



**iPhone-OS 4.0**  
**Retina Display**  
**Facetime**  
**Multitasking**  
**5 Megapixel Kamera**  
**Videoaufnahmen in HD**  
**3-Achsen Gyrosensor**

**Betriebssystem / Prozessor**

- iPhone-OS 4.0

**Speicher**

- 16GB oder 32GB Flash-Drive

**Masse**

- Grösse 115,2 x 58,6 x 9,3 mm
- Gewicht 137 g

**Netz**

- Quad Band GSM/UMTS (GSM 850/900/1800/1900 MHz)

**Akku**

- Li-ion Batterie
- Standby bis zu 300 Std.
- Gesprächszeit 3G bis zu 7 Std.
- Gesprächszeit 2G bis zu 14 Std.
- Internetnutzung 3G bis zu 6 Std.
- Internetnutzung Wi-Fi bis zu 10 Std.
- Videowiedergabe bis zu 10 Std.
- Audiowiedergabe bis zu 40 Std.

**Display**

- Retina Display
- 3,5 Zoll Multi -Touch - Widescreen-Display
- 960 x 640 Pixel
- Fettabweisende Beschichtung

**Kamera und Video**

- Hauptkamera:
  - 5 Megapixel
  - LED-Blitz
  - Geo-tagging
  - Videoaufnahmen in HD (720p) bis zu 30 fps mit Audio
  - Fokus auf Fingertipp
- Frontkamera
  - Aufnahme, VGA mit 30 fps

**Unterstützte Videoformate**

- Unterstützte Videoformate: H.264 Video: bis zu 720p, 30 pro Sek., Main Level Profile Level 3.1 mit AAC-LC Audio bis zu 160 KBit/Sek., 48 kHz, Stereo-Audio in den Formaten .m4v, .mp4 und .mov; MPEG.4 Video: bis zu 2,5 MBit/Sek., 640 x 480 Pixel, 30 Bilder pro Sek., Simple Profile mit AAC-LC Audio bis zu 160 KBit/Sek., 48 kHz, Stereo-Audio in .m4v, .mp4 und .mov; Motion JPEG (M-JPEG): bis zu 35 MBit/Sek., 1280 x 720 Pixel, 30 Bilder pro Sek. Audio im Format ulaw, PCM Stereo-Audio in .avi

**Musik**

- Unterstützte Audioformate: AAC, Protected AAC, HE-AAC, MP3, MP3 VBR, Audible (Formate 2, 3, 4, Audible Enhanced Audio, AAX und AAX+), Apple Lossless, AIFF und WAV
- Frequenzbereich 20Hz bis 20'000 Hz

**Messaging**

- E-Mail
- Unterstützte Anhänge: .jpg, .tiff, .gif ; .doc und .docx ; .htm und .html ; .key ; .numbers; .pages; .pdf; .ppt und .pptx; .txt; .rtf; .vcf; .xls und .xlsx
- Wörterbuchunterstützung

**Datenübertragung**

- HSDPA
- UMTS
- HSUPA
- Bluetooth 2.1+ DER
- EDGE
- WLAN 802.11 b/g/n

**Navigation**

- A-GPS
- Digitaler Kompass
- Wi-Fi
- Geo-tagging

**Weitere Funktionen**

- Beschleunigungssensor
- Annäherungssensor
- Umgebungslichtsensor
- 3-Achsen-Gyrosensor
- Bedienungshilfen
- Anwendungen (iMovie, iTunes, App Store, iPod, Safari etc)