



Hersteller
AUO (AU Optronics)

Bezeichnung
B156HTN02.1
LED Display 15,6"



Technische Informationen zum Produkt

Displayhersteller	AUO (AU Optronics)
Modellbezeichnung	B156HTN02.1
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	359.5 x 223.8mm (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	440 Gramm
Modus	Twisted Nematic (TN), Normal weiß, transmissiv (durchlässig)
Helligkeit	300 cd/m ²
Reaktionszeit	8 ms
Kontrastverhältnis	400:1 transmissiv (durchlässig)
Farben	262144 (6-Bit)
Anschlusstyp	Integriert im Signal-Interface, Anschlussbuchse
Anschlussinterface	40 Pin (I-PEX, 20455-040E-12, LVDS-40P2C6B-015A)
Signalkategorie	Low Voltage Differential Signaling (LVDS)
Displaybeleuchtung	White LED (WLED)
Beleuchtung (MTBF)	ca. 15000 Stunden
Versorgungsspannung	3.3 Volt
Stromaufnahme	606mA (maximal)
Betriebstemperatur	0 bis 50 °C
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C