

## HTC Desire 816

Prozessor / Arbeitsspeicher: Snapdragon 400 mit 4 x 1,59 GHz / 1,3 GB  
 Drahtlos: WLAN (n-Standard) nur für 2,4 GHz, 100 Mbps (LTE), 42,2 Mbps (HSPA+), kein NFC, Bluetooth 4.0  
 Effektive Megapixel\*: 7 Megapixel (laut Hersteller: 13 MP)  
 Betriebssystem: Android 4.4.2  
 Display-Diagonale: 13,9 Zentimeter (5,47 Zoll)

## TESTERGEBNISSE KOMPAKT

Wie gut kann ich mit dem Handy telefonieren?	Der Empfang ist nur in Ballungsgebieten gut. Während der Gesprächspartner am Telefon gut klingt, sinkt die Verständlichkeit am Freisprecher merklich.	2,51
Kann ich mit dem Handy schnell und einfach aufs Internet zugreifen?	Der Funktionsumfang des Browsers entspricht dem heutigen Standard. Damit lassen sich fast alle Webseiten problemlos ansurfen und nutzen.	1,66
Wie gut ist die Ausstattung?	Der Bildschirm leuchtet durchschnittlich hell und gibt Farben natürlich wieder. Der interne Speicher ist knapp und kann durch eine microSD-Karte erweitert werden.	2,17
Wie einfach lässt es sich bedienen?	Das Telefon startet sehr schnell und ist flott zu bedienen. Anspruchsvolle Spiele stellen für das Desire 816 keine Herausforderung dar.	1,62
Wie gut übersteht es den Alltag?	Die Lautzeit ist mit 13 Stunden mehr als ausreichend. Ein Fall auf den Boden kann dem Smartphone nichts anhaben. Danach trägt es aber deutliche Spuren davon.	2,48
<b>Testergebnis</b>	<b>gut</b>	<b>2,00</b>

## TESTERGEBNISSE IM DETAIL

<b>Wie gut kann ich mit dem Handy telefonieren?</b>	<b>8,0%</b>		<b>2,51</b>
Klangqualität: Hörtest am Ohr (Note) / Freisprechen (Note) / Anrufsignal	4,0%	hoch (1,94) / etwas niedrig (2,54) / laut	2,36
Sende- und Empfangsqualität im D- und E- / und im UMTS*-Netz am Kopf	2,0%	noch ok (72%) / noch ok (62%)	4,12
Funkstrahlen-Belastung: SAR-Wert / COMPUTERBILD-Strahlungsindex	2,0%	sehr niedrig: 0,26 Watt pro kg / niedrig: 0,12	1,19
<b>Kann ich mit dem Handy schnell und einfach aufs Internet zugreifen?</b>	<b>23,0%</b>		<b>1,66</b>
Browser: Bedienung / Funktionen / Praxistest (Noten)	13,0%	einfach (2,00) / viele (1,62) / gut (1,47)	1,56
Mobilfunk, max. Tempoklasse / WLAN / Internettelefonie u. Videotelefonie	10,0%	100 Mbps (LTE) / ja, n-Standard (nur 2,4 Gigahertz) / einige	1,80
<b>Wie gut ist die Ausstattung?</b>	<b>35,0%</b>		<b>2,17</b>
Bildschirm: Helligkeit / Kontrast / Farbtreue / Reflektion / Ablesbarkeit bei hellem Licht	3,0%	etwas dunkel (447 cd/m²) / sehr gut (708:1) / sehr natürlich (98 %) / kaum / befriedigend	2,13
Bildschirm: Fläche / Pixel / Schärfe (Pixeldichte)	3,0%	6,3 x 12,1 cm / 720 x 1280 / etwas grob (279 dpi)	1,54
Foto-Sichttest (im Vergleich zu richtigen Kameras): bei Tag / Dämmerung / Sport-Szenen / Blitz-Aufnahmen	2,0%	viele Details (Note: 3,30) / etwas wenige Details (Note: 4,20) / etwas wenige Details (Note: 3,90) / etwas wenige Details (Note: 4,00)	3,85
Foto (laut Labormessung): Funktionen / Qualität / Blitzqualität / Auslösen / Speichern	3,0%	sehr viele / gut (Note: 2,29) / etwas schlecht / 0,16 Sek. / 0,64 Sek.	1,62
Sicht- und Hörtest (Tonformat) von aufgenommenen Videos	1,0%	Bild: noch ok, Ton: noch ok (Stereo)	3,75
Videoaufnahme: Auflösung / maximale Bildanzahl pro Sekunde / Videoformate	1,0%	1920 x 1080 / 30 / MP4	1,00
HD-Video wiedergabe: Formate / HD-Auflösung / TV-Anschluss	2,0%	MKV / 1080p / kein Analogausgang,	1,70
MP3-Player: Klang an mitgelieferten Kopfhörer/ an HiFi-Anlage/ an Kopfhörerausgang / Funktionen	5,0%	etwas verfälscht (Note: 3,14 / fast originalgetreu (Note: 1,61) / etwas verfälscht (Note: 2,71) / alle wichtigen	2,12
Organizer: Telefonbuch / Kalender / Wecker / Notizen / Abgleich / Cloud	6,0%	sehr gut / sehr gut/ befriedigend / gut / ja / ja	1,23
Fitness-Funktionen: Schrittzähler / Kalorienverbrauch / Streckenaufzeichnung / Pulsmessung / Trainingstipps	1,0%	nicht vorhanden	6,00
Eingebauter Speicher / max. möglich (per Speicherkarte oder per Modellvariante)	2,0%	zu wenig (3,8 GB) / sehr viel (128 GB per micro SD)	3,55
Bluetooth*-Funktionen / NFC	2,0%	etwas wenige, es fehlt u.a. SIM-Card-Access / nein	2,50
Navigation: Routenplanung / Fußgänger-Navi / Auto-Navigation mit Sprachansage	4,0%	ja / ja / ja, übers Internet	2,00
<b>Wie einfach lässt es sich bedienen?</b>	<b>22,0%</b>		<b>1,62</b>
Handy-Bedienung / Tempo bei wichtigen Funktionen	6,0%	sehr leicht / sehr schnell	1,36
Tastatur: Qualität (Note) / Größe (Note) / separate Tasten	3,0%	gut (2,25) / groß (1,60) / wenige	2,05
Bediengeschwindigkeit: Einschaltdauer / Arbeitsgeschwindigkeit (Note)	10,0%	11 Sekunden / schnell (1,59)	1,53
Sprachsteuerung: Funktionen / ohne Internet möglich / Praxistest	1,0%	viele / nein / praxistauglich	2,62
Sicherheitsfunktionen: Fernsperre / Fernlöschen / Fernortung / SIM-Schutz	1,0%	ja / ja / ja / nein	2,00
Gerätesperre: per Eingabe / biometrisches Verfahren	1,0%	sehr viele Möglichkeiten / wenige	1,50
<b>Wie gut übersteht es den Alltag?</b>	<b>12,0%</b>		<b>2,48</b>
Akku-Laufzeit: Labor-Test (Note); Alltagsnutzung (Note)	6,0%	etwas kurz (1,62); 13 Stunden (3,24)	2,26
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe / Gewicht/ Zubehör	2,0%	7,9 x 15,7 x 0,8 cm / 165 Gramm / sehr wenig	2,49
Falltest / Kratzfestigkeit: Gehäuse / Bildschirm / Wertigkeitseindruck	4,0%	ok / niedrig; sehr hoch / nicht wasserdicht	2,79