

DT590 draadloze telefoon

Bevordert de mobiliteit



De DT590 draadloze telefoon is een aantrekkelijk vormgegeven, gemakkelijk te gebruiken draadloze telefoon.

Werknemers kunnen er vanaf elke plek binnen hun bedrijf mee communiceren, wat de efficiency van de organisatie aanzienlijk bevordert. Het toestel is met zijn ergonomische ontwerp geschikt voor gebruik in allerlei verschillende omgevingen en ligt comfortabel in de hand bij lange gesprekken. Het grote LCD scherm is op elke plek gemakkelijk te lezen en eenvoudig te bedienen.

De DT590 draadloze telefoon voldoet met zijn geavanceerde technologie en volledig op de bedrijfsomgeving ingestelde functionaliteit ook aan de wensen van de meest veeleisende klant.

Kenmerken en functies

- Modern ontwerp met groot, grafisch display
- Telefoonboek voor 1000 vermeldingen die kunnen worden gedownload en 100 vermeldingen die door de gebruiker kunnen worden ingevoerd
- Hands-free bellen
- Vibra-functie
- SMS-berichten sturen en ontvangen
- Gemakkelijk toegang tot PBX functies als doorschakelen, afwezigheidsmelding, doorverbinden, etc.
- Calculator
- Alarmklok
- Standaardaansluiting voor headset/accessoire
- Lithium-ion accu voor extra lange gebruiksduur

Voordelen

Door het grote display, de grote toetsen en de geronde achterkant is de DT590 gemakkelijk te bedienen en te hanteren. Met de navigatietoets die in vier richtingen werkt, zijn de menu's gemakkelijk door te nemen. Via de menu's krijgt de gebruiker gemakkelijk toegang tot functies als telefoonboek, SMS-berichten, gespreksinformatie en instellingen. Sommige PBX-functies zijn ook direct via het menu te bedienen. Eindgebruikers hoeven de codes voor functies als doorschakelen, afwezigheidsmelding, conferentiegesprek, etc. niet te onthouden. Ze kunnen deze functies direct via de menu-items bedienen.

Andere direct toegankelijke functies zijn voice mail, luidspreker en voice dialing. Voor voice dialing dient, Voice Activated Assistant geïnstalleerd te zijn. Met VAA kan verbinding worden gemaakt door de naam te noemen van de persoon die u wilt bellen. Toegang tot VAA krijgt men door de Ja-toets enkele seconden ingedrukt te houden. De luidspreker dient voor conferentiegesprekken en hands-free bellen. De standaard 2,5 mm connector dient voor het aansluiten van headsets en andere optionele accessoires.

In combinatie met een SMS message server ondersteunt de DT590 draadloze telefoon het sturen en ontvangen van SMS-berichten. Berichten kunnen afkomstig zijn van een andere gebruiker en, bij gebruik van alarmmodules, van externe apparatuur om te waarschuwen in geval van brandalarm of machinestoring of als er bijvoorbeeld een deur wordt geopend.

Bovendien heeft de gebruiker toegang tot een centraal telefoonboek, opgesla-

gen op de message server. Op deze manier kunnen alle aangesloten gebruikers worden bereikt zonder dat het nodig is om alle namen en nummers in de telefoon zelf op te slaan.

Door de stevige zakklem is de draadloze telefoon gemakkelijk mee te nemen. Ook is een scharnierende veiligheidsklem optioneel verkrijgbaar, waarmee het toestel aan een riem kan worden bevestigd. Voor bescherming van de telefoon is een stijlvol, leren draagetui verkrijgbaar, inclusief draaibare klem.

De veelzijdigheid van de DT590 draadloze telefoon blijkt ook uit de vele extra functies, zoals de geïntegreerde vibrafunctie die u discreet attent maakt op binnenkomende telefoontjes, een alarmklok die zorgt dat u uw afspraken niet vergeet, belmelodietjes en opstartschermen die u kunt downloaden om uw telefoon een persoonlijke tint te geven, en zelfs een ingebouwde calculator.

