

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

LG V40 ThinQ

Produkttyp	
Produkttyp	Smartphone mit kapazitivem Touchscreen
Software	Android 8.1
Design	
Design-Elemente	FullVision Display im 19,5:9 Format mit einstellbarem Notch, extra-starke Metallrahmen, nahtloser & extra schmaler Körper, stoßsicher gemäß MIL-STD-810G ¹ & wasser- und staubdicht gemäß IP68
Farbvarianten	New Platinum Gray, New Moroccan Blue
Formfaktor	158,7 x 75,8 x 7,7 mm
Gewicht	169 g
Display	
Technologie	OLED
Diagonale in Zoll	6,4"
Auflösung	3120 x 1440 (QHD+), 538ppi
Kamera	
Hauptkamera	
Hauptkamera 1	16MP mit dem Weitwinkel (F1.9 / 1.0µm / 107°)
Hauptkamera 2	12MP Standard (F1.5 / 1.4µm / 78°)
Hauptkamera 3	12MP Telephoto (F2.4 / 1.0µm / 45°)
Selfie-Kamera	
Megapixel	8 Megapixel
Standardperspektiven-Radius	80°
Blende	f/1,9
Feature & UX	Triple Preview, Cine Shot, AI Composition, Google Lens, AI-Cam, Porträt-Modus, PDAF, Manual Photo Modus
Audio	
Anzahl der Mikrofone	2
Besonderheiten	DTS:X Unterstützung, 32bit Hi-Fi Quad-DAC, Boombox Lautsprecher
Prozessor	
Modell	Qualcomm Snapdragon 845
Taktrate	2,8 GHz
Anzahl Kerne	8 (Octa-Core)
Netze & Verbindungen	
Mobilfunk	LTE (4G), UMTS (3G), EDGE, GSM (2G)
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac
Wi-Fi Direkt	Ja
Wi-Fi Concurrency	Ja
Miracast	Ja
Bluetooth Version	5.0 BLE
Bluetooth Funktionen	LG Profile
A-GPS	Ja
Anschlüsse	USB-C 2.0 (3.1 kompatibel), 3,5 mm Klinkeanschluss, microSD Speicher-Slot, USB OTG
NFC (Near Field Communication)	Ja
Sensoren	
Fingerabdrucksensor	Ja
Beschleunigungssensor	Ja
Näherungssensor	Ja
Umgebungslichtsensor	Ja
Gyrosensor	Ja
Digitaler Kompass	Ja
Barometer	Ja
Akku	
Art	Li-Ion Polymer
Kapazität	3300 mAh
Schnelladefunktion	Ja
Wireless Charging	Ja
Speicher	
Interner Speicher	128 GB
Speicher erweiterbar	microSD Speicher-Slot für bis zu 2 TB
RAM	6 GB
Sonstiges	
Lieferumfang	Gerät, Headset, Ladeadapter, USB-C Datenkabel, Sim-Karten Stecker & Gebrauchsanleitung

¹ Das LG V40 ThinQ hat 14 verschiedene Tests des MIL-STD-810G bestanden