



Hersteller  
OEM (Original Equipment Manufacturer)

Bezeichnung  
**ACER ASPIRE 5738G**  
LED Display 15,6"



### Technische Informationen zum Produkt

<b>Displayhersteller</b>	OEM (Original Equipment Manufacturer)
<b>Modellbezeichnung</b>	DIVERSE
<b>Displaytyp</b>	a-Si Active Matrix TFT LCD (a-Si TFT-LCD), Display mit Rahmen und Hintergr
<b>Bildschirmdiagonale</b>	39.62 cm (15.6 Zoll)
<b>Bildschirmauflösung</b>	1366 x 768 Pixel (WXGA)
<b>Außenmaße</b>	359.3 x 209.5mm (B x H)
<b>Sichtbare Fläche</b>	344.232 x 193.536mm (B x H)
<b>Seitenverhältnis</b>	16:9 (B : H)
<b>Pixelkonfiguration</b>	RGB vertikale Streifen
<b>Pixelgröße</b>	0.252 x 0.252mm (B x H)
<b>Gewicht</b>	450 Gramm
<b>Modus</b>	Twisted Nematic (TN), Normal weiß, transmissiv (durchlässig)
<b>Helligkeit</b>	220 cd/m <sup>2</sup>
<b>Reaktionszeit</b>	3/5 ms
<b>Kontrastverhältnis</b>	600:1 transmissiv (durchlässig)
<b>Farben</b>	262144 (6-Bit)
<b>Anschlusstyp</b>	Integriert im Signal-Interface, Anschlussbuchse
<b>Anschlussinterface</b>	40 Pin (I-PEX, 20455-040E-12, LVDS-40P1C6B-040F)
<b>Signalkategorie</b>	Low Voltage Differential Signaling (LVDS)
<b>Displaybeleuchtung</b>	White LED (WLED)
<b>Beleuchtung (MTBF)</b>	ca. 15000 Stunden
<b>Versorgungsspannung</b>	3.3 Volt
<b>Stromaufnahme</b>	303/363mA (typisch/maximal)
<b>Betriebstemperatur</b>	0 bis 50 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-25 bis 65 °C