Het robuuste ontwerp, de superieure geluidskwaliteit en het uitstekende bereik door twee interne antennes zijn kenmerkend voor de voortreffelijke kwaliteit van deze telefoon.

PC Software:

Cordless Phone Manager softwarepakket.

Dit pakket bestaat uit een interfacekabel van de 9-pins RS232 connector op de PC tot de 2,5 mm headsetconnector (ook gebruikt als interface met de PC) op de DT590 draadloze telefoon en een cd met het CPM softwareprogramma. Verschillende versies zijn verkrijgbaar voor eindgebruikers en professionals (systeembeheerders en distributeurs).

De eindgebruikersversie ondersteunt

- Downloaden van bedrijfstelefoonboek (max. 1000 vermeldingen)
- Uploaden en downloaden van gebruikerstelefoonboek (max. 100 vermeldingen)
- Downloaden van belmelodieën in RTTTL formaat (max. 10)
- Downloaden van opstartscherm in BMP formaat (101 x 81 pixels)

Extra functies van de professionele versie:

- Downloaden van PBX-gerelateerde instellingen
- Downloaden van nieuwe software
- Downloaden van extra talen
- Onderhoudsformulieren genereren

Technische specificaties¹

Voldoet aan de volgende voorschriften en normen

| | |
|-------------------------------|--|
| <i>DECT:</i> | EN 301 406, TBR10, TBR22 |
| <i>EMC:</i> | EN 301 489, - 6 |
| <i>Veiligheid:</i> | EN 60950 |
| <i>SAR:</i> | EN 50360 (Europa), ACA 2003 (Australië) SAR10g (Specific Absorption Rate) = 0,06 mW/g |
| <i>Bescherming behuizing:</i> | IP 40, IEC 60529 |
| <i>Vrije val-test:</i> | IEC 68-2-32 |



Omgevingsfactoren

Temperatuur

In bedrijf: 0 tot 40°C

Bij opslag: -20°C tot 55°C

Vochtigheidsgraad

In bedrijf: 15 tot 90%
niet-condenserend

Bij opslag: 10 tot 95%
niet-condenserend

Niet waterdicht

Algemene specificaties

Frequentieband: Verschillende modellen verkrijgbaar voor 1880-1900MHz (standaard), 1900-1920MHz (China) en 1910-1930MHz (Latijns-Amerika).

Kleur: MagicGrey en zilver

Afmetingen (l x b x d): 143 x 53 x 26 mm

Gewicht: 131 g

Materiaal: Plastic onderdelen buitenkant: PC-ABS

Keypad: Siliconenrubber

Klem: POM

Display (b x h): 101 x 80 pixel LCD met witte achtergrondverlichting

Klem: Scharnierend type

Connectors: Connector voor opladen van de accu

2,5mm insteekplug voor aansluiting headset of PC-interfacekabel (via RS232 poort)

Optimale headsetkwaliteit wordt verkregen door een van Ericsson's optionele headsets met 2,5 mm plug te gebruiken. Andere microfoons die kunnen worden aangesloten, moeten voldoen aan de volgende specificaties:

- Geluidsniveaus tussen -43 dB/Pa en -36 dB/Pa

- Voorspanning is 1,5 V, serieweerstand 2,2k. DC weerstand in deze configuratie dient te liggen tussen 1,5 k tot 5k Ohm

- Speakerimpedantie >30 Ohm

- Headsets met haak-tuimelschakelaar moeten de microfoon kortsluiten als de schakelaar wordt ingedrukt.

Geluid

Belsignaal: Aanpasbaar in 9 stappen

14 verschillende belsignalen aanwezig; 10 melodieën te downloaden mb.v. de Cordless Phone Manager.

