



Philips
Mobiele telefoon

859

CT8598



Leg meer vast van je leven!

Gigantisch fotoalbum

Philips 859 is een geavanceerde camera - gsm waarmee u de dierbaarste momenten van uw leven kunt opslaan en delen.

Leg uw herinneringen vast en deel ze met anderen

- Gigantisch fotoalbum met ongelooflijke opslagcapaciteit.
- Geïntegreerde digitale VGA-camera
- Digitale zoom tot maximaal 4 keer
- Speciale effecten voor creatieve afbeeldingen
- TFT-kleurendisplay met 65,536 prachtige kleuren
- Extern LCD-scherm met 4096 levendige kleuren

Haal het meeste uit uw multimedia-ervaring

- Grote opslagcapaciteit (7 MB)
- Rijke polyfone melodieën met 32 tonen
- Java 2.0-technologie
- MMS (Multimedia Messaging Service)

PHILIPS

Technische specificaties

Stilstaande beelden vastleggen

- **Gevoeligheid:** Minimaal 5 lux
- **Framesnelheid bekijken:** 15 frames/seconde
- **Type beeldsensor:** CMOS
- **Indeling beeldbestanden:** JPEG
- **Beeldmodus:** Superfijn, Normaal, Economisch
- **Speciale effecten in Preview modus:** Negatieve kleur, Geperst, Digitaal, Rand, Sepia, Grijswaarden
- **Digital Zoom:** x 2, x 4
- **Camera:** Geïntegreerd
- **Beeldresolutie:** VGA (640 x 480)

Convenience

- **Eenvoudige navigatie:** Kleur van de carrousel, Active Flip, Geanimeerde carrousel
- **Gebruiksgemak:** Speciale hoofdtelefoon-aansluiting, Handsfree modus, Sneltoetsen, Trilalarm, Screen Saver met digitale klok
- **Voor optimale beleving:** Demo modus
- **Games en toepassingen:** Agenda, Wekker, Rekenmachine, Kalender, Euro-omrekenaar, Infusio - Exen v2, Java MIDP 2.0, Maankalender
- **Ingebouwde games:** 4
- **Personaliseren/aanpassen:** Downloadbare geanimeerde GIF, Downloadbare Java-toepassingen, Downloadbare afbeeldingen, Downloadbare ringtones, FotoCall, Schermachtergrond
- **Spraakherkenning:** Gespreksopname, Spraakbesturing, Voice Dial, Spraakmemo, Stemherkenning
- **Beschikbare taal:** **Gl:** Engels, Indonesisch, Tsjechisch, Deens, Nederlands, Fins, Frans, Duits, Grieks, Hongaars, Italiaans, Litouws, Noors, Pools, Portugees, Roemeens, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Slowaaks, Spaans, Zweeds, Thais, Turks
- **Beschikbare taal:** **T9-invoer:** Engels, Tsjechisch, Deens, Nederlands, Frans, Duits, Grieks, Italiaans, Noors, Pools, Portugees, Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Spaans, Zweeds, Turks
- **Beheer van persoonlijke info:** Zomertijd, Tijdzone, Smart telefoonboek, Vcard-uitwisseling
- **Gespreksbeheer:** Mute functie microfoon, Gesprekskosten, Gesprekstarters, Gesprek doorverbinden, Gesprek in wacht, Gespreksduur, Wisselgesprek, Nummerherkenning, Telefonische vergadering, Noodoproep, Expliciete gespreksoverdracht, Gemiste gesprekken, Gesprek met meerdere deelnemers, Ontvangen gesprekken
- **Knoppen en bedieningselementen:** 4-wegs navigatietoets en Enter-toets, Speciale sneltoets
- **Klok/versie:** AnalooG, Digitaal
- **Volumeregeling**
- **Multimedia:** FotoTalk

Voeding

- **Oplaadtijd:** minder dan 2 uur hr
- **Spreektijd:** maximaal 4 uur

- **Capaciteit van de batterij:** 600 mAh
- **Batterijtype:** Li-ion
- **Elektrische verbeteringen:** Back-up batterij
- **Stand-by tijd:** Maximaal 400 uur

Beeld/Display

- **Kleuren op het hoofddisplay:** 65.536
- **Kleuren op het subdisplay:** 4096
- **Tekstregels:** Maximaal 8
- **Resolutie van het hoofddisplay:** 128 x 160 pixel
- **Technologie voor het hoofddisplay:** TFT
- **Resolutie van het subdisplay:** 96 x 64 pixel
- **Technologie voor het subdisplay:** CSTN

Netwerkfuncties

- **Services:** OTA-technologie (WAP, MMS), WAP 1.2.1, WAP-browser Teleca 2.0, SIM Tool Kit / Release 99
- **Berichtenservice:** EMS / release 4, Vooraf ingesteld bericht (SMS, MMS), Gekoppelde SMS'jes (lange SMS'jes), E-mail, MMS (Multimedia Message Service), Quick SMS, SMS CB (Cell Broadcast), SMS (Short Message Service)
- **Spraak-codec:** FR/EFR/AMR
- **GPRS (Rx+Tx):** Klasse 10 (4+2), Klasse B

