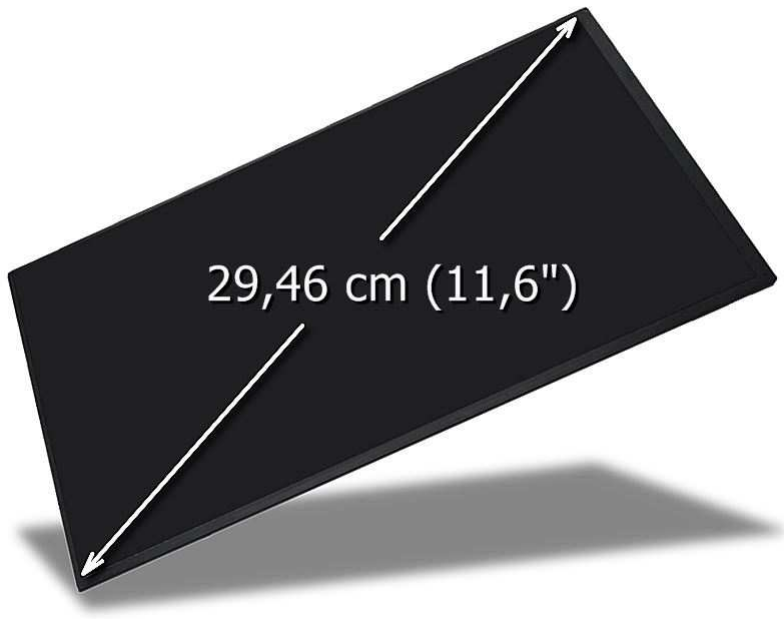

Hersteller
Samsung (Samsung Electronics Co.)

Bezeichnung
LTN116AT01-T01
LED Display 11,6"

Technische Informationen zum Produkt	
Displayhersteller	Samsung (Samsung Electronics Co.)
Modellbezeichnung	LTN116AT01-T01
Displaytyp	a-Si Active Matrix TFT LCD (a-Si TFT-LCD), Display mit Rahmen und Hintergr
Bildschirmdiagonale	29.46 cm (11.6 Zoll)
Bildschirmauflösung	1366 x 768 Pixel (WXGA)
Außenmaße	268 x 161.5mm (B x H)
Sichtbare Fläche	256.125 x 144mm (B x H)
Seitenverhältnis	16:9 (B : H)
Pixelkonfiguration	RGB vertikale Streifen
Pixelgröße	0.1875 x 0.1875mm (B x H)
Gewicht	255 Gramm,
Oberflächenbehandlung	Glossy (Glänzend, Glare, keine Trübung), 3H-Hartbeschichtung
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, LVDS-40P1C6B-060B)
Signalkategorie	Low Voltage Differential Signaling (LVDS)
Displaybeleuchtung	White LED (WLED)
Beleuchtung (MTBF)	ca. 10000 Stunden
Versorgungsspannung	3.3 Volt
Stromaufnahme	340mA
Betriebstemperatur	0 bis 50 °C
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C

© Copyright 2013-2016 by Touch and Screen UG