

Industrie-TFT -Monitore -Rechner - Sonderapplikationen

Schillingsrotter Str. 31 - 50996 Köln Fon +49 221 / 93 555 3-0 Fax +49 221 / 93 555 3-3 verkauf@reikotronic.de www.reikotronic.de

75" 4K Industrie Panel PC im robusten Metallgehäuse ausgelegt für 24/7 Betrieb

 integrierter PC Intel[®] Core i5 oder Rock Pi4 Mini PC



Abbildung ähnlich

Art.-Nr. R0675BM

Bildschirm/Display

Display: 75" Typ: LED

Auflösung: 3840 x 2160 (4K)

Farben: 16,7 Mio.
Helligkeit (typ.): 700 cd/m²
Kontrast (typ.): 4000:1
Reaktionszeit (typ.): 6,5 ms
Blickwinkel (typ.): 178°/178°

Anzeigebereich: 1650,24 (H) x 928,26 (V) mm

Lebensdauer (typ.): 50.000 h bis zum Erreichen der halben Helligkeit

Betriebszeit: 24/7
Einstellungen: über OSD
Betriebstemperatur: 0° – 40°C
Lagertemperatur: -20°C - 60°C

Stromversorgung

Spannungsversorgung: AC 100~240V, 50-60Hz

Stromverbrauch: ca. 290 W

Mechanik

Gehäuse: Metall RAL9005 schwarz gepulvert

Befestigung: VESA 800 x 400 (M8)

Abmessung: 1680 x 958 x 94 mm (B x H x T)
Gewicht: ca. 58 kg / mit Schutzglas +19 kg

Zertifikation: CE, EU-RoHs



Industrie-TFT -Monitore -Rechner - Sonderapplikationen

Schillingsrotter Str. 31 - 50996 Köln Fon +49 221 / 93 555 3-0 Fax +49 221 / 93 555 3-3 verkauf@reikotronic.de www.reikotronic.de

PC

PC: CPU: Intel®Core i5-7300U (7. Gen.) – Darstellung 4K

(industrial motherboard): Dual Core, 2.6 GHz (3.50GHz), 15W

Grafik: Intel® HD Graphics GT Series RAM: 8GB DDR 4 up tp 32GB Storage: SSD 120 GB up to 240 GB

Interfaces: 2 x Ethernet GbE (RJ-45), 4 x USB 3.0,

2 x DisplayPort++, 1 x Audio Line-Out



PC Rock Pi4 Mini PC-Darstellung 4K aInternal ARM based Single

Board PC

Storage: 32 GB SSD

Interfaces: 1 x LAN, 2x USB 2.0, 2 x USB 3.0

no operating system

PC wird rückseitig angeschraubt und per DisplayPort mit TFT verbunden.

Videosignal

Anschlüsse: 2x HDMI 2.0 in, 1x HDMI out (4K Daisy Chain),

1x DisplayPort 1.2a in, 1x RS232 in, 1x RS232 out,

1x USB-A (Upload), Infrarot Sensor (inkl. Infrarot Fernbedienung)

1x 7-Button OSD

Integrierter Breitbandlautsprecher 2x 10 Watt

Optionen

Schutzglas: Ganzglas 4 mm mit schwarzem Passepartout 17 mm Halterungen: Wandhalter starr/neigbar, Deckenhalter, Standfuss

Betriebssystem: Windows 10 Prof. oder Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC



Industrie-TFT -Monitore -Rechner - Sonderapplikationen

Schillingsrotter Str. 31 - 50996 Köln Fon +49 221 / 93 555 3-0 Fax +49 221 / 93 555 3-3 verkauf@reikotronic.de www.reikotronic.de

Technische Zeichnung



