o ECO režim – manuálne zníženie vysielacieho výkonu o 80 %.
- o ECO režim plus – 100 % zníženie vysielacieho výkonu základne a všetkých pripojených prenosných častí.
- o Premenné zníženie vysielacieho výkonu v závislosti od vzdialenosti medzi prenosnou časťou a základňou.
- o Až o 60 % menšia spotreba energie³⁾ vďaka úspornému napájaciemu zdroju.

- o FXS Port môže byť vypnutý (úspora energie, ak nie je potrebný).
- o Nočný režim: Displej základne je možné vypnúť v časovo riadenom intervale (úspora energie a nočný režim).

Funkcie ISDN

- o Riadenie až 10 MSN (automatické rozpoznanie MSN).
- o Dátum/čas synchronizovaný cez ISDN.
- o Zobrazenie čísla volajúceho (CLIP, COLP).
- o Odoprenie zobrazenia čísla volajúceho (CLIR, COLR).
- o Podržanie hovoru/konzultácia/výmena (HOLD).
- o Trojstranná konferencia (3PTY).
- o Čakanie na hovor, prijatie/odmietnutie hovoru (CW).
- o Presmerovanie hovorov (CF).
- o Externé spätné volanie pri obsadenom účastníkovi/bez odozvy (CCBS,CCNR).
- o Identifikácia zlomyseľných volaní (MCID).
- o Informácie o cene počas volania (AOC-D, -E, -S) (zobrazenie správ).
- o Pripojenie k ústredni (ECT).
- o Systémovo prepínateľná funkcia Busy-on-Busy (obsadzovací tón pri prebiehajúcom hovore).
- o Automatické prepnutie signalizácie z klávesnice na DTMF.

Možnosti pripojenia (cez Bluetooth a Sieť)

Pripojenie PC cez sieť a „Gigaset QuickSync for Ethernet“

- o Možné priame pripojenie k PC cez sieť.
- o Synchronizácia adresára s adresárom v PC (1000 záznamov!).
 - Synchronizácia záznamov v adresári s programami Microsoft Outlook 2003/2007/Express a Vista Contacts.
- o Sťahovanie individuálnych tónov zvonenia (napr. vo formáte MP3, WMV (Microsoft), AAC (Apple iPod™)) v širokopásmovej kvalite (automaticky konvertované do formátu G.722).
- o Sťahovanie obrázkov pre šetrič obrazovky/prezentáciu a obrázkové klípy.
- o Rozhranie CTI s programom Outlook (a Vista Contacts, XP-Addressbook)
 - priame vytáčanie kontaktov z programu Outlook z PC pomocou rozhrania s jedným kliknutím.
 - zobrazenie mena volajúceho na PC počas vyzváňania (ak je číslo volajúceho uložené v adresári).

Bluetooth

- o 2 súčasné pripojenia cez Bluetooth (bluetooth náhlavná sada a prenos protokolom OBEX/alebo spojenie s PC).
- o Podporované profily Bluetooth:
 - sériový,
 - náhlavná sada,
 - hlasitý (pre náhlavnú sadu),
 - výmena vizitiek vCard pomocou štandardu OBEX.
- o Pripojenie GSM (Link-to-Mobile) (aktualizácia FW 9/2010) Podpora viacerých mobilných telefónov (1 – 5 mobilných telefónov, automatické prepnutie na najlepší alebo predvolený mobilný telefón).
- o Odchádzajúci hovor cez GSM pripojenie z akejkoľvek prenosnej časti alebo základne (aktualizácia FW 9/2010)
- o Signalizácia a prepojenie prichádzajúceho hovoru z mobilného telefónu (nastaviteľné vyzváňanie hoci ktorej prenosnej časti alebo základne: áno alebo nie pri hovore z mobilného telefónu) (aktualizácia FW 9/2010)
- o Prenos záznamov vCard do mobilného telefónu cez Bluetooth.

Jednoduchá konfigurácia a nastavenie cez web

- o Jednoduchá konfigurácia liniek a čísel cez webové rozhranie.
- o Uloženie/načítanie adresárov (základne a všetkých pripojených prenosných častí).
- o Uloženie/načítanie konfiguračných nastavení z/do PC.
- o Zobrazenie zoznamu hovorov cez webové používateľské rozhranie.

Sieťové pripojenie pre všetky varianty modelov DX

- o 1 sieťový port pre analógovú a ISDN verziu.
- o Jednoducho: automatické nastavenie dátumu a času pomocou služby NTP. (obdobne ako cez D-kanál pre ISDN).
- o Online prístup do adresára:
 - Vyhľadávanie vo verejnom telefónnom zozname a Zlatých stránkach.
 - Funkcia spätného vyhľadávania (napr. vyhľadávanie podľa čísel).
 - Funkcia automatického vyhľadávania (napr. zobrazenie údajov volajúceho) zobrazuje počas vyzváňania meno, adresu, číslo mobilného telefónu volajúceho.
 - Možnosť voľby poskytovateľov služieb podľa krajiny cez webové rozhranie.
- o Sieťový súkromný adresár.
- o Oznámenie o e-maile – predmet/hlavička/čas a dátum/začiatok správy
 - Priamy prístup k účtom POP3/IMAP bez PC (telefón je stále zapnutý).
 - Čítanie e-mailových správ na PC (prvých 560 znakov).
 - Signalizácia nových e-mailov pomocou podsvieteného tlačidla MWI s komfortným prístupom k zoznamu správ.
- o Automatické vyhľadávanie nových aktualizácií firmvéru.
- o Priama aktualizácia firmvéru zo základne bez nutnosti manipulácie so súborami.
- o Podpora ďalších služieb založených na webovom rozhraní: (RAP1.0 a 1.1) napr. počasie, RSS kanály, Ebay.
- o DHCP klient (alebo statická IP adresa).

