

Technische Daten

S45

ME45

Netzfrequenz
Dual Band EGSM 900/GSM 1800
GSM Phase2/Phase 2+
GPRS Multislot Klasse 4,

■

■

Abmessungen (L x B x H)

109 x 46 x 20 mm

109 x 46 x 21 mm

Volumen

69 cm³

76 cm³

Gewicht

93 g

99 g

Standby*

60–300 Std. (Standardakku)

60–300 Std. (Standardakku)

Sprechzeit*

100–360 min. (Standardakku)

100–360 min. (Standardakku)

Akku

Li-Ionen 840 mAh

Li-Ionen 840 mAh

Ladezeit

< 2 Std. für 100 %

< 2 Std. für 100 %

Antenne

integriert

integriert

Sprachkodierung

Triple Rate

Triple Rate

SIM

Plug-in (1.8 oder 3V)

Plug-in (1.8 oder 3V)

Display

hochauflösend, bis zu
7 Zeilen

hochauflösend, bis zu
7 Zeilen

Leistungsmerkmale

Freisprechen/Lauthören

■

■

Sprachbefehl/Sprachwahl/

■

■

Sprachaufzeichnung

■

■

Taschenrechner/Währungsumrechner

■

■

Uhr/Wecker/Datum/Weltuhr/

■

■

Datum- & Zeitstempel

■

■

Screensaver mit PIN-Schutz

■

■

EMS – Enhanced Messaging Service

■

■

OTA (over-the-air) Download von

■

■

neuen Klingeltönen, Bitmaps,

■

■

Screensavern

■

■

2 neue Spiele: Stack Attack, Balloon

■

■

Shooter

■

■

Wahlwiederholung für die letzten

■

■

10 Nummern

■

■

Liste entgangener/angenommener

■

■

Anrufe (jeweils bis zu 10)

■

■

38 Klingeltöne und 4 freie Plätze

■

■

Vibrationsalarm

■

■

Intelligent Typing (T9)-Wörterbücher

■

■

Datendienste

Mobiler Internetzugang (WAP 1.2)

■

■

Datendienste mit

■

■

9.6 kbps und 14.4 kbps über GSM

■

■

bis zu 53,6 kbps über GPRS

■

■

Fax mit 14.4 kbps & Fax Klasse 2

■

■

Integriertes Modem

■

■

IrDA Infrarotschnittstelle

■

■

GPRS Modem-Assistent

■

■

Daten-Download OTA (Klingeltöne,

■

■

Bitmaps)

■

■

Flexibles Speichermanagement

■

■

* Tatsächliche Leistung abhängig von
Netzbedingungen

Herausgegeben von
Information and Communication Mobile
Haidenauplatz 1, D-81667 München.
<http://www.my-siemens.de>

Siemens AG 2001
All Rights reserved. Subjects to availability.
Rights of modification reserved. 08/01
Printed in Germany

© Siemens AG 2001 Information and Communication

A31001-W21-A404 WS0801500.

Entdecke die neue Dimension

SIEMENS

S45

ME45

Be inspired

www.my-siemens.de



GPRS – erobere die Welt

Schneller, mobiler –
jetzt professioneller Standard

GPRS – steht für „General Packet Radio Service“. Der neue Übertragungs-Standard in der mobilen Datenübermittlung. Und: alle können von den überzeugenden Vorteilen dieser neuen Technologie profitieren.

Mit den neuen Siemens GPRS-Handies S45 und ME45 wird Kommunizieren noch komfortabler: Internet und Intranet-Anwendungen werden mobiler und schneller. Dies ist in Zukunft für den professionellen Anwender unentbehrlich.

