HTML5 Webpanel, 7", 1024 x 600 LCD, cMT3072XP(W)



- 7” 1024 x 600 LCD
- Lüfterloses Kühlsystem
- Integrierte 4 GB Flash-Speicher
- Weiter Eingangsspannungsbereich: 24±20% VDC
- IP66 frontseitig, NEMA4 konform
- Leistungsstarker und vielseitiger Chromium-Browser

https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/cmt3072xp-w

Beschreibung

Das cMT3072XP(W) ist ein kompaktes 7"-HTML5-WebPanel für die webbasierte Visualisierung und Bedienung von Maschinen, Anlagen und Systemen. Der integrierte Chromium-Browser ermöglicht den direkten Zugriff auf moderne HTML5-Webanwendungen, ohne dass ein zusätzlicher Rechner erforderlich ist.
Das 7"-WVA-Display mit einer Auflösung von 1024 × 600 Pixeln und einem kapazitiven Touchscreen aus gehärtetem Glas ermöglicht eine komfortable und intuitive Bedienung. Mit 1 GB RAM, 4 GB Flash-Speicher, einem Quad-Core-RISC-Prozessor sowie zwei Ethernet-Ports bietet das WebPanel eine leistungsfähige Basis für industrielle Webanwendungen.

Produkt-Details

Anzeige:	Größe: 7" WVA-LCD Auflösung: 1024 × 600 Pixel Helligkeit: 550 cd/m² Kontrast: 800 : 1 Lebensdauer Hintergrundbeleuchtung: >30.000 Std. Farben: 16,7 Mio. LCD Blickwinkel (oben/unten/links/rechts): 85/85/85/85
Touch Display:	Gehärtetes Glas, kapazitiver Typ/ 7H
Speicher:	Flash: 4 GB RAM: 1 GB
Prozessor:	Quad-core RISC
Schnittstellen:	SD Kartenslot: Nein USB Host: 1x USB 2.0 Ethernet: LAN1: 1 x 10/100/1000 Base-T LAN2: 1 x 10/100 Base-T COM Port: Nein CAN Bus: Nein Audio Output: Nein
Spannungsversorgung:	Eingangsspannung: 24±20% VDC Galvanische Trennung (Eingangs- von Systemspannung): integriert Stromaufnahme: 820 mA @ 24 VDC Spannungsfestigkeit: 500 VAC (1 Min.) Isolationsfestigkeit: >50 MOhm bei 500 VDC Vibrationsfestigkeit: 10 Hz bis 25 Hz (X,Y,Z Richtung 2 g 30 Minuten)
Leiterplattenbeschichtung:	Ja, PCB
Gehäuse:	Kunststoffgehäuse
Abmessungen (BxHxT):	200,3 mm x 146,3 mm x 36,9 mm Schalttafelausschnitt: 192 mm x 138 mm
Gewicht:	ca. 0,7 kg
Befestigung:	Schalttafeleinbau
Schutzart:	Frontplatte gemäß UL Typ 4X (nur für den Innenbereich) / NEMA 4 / IP66
Umgebungstemperatur:	Betrieb: 0 °C bis +55 °C. Lager: -20 °C bis +60 °C. Relative Luftfeuchte: 10 % bis 90 % (nicht kondensierend)
Zertifikate:	CE-gekennzeichnet cULus
Software:	Chromium 132 (aktualisierbar)/ unterstützt nicht Webseiten mit Java Applets oder Java SDK.) EasyAccess 2.0 Lizenz optional
Zolltarifnummer:	85371098
Hersteller:	Weintek Labs., Inc

Bestell-Nr. Produkt(e)

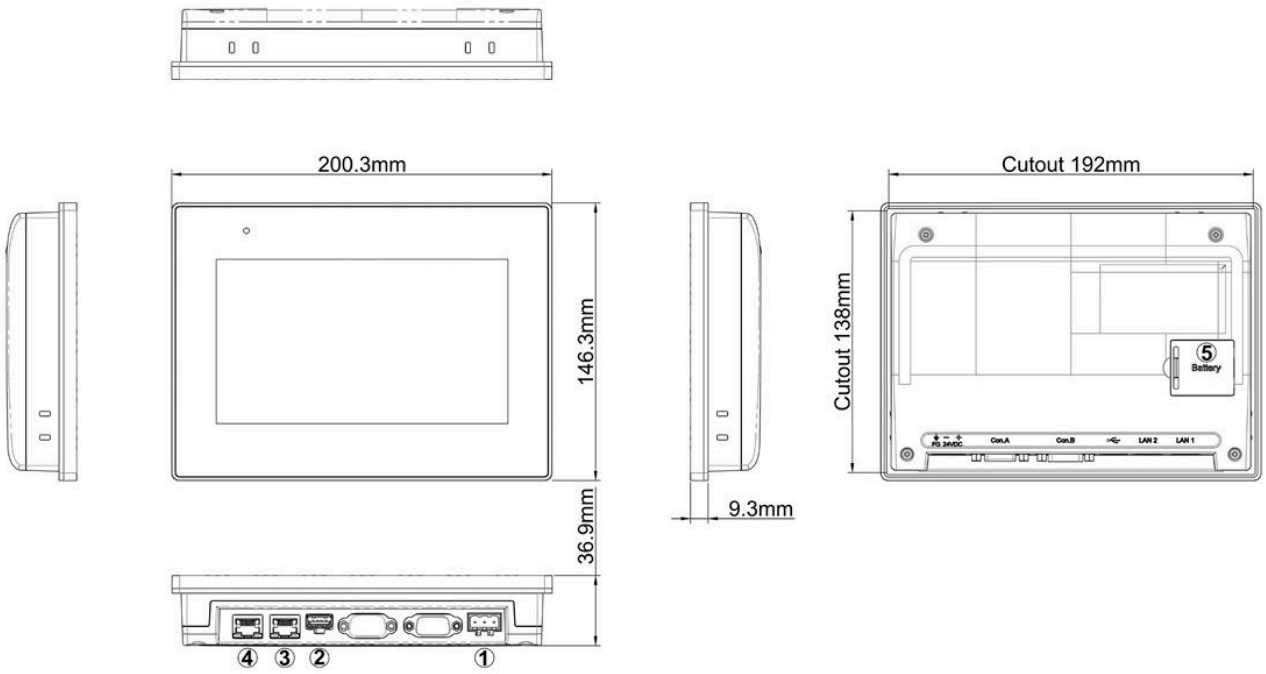
cMT3072XP (W)	7” HTML5 Webpanel, 1024 × 600 LCD

Bestell-Nr. Zubehör

KABETH12	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 2 m

Zeichnungen

Abmessungen



WACHENDORFF
Prozesstechnik GmbH & Co. KG

Wachendorff Prozesstechnik GmbH & Co. KG
Industriestrasse 7 • 65366 Geisenheim
Germany

Tel: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 20
E-Mail: wp@wachendorff.de
www.wachendorff-prozesstechnik.de