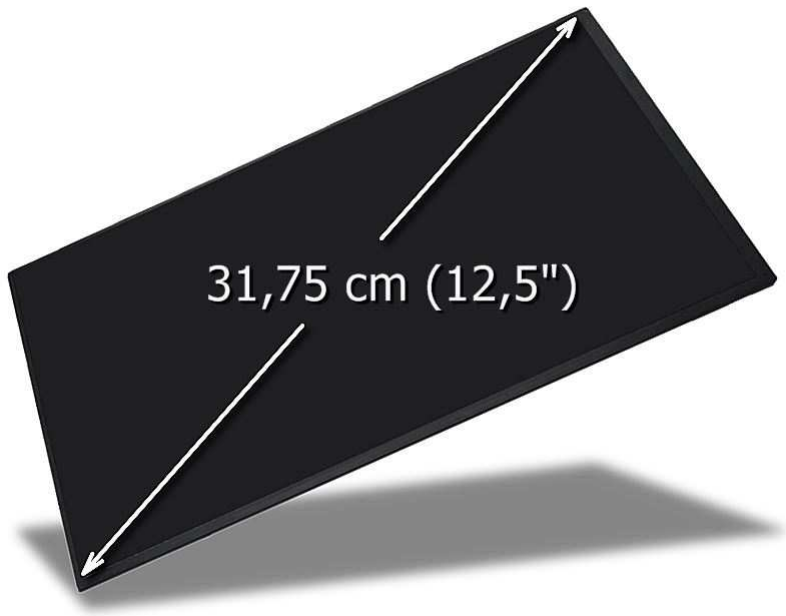

Hersteller
LG Display (LG.Philips Displays)

Bezeichnung
LP125WH2-SLB2
LED Display 12,5"

Technische Informationen zum Produkt	
Displayhersteller	LG Display (LG.Philips Displays)
Modellbezeichnung	LP125WH2-SLB2
Ersatzbezeichnung	LP125WH2 (SL)(B2)
Displaytyp	a-Si Active Matrix TFT LCD (a-Si TFT-LCD), Display mit Rahmen und Hintergr
Bildschirmdiagonale	31.75 cm (12.5 Zoll)
Bildschirmauflösung	1366 x 768 Pixel (WXGA)
Außenmaße	290.5 x 180.9mm (B x H)
Sichtbare Fläche	275.59 x 154.94mm (B x H)
Seitenverhältnis	16:9 (B : H)
Pixelkonfiguration	RGB vertikale Streifen
Pixelgröße	0.201 x 0.201mm (B x H)
Gewicht	290 Gramm
Oberflächenbehandlung	Matt
Modus	In Plane Switching (IPS), Normal schwarz, transmissiv (durchlässig)
Helligkeit	300 cd/m²
Reaktionszeit	35 ms
Kontrastverhältnis	500:1 (mindestens) transmissiv (durchlässig)
Farben	262144 (6-Bit)
Anschlusstyp	Integriert im Signal-Interface, Anschlussbuchse
Anschlussinterface	40 Pin (LS Mtron, GT05Q-40S-H10, LVDS-40P1C6B-060B)
Signalkategorie	Low Voltage Differential Signaling (LVDS)
Displaybeleuchtung	White LED (WLED)
Beleuchtung (MTBF)	ca. 12000 Stunden
Versorgungsspannung	3.3 Volt
Stromaufnahme	250/300mA (typisch/maximal)
Betriebstemperatur	0 bis 50 °C
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C

© Copyright 2013-2016 by Touch and Screen UG