Príslušenstvo

- o **Náhlavná sada pripojená cez Bluetooth alebo 2,5 mm jack konektor** (náhlavná sada nie je súčasťou príslušenstva).
- o Gigaset Home Control (GHC) – protokol na ovládanie rozhrania dverí HC 450.
- o 1 osobitný analógový FSX port na pripojenie analógových faxov.
- o Lahko použiteľné užívateľské rozhranie (nie je nutné nastaviť typ ISDN linky).
- o Podpora analógových faxov T.30 do 14,4 kHz.

Funkcie dostupné s ďalšou prenosnou časťou

- o Podpora požiadaviek SoHo:
Dostupnosť dvoch paralelných liniek pre dva hovory v rovnakom čase (2 ISDN linky).
- o Prenos údajov z adresárov medzi prenosnými časťami.
- o Interný prenos externých hovorov do inej prenosnej časti s predchádzajúcim konzultačným hovorom.
- o Konferencia s tromi účastníkmi (1 externý/2 interní účastníci) cez interný hovor alebo čakanie na hovor.
- o Spoločné vyzváňanie pri prichádzajúcich externých hovoroch.

Funkcie hlasového záznamníka

- o Podpora 3 hlasových záznamníkov, nie súčasne.
- o Doba záznamu digitálnych hlasových správ do **55 minút (celkovo)** (s ochranou pred výpadkom napájania).
- o Príposluch prichádzajúcich volaní je možný cez všetky prenosné časti a na základni.
- o Pohodlné ovládanie hlasového záznamníka pomocou tlačidla Navi-key (3 osobitné tlačidlá AM a veľký farebný displej)

- o Preddefinované oznámenie (plug&play)
 - 3 individuálne oznámenia a
 - 3 pomocné oznámenia (170 sekúnd)
 - môže ich nahráť používateľ
- o Časovo riadená zmena medzi oznámením a pomocnou správou.
- o Ohlásenie dátumu a času záznamu.
- o Nastaviteľný čas záznamu: 1/2/3 minúty, alebo neobmedzený.
- o Nastaviteľný čas prijatia hovoru:
 - okamžite, automaticky, po 10, 20, 30 sekundách.
- o Zobrazenie nových odkazov na základni a na prenosnej časti.
- o Oznámenie o nových odkazoch cez SMS správu na externé číslo obsahujúce informácie: CLIP, dátum, čas.
- o Dialkové vypočutie odkazov cez:
 - vzdialené prehrávanie chránené PIN kódom,
 - spätné volanie z AM spustené pomocou SMS správy.
- o Záznam aktuálneho telefónneho hovoru.

Oznámenie o e-maile /predmet/hlavička/čas a dátum/začiatok správy

- o Priamy prístup k účtom POP3 bez PC.
- o Čítanie e-mailových správ na PC.
- o Signalizácia nových e-mailových správ pomocou podsvieteného tlačidla MWI s pohodlným prístupom k zoznamu správ: Informácia o odosielateľovi, čas a dátum, nadpis.
Priamy prístup k účtom POP3/IMAP bez PC (telefón je stále zapnutý).
 - Čítanie e-mailov na PC (prvých 560 znakov).
 - Signalizácia nových e-mailov pomocou podsvieteného tlačidla MWI s pohodlným prístupom k zoznamu správ.

Softvér kompatibilný aj s budúcimi technológiami

- o Operačný systém založený na Linuxe.
- o Flash pamäť s kapacitou 32 MB (automaticky aktualizovateľná)
- o Možnosť budúcich vylepšení vďaka veľkému množstvu bezplatného/otvoreného softvéru.
- o Systém typu Multi-Line (analog/ISDN + VoIP *1a) *1b)) umožňuje:
Voľbu linky pri každom hovore pomocou funkčného tlačidla na základni alebo na prenosnej časti cez voľbu menu

Funkcie operátorov pevných sietí

- o Podpora funkcií poskytovateľov:
 - cez softvérové tlačidlo a menu, (napr. automatické spätné volanie, presmerovanie hovorov)
 - pomocou tlačidla R, tlačidla * a tlačidla #.
- o Programovateľné tlačidlo môže byť vo výrobe nastavené ako tlačidlo pre funkciu Call by call so špecifickými číslami poskytovateľa.

Technické údaje

Základňa

- o Pripojenie 1 externej ISDN linky (2 B kanály).
- o Konektor pre fax.
- o Sieťový port pre pripojenie PC a aktualizáciu firmvéru.
- o Pripojenie 6 prenosných častí.
- o Rozmery: V x Š x H
Základňa: 108 mm x 263 mm x 168 mm.

Obsah balenia

- o 1 komfortná základňa.
- o 1 napájací zdroj.
- o 1 telefónny kábel, 1 sieťový kábel.
- o 1 užívateľská príručka (skrátaná verzia)
- o 1 CD-ROM disk so softvérom pre PC Gigaset QuickSync a užívateľská príručka v plnej verzii.

Farba

- o strieborná, čierna