

# Touch Industrial Distance Monitor Front Panel 15.6

## Datenblatt

- Bildschirm
- Schnittstellen
- Spannungsversorgung
- Gehäuse & Umweltbedingungen
- Bestellinformation



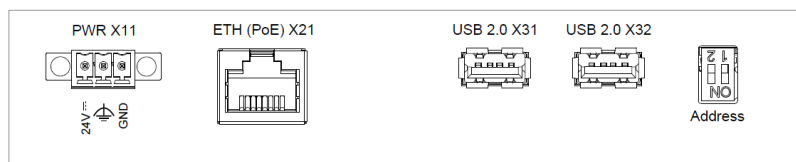
## Bildschirm

|   |   |
|---|---|
| LCD Größe                                     | 15,6 inch (39,6 cm)                     |
| Auflösung                                     | 1366 x 768                              |
| Seitenverhältnis                              | 16 : 9                                  |
| Technologie                                   | TFT                                     |
| Farben  | 16,2 M                                  |
| Hintergrundbeleuchtung                        | LED                                     |
| Hintergrundbeleuchtung Lebensdauer            | 50.000 h                                |
| Helligkeit*                                   | 400 cd/m <sup>2</sup>                   |
| Kontrastverhältnis*                           | 500 : 1                                 |
| Betrachtungswinkel* (rechts/links/oben/unten) | 85°/85°/80°/80°                         |
| Touch Technologie                             | Projected Capacitive Touch, entspiegelt |

\*Die Werte beziehen sich nur auf das Display.

## Schnittstellen

|          |                                    |
|----------|------------------------------------|
| USB      | 2 x USB Host 2.0 (Typ A)           |
| Netzwerk | 1 x 1 Gbit Ethernet (RJ45 mit PoE) |



# Touch Industrial Distance Monitor Front Panel 15.6

## Datenblatt

### Spannungsversorgung

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Versorgungsspannung      | 24 VDC $\pm$ 20 %   |
| Leistungsaufnahme (max*) | bis 20 W  |
| Ein- / Aus- Schalter     | Nein  |
| Versorgungsstecker       | Phoenix 3-pol MC 1,5/ 3-STF-3,5 BK (schraubbar)               |
| Sicherung                | 2,5 A, träge, nicht austauschbar, Typ: Littelfuse 045202.5MLR |

\*max. Leistungsaufnahme der Peripherie in den Angaben enthalten (z.B. 1 x USB 2.0 entspricht 2,5 W)

### Gehäuse & Umweltbedingungen

|                     |   |
|---------------------|---|
| Gehäusefront        | Glas, schwarzer Rahmen  |
| Gehäuse             | Aluminium / Silber  |
| Dimensionen         | 409 x 256 x 59 [mm]   |
| Ausschnitt          | 397 x 245 [mm] abgerundete Ecken mit Radius 10 mm, siehe technische Zeichnung |
| Gewicht             | max. 3,7 kg   |
| Kühlung             | Passiv  |
| Betriebstemperatur  | 0 ~ 50 °C   |
| Lagerungstemperatur | -10 ~ 70 °C   |
| Luftfeuchtigkeit    | 5 ~ 80 % (nicht kondensierend)  |
| Schutzklasse        | IP65 (IP20 rückseitig)  |
| Zertifizierungen    | CE, EN55032 Class A, EN55035  |

Das Gerät Touch Industrial Distance Monitor Front Panel 15.6 darf niemals komplett auf der Rückseite abgedeckt oder in ein zu kleines, unbelüftetes Gehäuse eingebaut werden.

Detaillierte Größeninformationen finden Sie in der technischen Zeichnung unter folgendem Link:

[Technische Zeichnung Front Panel 15.6"](#)

# Touch Industrial Distance Monitor Front Panel 15.6

## Datenblatt

### Bestellinformation

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Bestellnummer</b> |  |
| PA10008518           | Touch Industrial Distance Monitor Front Panel 15.6 |

### Verzichtserklärung

Die Christ Electronic Systems GmbH behält sich vor, die in dieser Dokumentation enthaltenen Angaben, Ausführungen und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern, da die Produkte ständiger Weiterentwicklung unterliegen. Es wird keine Garantie übernommen, dass die Daten vollständig, aktuell und korrekt sind. In diesem Dokument unterliegen alle verwendeten Markennamen sowie Soft- und Hardwarebezeichnungen den jeweiligen Firmen, dem allgemeinen Warenzeichen, Marken oder patentrechtlichen Schutz.

### Kontakt

Christ Electronic Systems GmbH  
Alpenstraße 34  
87700 Memmingen

Telefon:  
+49 8331 8371-0 (Zentrale)  
+49 8331 8371-500  
(Kundendienst)

Mail:  
[info@christ-es.de](mailto:info@christ-es.de)

Homepage:  
<https://www.christ-es.com>

© Christ Electronic Systems GmbH