

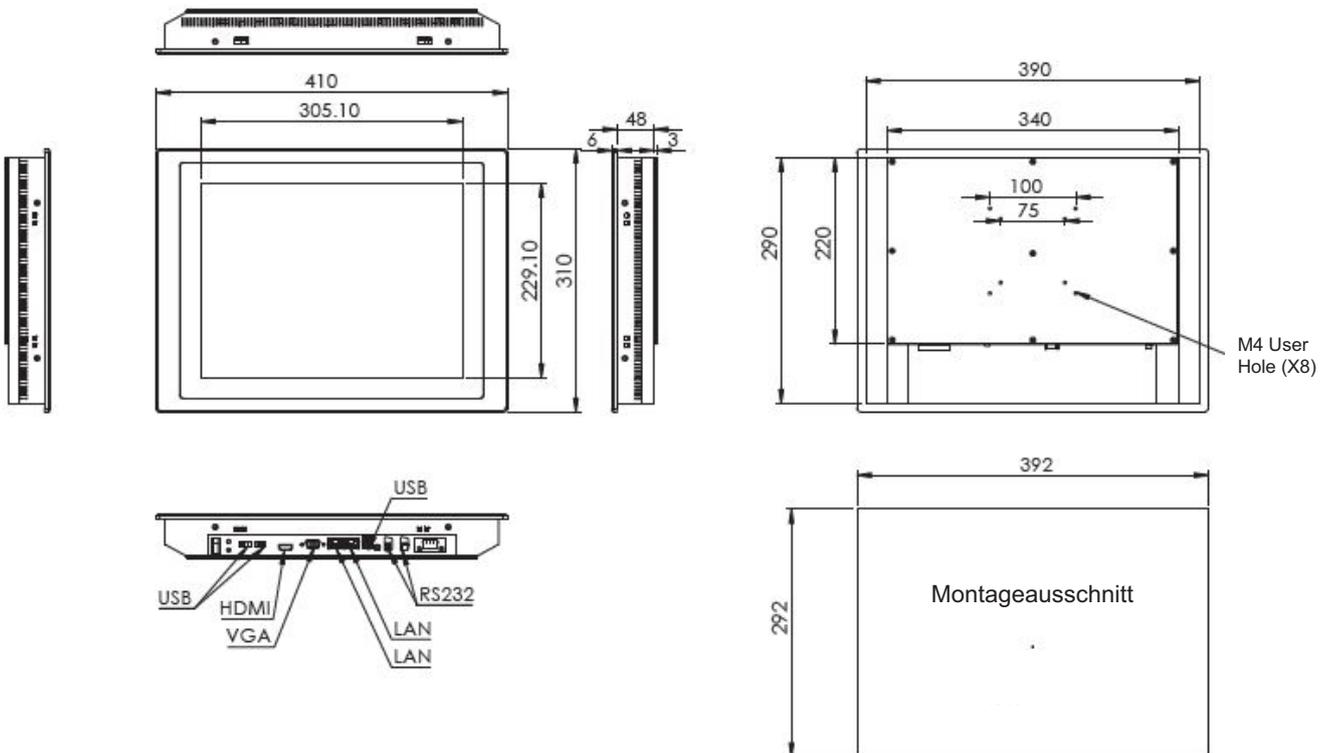
P-S1503P

Industrie-Panel-PC

Charakteristische Merkmale

- Anzeige und Speicherung von bis zu 12 Füge-, Einpress- und Prüfvorgängen gleichzeitig
- Grafische Darstellung aller Messwerte und Einpresskurven mit iO/niO-Entscheidung und Statistikfunktion
- Parametrierung und Ansteuerung von bis zu 12 Geräten der MP85-Verstärkerserie über Ethernet-Schnittstelle und vorinstallierte MP85-Software PME-Assistent und INDUSTRYmonitor
- Lüfterlos, wartungsfrei, geringe Einbautiefe
- Optionaler W-LAN-Betrieb

Abmessungen (in mm)



Technische Daten

System	
CPU	Intel® N3160, Vier Kern 1,6-2,24GHz, 2 MB
Arbeitsspeicher	2GB DDR3L SO-DIMM RAM Modul Standard 1 x DDR3L SO-DIMM Steckplatz, für 1600/1333 MHz SDRAM bis 8GB
Audio	Realtek ALC887 Audio Codec
Grafik	Intel® Gen 8 Graphics Chip, DirectX 11, Open GL 3.2
HDMI/DP Anschluss	Auflösung 2560x1600 @60Hz
LCD Bildschirm	
Größe/Typ	15" TFT LCD Panel
Max. Auflösung	1024 x 768, XGA
Max. Farben	16.2M
Helligkeit	400 cd/m ²
Touch Screen	Projektiv-Kapazitiv Touch Panel, 10 Punkte
Betrachtungswinkel (U/D/R/L)	80°/80°/85°/85°
Externe Anschlüsse	
Seriell	1 x RS232/422/485, 0V/5V/12V, 2 x RS-232 (optional)
USB	4 x Type-A USB 3.0, 1 x Type-A USB 2.0
Netzwerk	2 x RJ-45 GbE, 1 x DP/HDMI
W-LAN	Antennenlöcher (für optionales W-LAN)
Mechanik	
Befestigung	Panel Montage und VESA-100 Montage
Gehäuse	Aluminum Frontplatte und Stahlgehäuse Rückseite
Abmessungen (B x T x H)	410 x 48 x 310 mm
Gewicht	4.6 kg (10.14 lb)
Umgebung	
Betriebstemperatur	-10°C ~ 60°C
Lagertemperatur	-30°C ~ 70°C (-22°F ~ 158°F)
Betriebsfeuchte	10 ~ 95% RH @ 60°C (nicht-kondensierend)
Vibration	5 ~ 500Hz, 2Grms zufällig (mit CFast/SSD)
Schock	Laufend mit 10G, 11ms; nicht-laufend 30G, 11ms (mit CFast/SSD)
Allgemeines	
Spannungsversorgung	DC 9~36V
Zertifizierung	Erfüllt CE, FCC Class A
Erweiterung	2 x Mini-card Steckplatz (Full / Half Size), 1 x mSATA
Unterstützte Betriebssysteme	W7 Pro / WS7E / W8 /W10 / Linux: Ubuntu

Zubehör (optional)

Beschreibung	Bestellnummer
19V/3.4A 65W /120WAC/DC Externer Netzadapter	PAC-P065/120W
Optional Configuration (CTOS* Kit)	
Atheros AR9462 W-LAN Modul mit 20cm & 30cm internem Kabel	WIFI-AT2350
1 x W-LAN Dual-band 2.4G/5G Antenne	ANT-D11

Hinweis: Die vollständige Dokumentation der HBM-Software FASTpress-Suite steht als Download zur Verfügung:
<https://www.hbm.com/de/2639/mp85a-industrieller-messverstaerker-fuer-fuegeprozesse/>

Änderungen vorbehalten.
 Alle Angaben beschreiben unsere Produkte in allgemeiner Form. Sie stellen keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie dar.

Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH
 Im Tiefen See 45 · 64293 Darmstadt · Germany
 Tel. +49 6151 803-0 · Fax +49 6151 803-9100
 Email: info@hbm.com · www.hbm.com

measure and predict with confidence

