Hersteller
Innolux (Chimei Innolux)

Bezeichnung
N156BGE-E42
LED Display 15,6"

Technische Informationen zum Produkt	
Displayhersteller	Innolux (Chimei Innolux)
Modellbezeichnung	N156BGE-E42
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	359.5 x 223.8mm (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	365/380 Gramm (typisch/maximal),
Modus	Twisted Nematic (TN), Normal weiß, transmissiv (durchlässig)
Helligkeit	220 cd/m²
Reaktionszeit	3/7 ms
Kontrastverhältnis	600:1 transmissiv (durchlässig)
Farben	262144 (6-Bit)
Anschlusstyp	Integriert im Signal-Interface, Anschlussbuchse
Anschlussinterface	30 Pin (I-PEX, 20455-030E-12, EDP-30P1L-030A)
Signalkategorie	Embedded Display Port (EDP)
Displaybeleuchtung	White LED (WLED)
Beleuchtung (MTBF)	ca. 15000 Stunden
Versorgungsspannung	3.3 Volt
Stromaufnahme	180/257mA (typisch/maximal)
Betriebstemperatur	0 bis 50 °C
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C

© Copyright 2013-2016 by Touch and Screen UG