



Hersteller
AUO (AU Optronics)

Bezeichnung
B101AW03 V.1
LED Display 10,1"



Technische Informationen zum Produkt

Displayhersteller	AUO (AU Optronics)
Modellbezeichnung	B101AW03 V.1
Ersatzbezeichnung	B101AW03V1, B101AW03 V.1, B101AW03V.1, B101AW03 V.1
Displaytyp	a-Si Active Matrix TFT LCD (a-Si TFT-LCD), Display mit Rahmen und Hintergr
Bildschirmdiagonale	25.65 cm (10.1 Zoll)
Bildschirmauflösung	1024 x 600 Pixel (WSVGA)
Außenmaße	235 x 143mm (B x H)
Sichtbare Fläche	222.72 x 125.28mm (B x H)
Seitenverhältnis	16:9 (B : H)
Pixelkonfiguration	RGB vertikale Streifen
Pixelgröße	0.2175 x 0.2088mm (B x H)
Gewicht	190 Gramm
Modus	Twisted Nematic (TN), Normal weiß, transmissiv (durchlässig)
Helligkeit	200 cd/m ²
Reaktionszeit	16 ms
Kontrastverhältnis	400:1 transmissiv (durchlässig)
Farben	262144 (6-Bit)
Anschlusstyp	Integriert im Signal-Interface, Anschlussbuchse
Anschlussinterface	40 Pin (I-PEX, 20455-040E-12, LVDS-40P1C6B-060B)
Signalkategorie	Low Voltage Differential Signaling (LVDS)
Displaybeleuchtung	White LED (WLED)
Beleuchtung (MTBF)	ca. 10000 Stunden
Versorgungsspannung	3.3 Volt
Stromaufnahme	150mA
Betriebstemperatur	0 bis 50 °C
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C