Hersteller
Samsung (Samsung Electronics Co.)

Bezeichnung
LTN140AT20-W02
LED Display 14,0"

Technische Informationen zum Produkt	
Displayhersteller	Samsung (Samsung Electronics Co.)
Modellbezeichnung	LTN140AT20-W02
Displaytyp	a-Si Active Matrix TFT LCD (a-Si TFT-LCD), Display mit Rahmen und Hintergr
Bildschirmdiagonale	35.56 cm (14.0 Zoll)
Bildschirmauflösung	1366 x 768 Pixel (WXGA)
Außenmaße	320.4 x 205.1mm (B x H)
Sichtbare Fläche	309.399 x 173.952mm (B x H)
Seitenverhältnis	16:9 (B : H)
Pixelkonfiguration	RGB vertikale Streifen
Pixelgröße	0.2265 x 0.2265mm (B x H)
Gewicht	330 Gramm
Modus	Twisted Nematic (TN), Normal weiß, transmissiv (durchlässig)
Helligkeit	200 cd/m²
Reaktionszeit	16 ms
Kontrastverhältnis	500:1 transmissiv (durchlässig)
Farben	262144 (6-Bit)
Anschlusstyp	Integriert im Signal-Interface, Anschlussbuchse
Anschlussinterface	40 Pin (I-PEX, 20455-040E-02)
Signalkategorie	Low Voltage Differential Signaling (LVDS)
Displaybeleuchtung	White LED (WLED)
Beleuchtung (MTBF)	ca. 10000 Stunden
Versorgungsspannung	3.3 Volt
Stromaufnahme	380mA (maximal)
Betriebstemperatur	0 bis 50 °C
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C

© Copyright 2013-2016 by Touch and Screen UG