- international standardisiert
- internationales Roaming
- „Always On“ – einmaliger Verbindungsaufbau
- permanente Verfügbarkeit
- Übertragungsgeschwindigkeit bis zu 53,6 kbit/s*
- alternative Sprach- und Datenübertragung

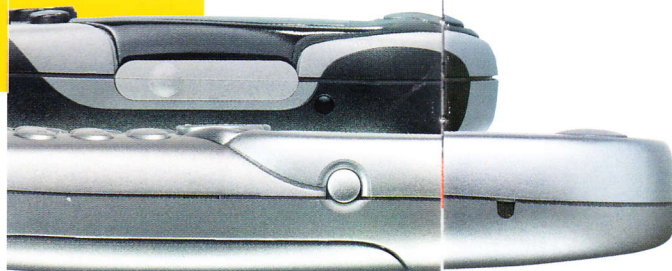
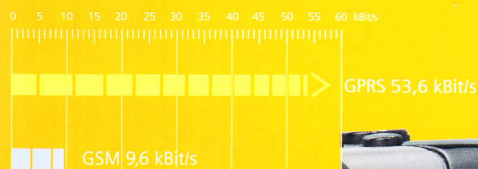
* (abhängig von Netzverfügbarkeit)



Datentransfer mit
Höchstgeschwindigkeit

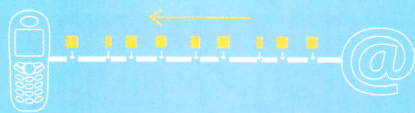
Lebe auf der Überholspur

S45 und ME45 bieten
mit GPRS eine wesentlich
höhere Datenrate als das
bisher eingesetzte Über-
tragungssystem GSM:

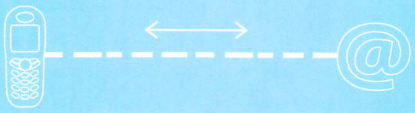


Auf Basis des bisherigen GSM-Netzes
bringt GPRS ein Maximum an Leistung.
GPRS arbeitet mit Daten, die in Form
kleiner Pakete übertragen werden. Netz-
kapazitäten werden nur während des
eigentlichen Datentransfers belegt. Das
sorgt für effiziente Nutzung der vorhan-
denen Ressourcen.

S45 und ME45 – mit GPRS auf der Über-
holspur.



GPRS: Kosten für übertragene Daten



GSM: Kosten für Verbindungsdauer

Nimm es Paketweise

Zeit spielt keine Rolle mehr. Es zählt nur noch die Datenmenge, die tatsächlich übertragen wird. Egal ob Datentransfer aus dem Internet, Intranet oder per Email. Damit erhöht sich der Kommunikations-Komfort und der Abrechnungsmodus wird transparenter. So profitieren alle von der Optimierung der vorhandenen Netzkapazitäten.



Auf dem Laufenden –
den ganzen Tag

Sei immer online



Die GPRS-Handies S45 und ME45 können zum Beispiel eingegangene E-Mails im Internet automatisch abfragen. Wenn beim Telefonieren oder Downloaden – per WAP, PDA oder Laptop – Datentransfer stattfindet, reserviert das Handy gleich mehrere Funkzeitschlitze (Timeslots) für eine schnelle Übertragung.

S45 und ME45 – einmal eingewählt, immer online. Der Zugriff auf Informationen ist somit weitaus effizienter als bei GSM-Verbindungen. Ist die Verbindung einmal aufgebaut, dann ist sie permanent verfügbar. Morgens eingewählt bleibt man den ganzen Tag online.

mobile Internet, Intranet, Email,
mobile pictures ...

mobile Internet

schon beim Frühstück per Laptop im Internet die Aktienkurse checken. Im Taxi auf dem Weg zum Flughafen mit dem Laptop per Internet einen Mietwagen am Zielort reservieren – Mit S45 und ME45 sind Sie ab frühmorgens mobil auf Draht.



mobile Intranet

Im Hotel angekommen schon mal aus dem Intranet die aktuellen Verkaufszahlen für eine firmeninterne Präsentation laden. So wird auch Ihr Intranet mobil.



mobile Email

Am Flughafen eingegangene E-Mails beantworten – zum Beispiel per PDA. So einfach ist mobile Kommunikation möglich.

mobile Pictures

Unterwegs schnell per Laptop Bilddaten an die Redaktion senden, oder auch die Familie mit Schnappschüssen aus dem Urlaub überraschen: Auch größere Datenmengen sind mit GPRS kein Problem.