Oorspeaker: Aanpasbaar in 10 stappen

Vibrafunctie: Geïntegreerd

Accu

Type: Lithium-ion

Spreektijd: gemiddeld 20 uur

Stand-by tijd: gemiddeld 140 uur

Oplaadtijd: 4 uur

Telefoonboek

Persoonlijk: Gebruikerstelefoonboek met maximaal 100 vermeldingen. Deze vermeldingen kunnen door de gebruiker worden toegevoegd, gewijzigd en verwijderd of met Cordless Phone Manager vanaf de PC worden geupload en gedownload.

Bedrijf: Bedrijfstelefoonboek met maximaal 1000 vermeldingen; m.b.v. Cordless Phone Manager te downloaden vanaf de PC.

Centraal telefoonboek: Telefoonboekvermeldingen kunnen worden opgevraagd vanuit het bedrijfstelefoonboek dat is opgeslagen op een DECT SMS message server

Naamlengte: maximaal 12 tekens

Nummerlengte: maximaal 24 cijfers

Telefonie

Oproep beantwoorden:

Ja-toets (standaard) of elke toetsaanslag, automatisch antwoorden of knop op headset

Bellijst:

Informatie over de laatste 20 gesprekken, inclusief tijdregistratie (max. 10 uitgaande gesprekken en 10 ontvangen/gemiste gesprekken)

Gespreksinformatie:

Ondersteuning voor de volgende diensten:

- CLIP – Calling Line Identification Presentation
- COLP – Connected Line Presentation
- RLIP - Redirected Line Presentation

SMS berichten

Berichtlengte: Systeemafhankelijk.
Maximum 160 tekens.

Opslagcapaciteit: 10 berichten
(first in, first out)

PBX functionaliteit

Menukeuzes: De volgende systeemfuncties kunnen worden gekozen als menu-items, als de bijbehorende codes m.b.v. Cordless Phone Manager naar de DT590 zijn gedownload.

- Voice Mail
- Voice Activated Assistant
- Conferentiegesprek
- Doorverbinden
- Ruggespraak
- Wachtstand
- Terugbellen
- Doorschakelen
- Afwezigheidsmelding

Informatie: De DT590 kan informatie van de PBX weergeven die de status van het gebelde toestel aangeeft, zowel in ruststand, als tijdens een gesprek. Message Waiting Indicatie wordt ondersteund, berichten worden op het scherm met een enveloppe weergegeven.

Bijkomende instellingen

Talen: Deens, Duits, Engels, Fins, Frans, Italiaans, Nederlands, Noors, Portugees, Spaans en Zweeds

Netwerk: 8 netwerkaanmeldingen mogelijk met automatische of handmatige selectie. Een netwerkaanmelding kan worden beschermd om te voorkomen dat de gegevens per ongeluk worden gewist.

¹ Specificaties kunnen zonder voorafgaande aankondiging worden gewijzigd.

Technische vereisten

De DT590 draadloze telefoon is DECT-GAP en DECT-CAP compatibel. De handset kan niet worden gebruikt op bestaande A/B protocolsystemen. De DT590 draadloze telefoon ondersteunt het verzenden en ontvangen van SMS-berichten. Voor alle berichtenfuncties geldt dat de functionaliteit ook moet worden ondersteund door de berichttoepassing die is aangesloten op de PBX- of draadloze centrale.

De DT590 draadloze telefoon kan worden gebruikt op alle Ericsson DECT GAP/CAP compatibele draadloze bedrijfstelefoonsystemen.

- MD110 met geïntegreerde draadloze oplossing
- BusinessPhone 50, BusinessPhone 250 en BusinessPhone 128i met geïntegreerde draadloze oplossing
- MD-Evolution M/XL
- Draadloze Centrale DCT1800-GAP
- Draadloze Centrale DCT1800-S

De DT590 draadloze telefoon is niet getest op systemen van andere leveranciers.

De functionaliteit van de DT590 draadloze telefoon op systemen van andere leveranciers kan niet worden gegarandeerd.

Europa, Midden-Oosten, Afrika

Ericsson Enterprise
Avenue du Bourget 44 Bourgetlaan
B-1130 Brussels
BELGIUM
Phone: +32 2 745 12 11
enterprise.europe@ericsson.com