Hersteller
AUO (AU Optronics)

Bezeichnung
B156HW01 V.7
LED Display 15,6"

Technische Informationen zum Produkt

Displayhersteller	AUO (AU Optronics)
Modellbezeichnung	B156HW01 V.7
Ersatzbezeichnung	B156HW01V7, B156HW01 V.7, B156HW01V.7, B156HW01 V.7
Displaytyp	a-Si Active Matrix TFT LCD (a-Si TFT-LCD), Display mit Rahmen und Hintergr
Bildschirmdiagonale	39.62 cm (15.6 Zoll)
Bildschirmauflösung	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)
Außenmaße	359.3 x 209.5mm (B x H)
Sichtbare Fläche	344.16 x 193.59mm (B x H)
Seitenverhältnis	16:9 (B : H)
Pixelkonfiguration	RGB vertikale Streifen
Pixelgröße	0.17925 x 0.17925mm (B x H)
Gewicht	470 Gramm
Modus	Twisted Nematic (TN), Normal weiß, transmissiv (durchlässig)
Helligkeit	270 cd/m²
Reaktionszeit	8 ms;
Kontrastverhältnis	500:1 transmissiv (durchlässig)
Farben	262144 (6-Bit)
Anschlusstyp	Integriert im Signal-Interface, Anschlussbuchse
Anschlussinterface	40 Pin (I-PEX, 20455-040E-12R, LVDS-40P2C6B-005A)
Signalkategorie	Low Voltage Differential Signaling (LVDS)
Displaybeleuchtung	White LED (WLED)
Beleuchtung (MTBF)	ca. 10000 Stunden
Versorgungsspannung	3.3 Volt
Stromaufnahme	606mA (maximal)
Betriebstemperatur	0 bis 50 °C
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C

© Copyright 2013-2016 by Touch and Screen UG