

## Specification 12.1" WXGA

### Mitsubishi AA121TD11-DE1



#### Portfolio von 4.3" – 19.2"

#### Exzellenter Blickwinkel

#### Super High Brightness

#### Langzeitverfügbarkeit

#### Langzeitsupport

#### Für professionelle Display- und Touchapplikationen

Das traditionsreiche, japanische Technologieunternehmen bietet seit 1921 innovative und technologisch hochwertige Industrieprodukte sowie umfassende Services.

Mitsubishi stellt höchste Anforderungen an Produktdesign, Herstellung und Qualität. Als Global Player mit eigener Fabrik in Kumamoto/Japan setzt das Unternehmen auf internationale Verständigung mittels Integrität und Fairness.

Basierend auf den Gründerwerten bestimmt die Verantwortung gegenüber einer globalen Gesellschaft bis heute die Unternehmensführung. Mitsubishi handelt dabei zuverlässig und nachhaltig.

|                             |                   |                                       |
|-----------------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Active Screen Area Size     | mm                | 261.1 x 163.2                         |
| Pixel Number                |                   | 1280 x 800                            |
| Pixel Pitch                 |                   | 0.204 x 0.204                         |
| Contrast Ratio              |                   | 700:1                                 |
| Brightness                  | cd/m <sup>2</sup> | 1200                                  |
| Viewing Angle (CR>10)       | °                 | -80 ~ 80(H), -60 ~ 80(V)              |
| Colors                      |                   | 262k(6bit/color)<br>16.7M(8bit/color) |
| Color Saturation (vs. NTSC) | %                 | 40                                    |
| Natural Color Matrix        |                   | YES                                   |
| Backlight                   |                   | LED                                   |
| LED Life                    | h                 | Typ.100.000                           |
| Interface                   |                   | LVDS                                  |
| Power Consumption           | W                 | 11.4                                  |
| Power Supply                | V                 | 3.3                                   |
| Reverse Scan                |                   | Available                             |
| Module Outline Dimensions   | W mm              | 303.0                                 |
|                             | H mm              | 205.1                                 |
|                             | D mm              | 15.3                                  |
| Module Mass                 | g                 | 1050                                  |
| Operation Temperature Range | °C                | -30 ~ +70                             |
| Storage Temperature Range   | °C                | -30 ~ +80                             |
| Surface Treatment           |                   | Clear                                 |
| Main Features               |                   | PCAP<br>Super High Bright             |

[www.ultratronik-distribution.de](http://www.ultratronik-distribution.de)

[displays@ultratronik.de](mailto:displays@ultratronik.de)

+49 8105 77839-0

ULTRATRONIK Vertriebs GmbH

Dornierstraße 9  
82205 Gilching

T +49 8105 77839-0  
F +49 8105 77839-850

[www.ultratronik-distribution.de](http://www.ultratronik-distribution.de)  
[displays@ultratronik.de](mailto:displays@ultratronik.de)

Error and omissions excepted  
Observe notice of protected rights in accordance to DIN34 / ISO16016