GPRS
Fit für's
mobile
Leben





S45 und ME45 – mit GPRS und erstklassigen Produkteigenschaften

Mit S45 und ME45 entdecken Sie eine neue Dimension in der mobilen Kommunikation: Komfortables Freisprechen und Lauthören, EMS-Animationen und Klingeltöne senden und empfangen via SMS* und ein umfangreicher Organizer sind nur einige der zahlreichen Funktionen, die Ihnen das Leben leichter machen.

S45



„Handsfree“ Mode



EMS



Organizer

ME45



* (für Geräte, die EMS unterstützen)

Abbildungen in Originalgröße

Geh früher in Rente

Im Straßencafé per WAP aktuelle Börsenkurse einholen, Informationen über das firmeninterne Intranet einsehen, eine Präsentation via Internet verschicken – oder absolut überflüssige E-Mails via Laptop an Freunde und Kollegen verschicken: Eigentlich können Sie machen, was Sie wollen – Das GPRS-Handy S45 läßt Ihnen gar keine andere Wahl.

connect
„Siemens S45 – Das
beste Handy der Welt“
Heft 16/2001



Be inspired

S45 – Business noch effektiver gestalten

- GPRS für schnellen Datentransfer und Internet/Intranet-Zugang über Laptop, PDA oder WAP
- „Handsfree“ Mode für komfortables Freisprechen und Lauthören
- Organizer mit Notizbuch-Funktion, Kalender und Aufgabenliste (mit MS-Outlook abgleichbar)
- 7-zeiliges hochauflösendes Grafikdisplay für kontrastreiche und übersichtliche Darstellung
- WAP 1.2, die „Eintrittskarte“ ins mobile Business
- „Flexible Memory“ – großer Speicher, individuell belegbar
- Sprachwahl und Sprachbefehl
- EMS – mit „Enhanced Messaging Service“ Animationen und Klingeltöne senden und empfangen via SMS*
- Intelligent Typing T9
- 93 g leicht
- Elegantes „Business-Design“

* (für Geräte, die EMS unterstützen)

ME45 – für Outdoor-Profis –
arbeiten unabhängig
von Ort und Zeit

Bring es auf die andere Seite

Zur richtigen Zeit am richtigen Ort?
Und eine sensationelle Aufnahme
im Kasten, die sämtliche Tages-
zeitungen auf den Titel nehmen
würden! Senden Sie doch einfach
die Bilddaten vom Laptop aus an
die meistbietende Redaktion. Das
GPRS-Handy ME45 machts's mög-
lich: schneller Datentransfer übers
Internet in alle Welt.



Be inspired

- GPRS für schnellen Datentransfer und Internet/Intranet-Zugang über Laptop, PDA oder WAP
- „Handsfree“ Mode für komfortables Freisprechen und Lauthören
- EMS – mit „Enhanced Messaging Service“ Animationen und Klingeltöne senden und empfangen via SMS*
- 7-zeiliges hochauflösendes Grafikdisplay für kontrastreiche und übersichtliche Darstellung
- Organizer mit Notizbuch-Funktion, Kalender und Aufgabenliste (mit MS-Outlook abgleichbar)
- WAP 1.2, die „Eintrittskarte“ ins mobile Business
- „Flexible Memory“ – großer Speicher, individuell belegbar
- Sprachwahl und Sprachbefehl
- Intelligent Typing T9
- Spritzwasser-, staub- und stoßgeschützt
- 99 g leicht
- Cooles „Outdoor-Design“

* (für Geräte, die EMS unterstützen)

