

Bezdrátový telefon DT 590

Zvýšení mobility



DT590 je atraktivní bezdrátový telefon, který je přitažlivý a snadno použitelný pro každého. Dovoluje zaměstnancům komunikovat z libovolného místa v rámci firmy a zvyšuje tak efektivitu organizace. Ergonomicky byl navržen k použití v nejrůznějších prostředích a přizpůsoben tak, aby bylo možné telefon snadno držet i při dlouhých hovorech. Velký LCD displej je snadno čitelný a ovládání je snadné a intuitivní.

Bezdrátový telefon DT590 nabízí náročným zákazníkům pokročilou, nejmodernější technologii a plnou podporou standardních funkcí.

Funkce

- Moderní design s velkým grafickým displejem.
- Telefonní seznam pro 1000 pevných a 100 uživatelských položek.
- Funkci hands free (hlasitý reproduktor).
- Vibrační vyzvánění.
- Odesílání a příjem SMS zpráv.
- Jednoduchý přístup k funkcím ústředny jako je přeměrování, informace o nepřítomnosti, předání atd.
- Kalkulátor.
- Budík.
- Standardní konektor pro připojení náhlavní soupravy a dalšího příslušenství.
- Dlouhá životnost použitých baterií Lithium Ion.

Výhody

S velkým displejem, optimalizovanou velikostí kláves a zaoblenou zadní částí lze DT590 pohodlně uchopit. Čtyřsměrové navigační tlačítko umožňuje snadný pohyb v menu. Přes toto menu jsou snadno přístupné funkce jako telefonní seznam, SMS zprávy, informace o volání a nastavení. Určité funkce pobočkové ústředny mohou být také přístupné přímo z menu telefonu. Koncový uživatel si nemusí pamatovat kódy pro přesměrování, informace o nepřítomnosti, konferenční hovory, atd., ale tyto funkce mohou být přímo přístupné prostřednictvím menu telefonu.

Další funkce, které jsou přímo přístupné, jsou hlasová pošta, hlasité handsfree a hlasová volba pokud je součástí systému Voice Activated Assistant. S použitím VAA může být určitá osoba volána tak, že přidržíte déle tlačítko Yes a vyslovíte její jméno. Hlasité handsfree (reproduktor) je užitečné při konferencích a ostatních situacích, kdy potřebujete mít volné ruce. Podpora standardního konektoru 2,5 mm pro náhlavní soupravu dává uživateli možnost volby z široké nabídky příslušenství.

V kombinaci s SMS serverem podporuje bezdrátový telefon DT590 odesílání a příjem SMS zpráv. Zprávy mohou pocházet od jiného účastníka nebo v případě, že je použit alarmový modul, z externího zařízení. Tak je možné upozornit uživatele na události jako požární poplach, porucha výrobní linky nebo nepovolené otevření dveří.

Dále je možné využívat centrální telefonní seznam uložený na SMS server. Tímto způsobem mohou uživatelé volat libovolnému uživateli systému bez toho, že by museli mít v telefonu uloženy všechny čísla.

Pevný klip umožňuje snadné nošení telefonu. Kromě toho je volitelně možné používat otočný typ bezpečnostního klipu, který je možné připevnit na opasek. Pro ochranu telefonu je k dispozici stylové kožené pouzdro včetně otočného typu klipu.

Všestrannost bezdrátového telefonu DT590 je také vidět na seznamu doplňkových funkcí jako je integrovaný vibrátor, který umožňuje diskrétní upozornění na příchozí hovor, budík, se kterým nezmeškáte žádnou důležitou událost, nahrávatelné vyzváněcí melodie a obrázky na displej, které vám umožní dát telefonu vlastní výraz, a v neposlední řadě kalkulátor.

Mimořádná kvalita tohoto telefonu je zřejmá také z robustní konstrukce, vysoké kvality zvuku a výborného signálu s použitím 2 interních antén.

PC software:

Software Cordless Phone manager (CPM)

Tento produkt se skládá z propojovacího kabelu s konektorem 9-pin RS232 pro PC a 2,5mm konektor shodný s náhlavní soupravou pro připojení bezdrátového telefonu DT590 a CD s programem CPM. Jsou k dispozici dvě různé verze, pro koncové uživatele a pro profesionály (systémový administrátor, distributor).

Verze pro koncové uživatele umožňuje:

- Nahrávání firemního telefonního seznamu (max. 1000 položek).
- Nahrávání a stahování uživatelského telefonního seznamu (max. 100 položek).
- Nahrávání vyzváněcích melodií (max. 10).
- Nahrávání obrázku na displej ve formátu BMP (101x81 pixelů).

Další funkce dostupné ve verzi professional:

- Nahrávání funkcí vztahujících se k nastavení pobočkové ústředny.
- Nahrávání nového software telefonu.
- Nahrávání dalšího jazyku.
- Generování servisních formulářů.

Technická specifikace¹

Shoda s předpisy a standardy

<i>DECT:</i>	EN301 406, TBR10, TBR22
<i>EMC:</i>	EN 301 489, - 6
<i>Elektrická bezpečnost:</i>	EN 60950
<i>SAR:</i>	EN 50360
<i>Krytí:</i>	IP 40, IEC 60529
<i>Test volným pádem:</i>	IEC 68-2-32



Teplota prostředí

Provozní: 0 až 40°C
Skladovací: -20°C až 55°C

Vlhkost

Provozní: 15 až 90%
 nekondenzující.
Skladovací: 10 až 95%
 nekondenzující.
 Není vodotěsný.

