



Hersteller
LG Display (LG.Philips Displays)

Bezeichnung
LP156WH4-TLA3
LED Display 15,6"



Technische Informationen zum Produkt

Displayhersteller	LG Display (LG.Philips Displays)
Modellbezeichnung	LP156WH4-TLA3
Ersatzbezeichnung	LP156WH4 (TL)(A3)
Displaytyp	a-Si Active Matrix TFT LCD (a-Si TFT-LCD), Display mit Rahmen und Hintergr
Bildschirmdiagonale	39.62 cm (15.6 Zoll)
Bildschirmauflösung	1366 x 768 Pixel (WXGA)
Außenmaße	359.3 x 209.5mm (B x H)
Sichtbare Fläche	344.232 x 193.536mm (B x H)
Seitenverhältnis	16:9 (B : H)
Pixelkonfiguration	RGB vertikale Streifen
Pixelgröße	0.252 x 0.252mm (B x H)
Gewicht	450 Gramm
Modus	Twisted Nematic (TN), Normal weiß, transmissiv (durchlässig)
Helligkeit	220 cd/m ²
Reaktionszeit	16 ms
Kontrastverhältnis	400:1 transmissiv (durchlässig)
Farben	262144 (6-Bit)
Anschlusstyp	Integriert im Signal-Interface, Anschlussbuchse
Anschlussinterface	40 Pin (UJU, IS050-L40B-C10, LVDS-40P1C6B-060B)
Signalkategorie	Low Voltage Differential Signaling (LVDS)
Displaybeleuchtung	White LED (WLED)
Beleuchtung (MTBF)	ca. 15000 Stunden
Versorgungsspannung	3.3 Volt
Stromaufnahme	275/320mA (typisch/maximal)
Betriebstemperatur	0 bis 50 °C
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C