S45 und ME45 – Vorfahrt eingebaut



„Eintrittskarte“ Mobile Business mit WAP 1.2

Komfort-Plus

Flexible Memory

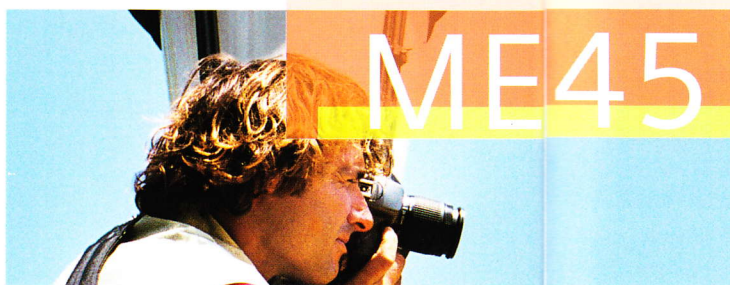
Fun & Entertainment

- mit verbesserter Bedienoberfläche sorgt für einfacheres Handling
- verbesserte Sicherheitsarchitektur schafft die Voraussetzungen für mobile banking und m-commerce
- GPRS und „always-on-mode“ schaffen schnellen Zugriff
- kontrastreiches hochauflösendes 7 Zeilen Display sorgt für klare Darstellung

- „Handsfree Mode“ – Freisprechen und Lauthören in erstklassiger Sprachqualität
- „Voice Command“ 20 Telefonbucheinträge oder 20 Menüpunkte individuell belegbar und durch Sprache steuerbar

- Flexibles Speichermanagement nach individuellen Bedürfnissen alternativ bis zu
 - 500 Adressen (14-zeilig)
 - 1440 Kalendereinträge / Termine
 - 720 Aufgaben
 - 300 SMS
- 4 Minuten Sprachaufzeichnung
- oder Klingeltöne, Bitmaps und Bildschirmschoner

- EMS – mit Enhanced Messaging Service, Animationen und Klingeltöne senden und empfangen via SMS* – 15 Animationen und 10 Sounds bereits im Gerät vordefiniert
- Download „Over the Air“ von Klingeltönen und Logos aus dem Internet
- Interessante Spiele teilweise mit Interaktion



* (für Geräte, die EMS unterstützen)

Machen Sie noch mehr aus Ihrem S45 und ME45

Aus unserem umfangreichen Zubehörsortiment für Ihr S45 und ME45 finden Sie hier eine Auswahl hochwertiger Siemens Original Accessories. Erleben Sie noch mehr Komfort, Mobilität, Sicherheit und Professionalität im Handy-Alltag.



Car Kit Professionell Voice II

Mit dem Car Kit Professional Voice II lässt sich das Telefon durch Sprachbefehle steuern. So bleiben die Hände am Lenkrad und die Aufmerksamkeit gehört der Straße. Zum Telefonieren muss man die PTT (Push-To-Talk)-Taste drücken, einfach nur Namen bzw. Nummer ansagen und das Car Kit stellt die Verbindung her.



Grip Case

Cooler und sportliches Design. Mit einem Clip, um die Tasche am Gürtel oder an der Kleidung zu tragen. Mit dem Grip Case kann man das Telefon direkt in der Tasche bedienen.



Car Kit Comfort

Unterwegs sicher Telefonieren – so sollte es sein. Digitales Freisprechen sorgt dafür, dass man immer alles unter Kontrolle hat. Und dank klarer digitaler Sprachqualität rundum informiert bleibt.

Mobile Holder Antenna

Schnittstelle für externe Antenne, sorgt für bessere Empfangsqualität.



Basic Car Pack

Ermöglicht gleichzeitiges freisprechen und Laden des Telefons im Auto. PTT-Headset mit digitaler Sprachqualität und automatischer Anrufannahme (über das Mobiltelefon). Stromversorgung und Aufladen des Akkus über Verbindung zum Zigarettenanzünder (12/24 V).

