



AUO Solar

e-News

Language

English

Search

Go

[About AUO](#)[Citizenship](#)[Product](#)[Technology](#)[Investor](#)[Career](#)[Support](#)[Home](#) > [Product Applications](#) > [TFT-LCD](#) > [General Display](#) > [General Display](#) > [G190EG01 V1](#)[About AUO](#)[Citizenship](#)[Product Applications](#)[Product Introduction](#)[TFT-LCD](#)

-

[LCD TV](#)

-

[PID](#)

-

[Monitor](#)

-

[Notebook PC](#)

-

[General Display](#)

-

[Mobile Device](#)

-

[DSC](#)

-

[Printer](#)

-

[Car](#)

-

[PND](#)

-

[DPF](#)[E-Paper](#)[Solar](#)[Technology](#)[Investor Relations](#)[Career](#)[Support](#)

G190EG01 V1

[General Display](#)**Model**

G190EG01 V1

Size

19"

Resolution (pixel)

SXGA (1280 x 1024)

Active Area

376.32 x 301.06

Pixel Pitch (mm)

0.294

Mode

TN

Number of Colors

16.7M

Color Saturation (%)

72

Viewing Angle (H/V)

170/160

Brightness (cd/m²)

350

Contrast Ratio

1000:1

Response Time (ms)

5

Power Consumption (W)

20.55

Interface

LVDS

Supply Voltage (v)

5

Light Source

LED

Outline Dimension (mm)

396 x 324 x 17.8

Weight (g)

1670

Related Links

[Technology](#)[Awards](#)

Reference

[Contact AUO](#)[Site Map](#)[Contact AUO](#)[Website Terms and Conditions](#)[Supplier Support](#)

Copyright © 2011 AU Optonics Corp., All Rights Reserved.