Obecná specifikace

Frekvenční pásmo: 1880-1900 MHz
Barva: Magická šedá a stříbrná.
Rozměr (dxšxh): 143x53x26mm
Hmotnost: 131g
Materiál: Plastové části krytu: PC-ABS.
Klávesnice: Silikonová guma.
Klip: POM.
Displej (šxv): 101x80 pixelů LCD s podsvícením.
Klip: Závěsný typ.
Konektory: Konektor pro dobíjení baterií.
 2,5mm jack pro připojení náhlavní soupravy nebo PC kabelu.

Optimální výkonnosti náhlavní soupravy lze dosáhnout použitím jedné z náhlavních souprav Ericsson s 2,5mm jackem. Ostatní mikrofony, které mohou být připojeny musí splňovat následující specifikaci:

- Úroveň mikrofonu v rozsahu -43 dB/Pa až -36 dB/Pa.
- Základní napětí mikrofonu je 1,5V se sériovým rezistorem 2,2k. Stejnoseměrný odpor by měl být 1k5 až 5k Ω .
- Impedance sluchátek >30 Ω .

Zvuk

Vyzváněcí signál: Nastavitelný v 9 krocích. Obsahuje 14 rozdílných vyzváněcích signálů a 10 melodií může být nahráno pomocí CPM.

Hlasitost sluchátka: Nastavitelná v 10 krocích.

Vibrátor: Integrovaný.

Baterie

Typ: Lithium-Ion.
Doba hovoru: typicky 20 hodin.
Doba pohotovosti: typicky 140 hodin.
Doba nabíjení: 4 hodiny.

Telefonní seznam

Osobní: Uživatelský telefonní seznam s max. 100 položkami. Tyto položky mohou být přidávány, upravovány a mazány uživatelem nebo nahrávány z PC pomocí CPM.
Firemní: Firemní telefonní seznam s max. 1000 položkami, které mohou být nahrány z PC pomocí CPM.

Centrální telefonní seznam: Položky telefonního seznamu mohou být získávány z rozsáhlého firemního telefonní seznamu, který je uložen na DECT SMS serveru.

Délka jména: max. 12 znaků.
Délka čísla: max. 24 číslic.

Navštivte nás na našich webových stránkách
www.damovo.cz

Telefonování

Přijetí

hovoru: Tlačítko Yes,
libovolná klávesa,
automatické přijetí
nebo tlačítko
náhlavní soupravy
(dle nastavení).

Seznam

volání: Posledních 20 volání
včetně označení času
(max. 10 volaných a
max. 10
přijatých/zmeškaných
hovorů).

Informace o

volání: Podporuje
následující funkce:

- CLIP – Calling Line
Identification
Presentation
(zobrazení čísla
volajícího).
- COLP – Connected
Line Presentation
(zobrazení čísla
volaného).
- RLIP – Redirected
Line Presentation
(zobrazení čísla
přesměrované linky).

Zprávy (SMS)

Délka

zprávy: závislé na systému.
Max. 160 znaků.

Kapacita

paměti: 10 zpráv (FIFO).

Funkce pobočkové ústředny

Menu: Následující funkce
systému mohou být
zvoleny jako položky
menu, pokud je do
bezdrátového telefonu
DT590 nahrán
příslušný kód pomoci
CPM:

- Hlasová pošta
- Voice Activated
Assistent
- Konferenční volání
- Předání
- Napojení
- Čekající hovor
- Zpětné volání
- Přesměrování
- Informace o
nepřítomnosti

Informace:

Bezdrátový telefon
DT590 umožňuje
zobrazování informací
přicházející
z pobočkové ústředny,
které ukazují stav
pobočky (v klidovém
stavu i při hovoru).
Indikace čekající
zprávy je také
podporována.

Další nastavení

Jazyky: Dánština, holandská,
angličtina, finština,
francouzština, němčina,
italština, norština,
portugalština, španělština a
švédština.

Sítě: Je možné přihlášení do 8 sítí
s manuální nebo
automatickou volbou.
Přihlášení může být chráněno
před neúmyslným smazáním.

¹ Specifikace může být změněna bez
předchozího upozornění.

Technické požadavky

Bezdrátový telefon DT590 je DECT-
GAP a DECT-CAP kompatibilní.
Telefon nemůže být použit ve
stávajících sítích s protokolem A/B.
Bezdrátový telefon DT590 podporuje
příjem a odesílání SMS zpráv.
Veškeré funkce textových zpráv
vyžadují podporu sms aplikace, která
je připojena k pobočkové ústředně
nebo radiové ústředně.

Bezdrátový telefon DT590 může být
používán ve všech systémech
kompatibilních s Ericsson DECT
GAP/CAP business cordless
systémem:

- MD110 s integrovaným systémem
DECT.
- Business Phone 50, Business
Phone 250 a Business Phone 128i
s integrovaným systémem DECT.
- Radiová ústředna DTC1800-GAP.

Bezdrátový telefon DT590 nebyl
testován s telefony ostatních výrobců.

Funkce bezdrátového telefonu DT590
v systémech ostatních výrobců nejsou
garantovány.

Centrála:

DAMOVO Česká republika s.r.o.
Golčova 1/2
148 00 Praha 4
tel: +420 261 194 111
fax: +420 241 482 148

Pobočka Brno:

DAMOVO Česká republika s.r.o.
IBC Příkop 6; 602 00 Brno
tel: +420 545 175 900
fax: +420 545 175 901

Pobočka Ostrava:

DAMOVO Česká republika s.r.o.
Ul. 28. října 165
709 00 Ostrava
tel.: +420 595 694 207
fax: +420 596 622 808

DAMOVO