Accessoires

- **Optionele accessoires:** USB-aansluitkabel, TV Link, Deluxe headset, Opbergtui, Adapter voor sigarettenaansteker, Halskoord, Universele carkit
- **Standaardverpakking omvat:** Batterij, CD-ROM (tools voor mobiele telefoons), Oplader, Handset, Internationale garantie, SAR-informatieblad, Gebruikershandleiding

Afmetingen

- **Antenne:** Geïntegreerd
- **Volume handset:** 77 cc
- **Gewicht handset:** 94 g
- **Afmetingen handset:** 88 x 46 x 23 mm
- **Vormfactor:** Openklapbare bodem

Geluid

- **Ringtones:** Polyfoon (32 tonen)

Audio afspelen

- **Audio ondersteunde formaten:** AMR, ADPCM, Midi, SP-Midi

Audio opnemen

- **Opnametijd:** Maximaal 60 seconden

Stilstaande beelden weergeven

- **Diapresentatie**
- **Beeldverbetering:** Foto's bewerken (kleuren, filters), Frames en pictogrammen, Roteren
- **Compressieformaat foto:** BMP, GIF (87a en 89a), JPEG

Opslagmedia

- **Ingebouwde geheugencapaciteit:** 16
- **Gebruikersgeheugen:** 7 MB

Connectivity

- **Seriële aansluitingen:** USB-aansluitkabel
- **Draadloze verbindingen:** Infrarood
- **Hoofdtelefoon:** 2,5 mm
- **Synchronisatie met PC-organizer:** Lotus Notes, MS Outlook
- **Modemfuncties:** CSD (stem, data), GPRS, SMS

Audio vastleggen

- **Spraakopname:** AMR



Publicatiedatum 2006-07-07

Versie: 1.0

12 NC: 9961 400 03803

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips Electronics N.V. en hun respectieve eigenaren.

© 2006 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Alle rechten voorbehouden.

www.philips.com



Productkenmerken

Gigantisch fotoalbum

Met dit gigantische fotoalbum met uitgebreide interne opslagcapaciteit kunt u tot 1000 foto's in uw telefoon opslaan voor diavoorstellingen, schermachtergronden en screensavers. U hoeft alleen maar een foto te maken en deze op te slaan in het geheugen van de telefoon.

Geïntegreerde digitale VGA-camera

Met de geïntegreerde digitale camera met VGA resolutie (640 x 480 pixels) kunt u altijd en overal uitstekende foto's maken met uw telefoon. Vervolgens kunt u de foto's via MMS of e-mail verzenden of in het geheugen van de telefoon opslaan.

Speciale effecten

Met de speciale effecten kunt u de camerabeelden naar eigen wens aanpassen: sepia, grijswaarden, rand, digitaal, met reliëf of negatieve kleuren. Kies een van de speciale effecten in de voorbeeldmodus van de camera, neem de foto en sla de foto op in een indeling met een resolutie van bijvoorbeeld 128 x 160 pixels.

Digitale zoom x 4

Zoom het beeld zonder moeite tot wel 4 keer in en uit, zodat u betekenisvolle beelden vastlegt door het juiste stukje van het geheel te nemen. Activeer de zoomfunctie in de voorbeeldmodus om foto's van verafgelegen objecten te maken of om de aandacht te vestigen op een bepaald gedeelte van het beeld.

Grote opslagcapaciteit (7 MB)

U kunt de ingebouwde opslagcapaciteit van 7 MB onder meer gebruiken voor de opslag van persoonlijke foto's, melodieën, berichten en games.

Kleurendisplay met 65.000 kleuren

Het heldere, contrastrijke TFT-kleurendisplay biedt maar liefst 65.536 prachtige kleuren met ultrafijne puntafstand voor scherpe, kleurrijke afbeeldingen en foto's.

Extern display met 4000 kleuren

Dit externe display met levendige kleuren verrijkt uw mobiele telefoon met uit 4096 kleuren opgebouwde afbeeldingen. Als u het externe scherm activeert door de telefoon aan te zetten, wordt de achtergrondverlichting ingeschakeld door acties zoals binnenkomende gesprekken. Het display licht dan op.

Polyfone melodieën met 32 tonen

Bij polyfone melodieën met 32 tonen wordt gebruik gemaakt van het MIDI-formaat om van verschillende noten gelijktijdig een melodie te maken. Het resultaat is natuurlijke, realistische muziek die klinkt alsof er een klein orkest met verschillende instrumenten aan het spelen is.

MMS-berichten

Met MMS (Multimedia Messaging Service) kunt u uw mobiele telefoon gebruiken om foto-, video- en audiobestanden met tekstberichten mee te sturen of te ontvangen.

Java 2.0

Met Java 2.0-technologie kunt u uw telefoon verder volgens uw wensen aanpassen door nieuwe games en toepassingen te downloaden.