

Technische Details

Hardware

CPU	Qualcomm MSM8926 / Quad-Core mit 1.2 GHz Cortex A7
GPU	Adrena 305
RAM	1 GB
Interner Speicher	8 G
Speichererweiterung	microSD Karten bis 64 GB

Display

Diagonale	8 Zoll (20,32 cm)
Auflösung	1024 x 768 Pixel
Technologie	IPS, kapazitiv, Multitouch

Software

Betriebssystem	ANDROID™ 4.3, Jelly Bean
App Store	Google Play
Internet Browser	Chrome
Sprachassistent	Google Now
Google Apps vorinstalliert	Gmail, Google+, Maps, Play Music, Play Movies & TV, Play Books, Play Newstand, Play Games, Drive, YouTube, G+ Photos, Hangouts
ARCHOS Apps vorinstalliert	Video, Music, System Monitor, Files, Media Server
Email Kompatibilität	POP/IMAP/ Exchange Active Synch/ SMTP/Push Mail

Funktechnologie

SIM Typ	1 x Mini SIM (4G)
4G / LTE	800 / 900 / 1800 / 2100 / 2600 MHz
3G / UMTS / WCDMA Frequenzen	900 / 1800 / 2100 MHz
GSM / GPRS / EDGE Freqz.	850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
Datenübertragung	HSPA + 42 Mbps / 11 Mbps LTE / 4G (cat.4) 150 Mbps / 50 Mbps
SMS / MMS	Ja
Wifi	b/g/n mit Wifi Hotspot-Unterstützung
Wifi Direct	Ja
Bluetooth	4.0
GPS / A-GPS	Ja
SAR / DAS	1.854 W/kg

Kameras

Front Kamera	2 MP
Back Kamera	5 MP
Video Codierung	720p

Akku

Kapazität, Typ	3500 mAH, Li-Poly
Gewicht, Zellen	71,5g, 1 Zelle
Lade-Adapter	5V/2A, Micro USB

Multimedia

Video-Wiedergabe	H.264 HD (bis 1080p bei 30fps), MPEG-42 HD (bis 1080p bei 30fps), Dateiendungen: AVI, MP4, MOV, 3GP, MPG, PS, TS, MKV, FLV
Audio-Wiedergabe	MP3, WAV (PCM/ADPCM), AAC3, AAC+ 5.13, OGG Vorbis, FLAC
Alarm-Typ	Vibration, MP3, WAV Klingeltöne
Foto-Wiedergabe	JPEG, BMP, PNG, GIF
uPnP /DNLA	Ja, per Video- und Media Server Apps

Schnittstellen + Sensoren

Lautsprecher	Single
Audio-Ausgang	3.5 mm
Mikrofon	Ja
USB	Micro USB mit USB Host per OTG Kabel (separat erhält.)
G-Sensor	Ja

Abmessungen + Gewicht

Abmessungen	215 x 155 x 9.2 mm
Gewicht	439 g

Packungsinhalt

ARCHOS 80 Helium 4G
Ladekabel mit EU, UK Adaptern
USB Datenkabel
Dokumentation