Hersteller
Samsung (Samsung Electronics Co.)

Bezeichnung
LTN184KT01-A01
LCD Display 18,4"

Technische Informationen zum Produkt	
Displayhersteller	Samsung (Samsung Electronics Co.)
Modellbezeichnung	LTN184KT01-A01
Displaytyp	a-Si Active Matrix TFT LCD (a-Si TFT-LCD), Display mit Rahmen und Hintergr
Bildschirmdiagonale	46.74 cm (18.4 Zoll)
Bildschirmauflösung	1680 x 945 Pixel (HD+)
Außenmaße	422.5 x 246mm (B x H)
Sichtbare Fläche	408.24 x 229.635mm (B x H)
Seitenverhältnis	16:9 (B : H)
Pixelkonfiguration	RGB vertikale Streifen
Pixelgröße	0.243 x 0.243mm (B x H)
Gewicht	725/750 Gramm (typisch/maximal),
Oberflächenbehandlung	Glossy (Glänzend, Glare, keine Trübung), 3H-Hartbeschichtung
Modus	Twisted Nematic (TN), Normal weiß, transmissiv (durchlässig)
Helligkeit	220 cd/m²
Reaktionszeit	8 ms
Kontrastverhältnis	800:1 transmissiv (durchlässig)
Farben	262144 (6-Bit)
Anschlusstyp	Anschlussbuchse, Anschlussbuchse
Anschlussinterface	30 Pin (JAE, FI-XB30SRLZ-HF11, LVDS-30P2C6B-020B)
Signalkategorie	Low Voltage Differential Signaling (LVDS)
Displaybeleuchtung	Cold Cathode Fluorescent Lamp (CCFL)
Beleuchtung (MTBF)	ca. 12000 Stunden
Versorgungsspannung	3.3 Volt
Stromaufnahme	650mA
Betriebstemperatur	0 bis 50 °C
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C

© Copyright 2013-2016 by Touch and Screen UG