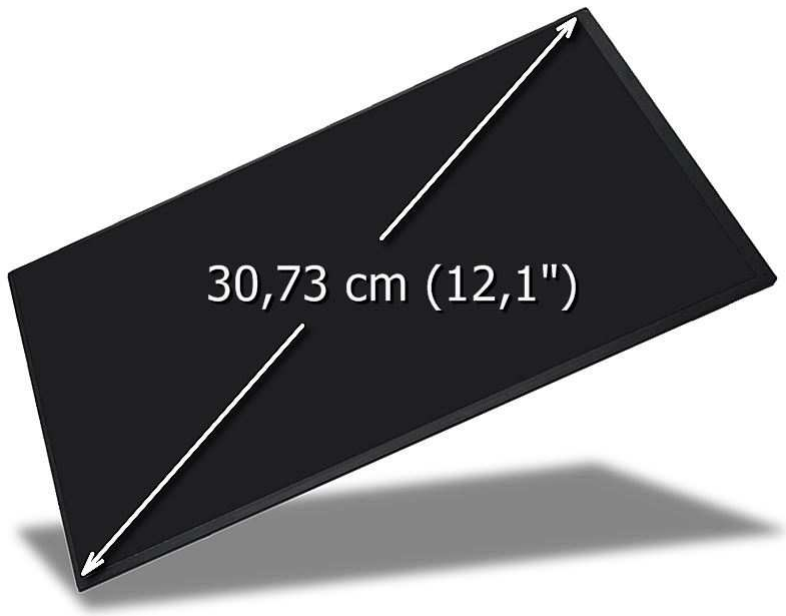

Hersteller
Samsung (Samsung Electronics Co.)

Bezeichnung
LT121S1-105W
LCD Display 12,1"

Technische Informationen zum Produkt	
Displayhersteller	Samsung (Samsung Electronics Co.)
Modellbezeichnung	LT121S1-105W
Displaytyp	a-Si Active Matrix TFT LCD (a-Si TFT-LCD), Display mit Rahmen und Hintergr
Bildschirmdiagonale	30.73 cm (12.1 Zoll)
Bildschirmauflösung	800 x 600 Pixel (SVGA)
Außenmaße	275 x 200mm (B x H)
Sichtbare Fläche	246 x 184.5mm (B x H)
Seitenverhältnis	4:3 (B : H)
Pixelkonfiguration	RGB vertikale Streifen
Pixelgröße	0.3075 x 0.3075mm (B x H)
Gewicht	490 Gramm
Oberflächenbehandlung	Matt (Trübung 25%), 3H-Hartbeschichtung
Modus	Twisted Nematic (TN), Normal weiß, transmissiv (durchlässig)
Helligkeit	70 cd/m²
Reaktionszeit	20/30 ms
Kontrastverhältnis	150:1 (mindestens) transmissiv (durchlässig)
Farben	262144 (6-Bit)
Anschlusstyp	Anschlussbuchse, Anschlussbuchse
Anschlussinterface	41 Pin (HRS, DF9B-41P-1V, DRGB-41P1C6B-010F)
Signalkategorie	TTL
Displaybeleuchtung	Cold Cathode Fluorescent Lamp (CCFL)
Beleuchtung (MTBF)	ca. 10000 Stunden
Versorgungsspannung	3.3 Volt(VDD)
Stromaufnahme	210mA (IDD)
Betriebstemperatur	0 bis 50 °C
Lagertemperatur	-25 bis 60 °C

© Copyright 2013-2016 by Touch and Screen UG