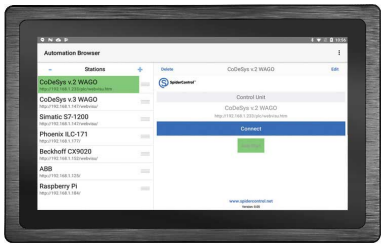
Leistungsfähiges 19,1 Zoll WebPanel mit AutomationBrowser



- 19,1" brillante TFT-LCD Grafik-Anzeige, 1440 x 900 Pixel
- Schneller Bildaufbau mit leistungsstarkem Prozessor
- Robustes Aluminiumgehäuse, geringe Einbautiefe
- Hohe Schutzart IP65, rahmenbündiges Design
- Immer verbunden: Integriertes WiFi und Bluetooth
- AutomationBrowser vorinstalliert

https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/JWS191-A200-3288432KY-A

Beschreibung

Diese WebPanel-Serie basiert auf einem leistungsfähigen RK3288-Quad-Core Cortex-A17 Prozessor.
Die WebPanel sind in den Display-Größen von 7" bis 23,8" wahlweise mit projiziert kapazitiven oder ohne Touch ausgestattet.
Die Gehäuse sind frontseitig in IP65 ausgeführt und verfügen durch das Aluminiumgehäuse über eine sehr kompakte und robuste Bauform. Durch eine geringe Einbautiefe sind die WebPanel nahezu überall einsetzbar.
Das WebPanel verfügt über den vorinstallierten *AutomationBrowser* und ist für den Anschluss an Controller mit eigenem Webserver (z.B. CODESYS V3 Webserver) vorgesehen. Einrichtung und Bedienung des Web-Browsers sind extrem einfach und intuitiv. Die integrierten WiFi- und Bluetooth-Schnittellen ermöglichen die vielfältigsten Einsätze.

Produkt-Details

Spannungsversorgung:	12 VDC bis 36 VDC
Leistungsaufnahme:	Leistungsaufnahme: max. 21,6 W
Display:	19,1" TFT-LCD
Auflösung:	1440 x 900 Pixel
Seitenverhältnis:	16:10
Helligkeit:	300 cd/m²
Farben:	16,7 Millionen
Ablesewinkel:	H: 80° / V: 80°
Touchscreen:	ohne Touch
Glashärte:	7H
Prozessor:	RK3288-Quad-Core Cortex-A17 bis zu 1.8GHz
RAM:	4 GB DDR3 RAM
Storage:	Onboard 32 GB eMMC NAND Flash
Schnittstellen:	USB: 2x USB 2.0 Host Typ A USB-Mini: für Aktualisierung Firmware Seriell: 1x COM1 RS232 Ethernet: 1x 10/100/1000 BaseT(X), RJ45 Display: 1x HDMI-Ausgang Audioausgang: 3,5 mm Klinke WLAN: 1x 802.11a/b/g/n Bluetooth: 1x Bluetooth 4.0
Gehäuse:	Robustes Aluminiumgehäuse
Montage:	VESA 100 x 100 und/oder 75 x 75 Schalttafelmontage
Schutzart:	Frontseitig IP65
Gewicht:	ca. 5,6 kg
Abmessungen (BxHxT):	486 mm x 332 mm x 60,3 mm
Umgebungsbedingungen:	Betrieb: -10 °C bis +60 °C Lagerung: -40 °C bis +85 °C 5 % bis 80 %.rFn bei 40 °C, nicht kondensierend
Zertifizierungen:	CE FCC Class A CCC
Betriebssystem:	Android
Browser:	Vorinstalliert Automation Browser vonIninet Startet automatisch im Vollbild-Modus
Lieferumfang:	Gerät 1 x Befestigungsmaterial
Zolltarifnummer:	84714100
Hersteller:	Wachendorff Prozesstechnik

Bestell-Nr. Produkt(e)

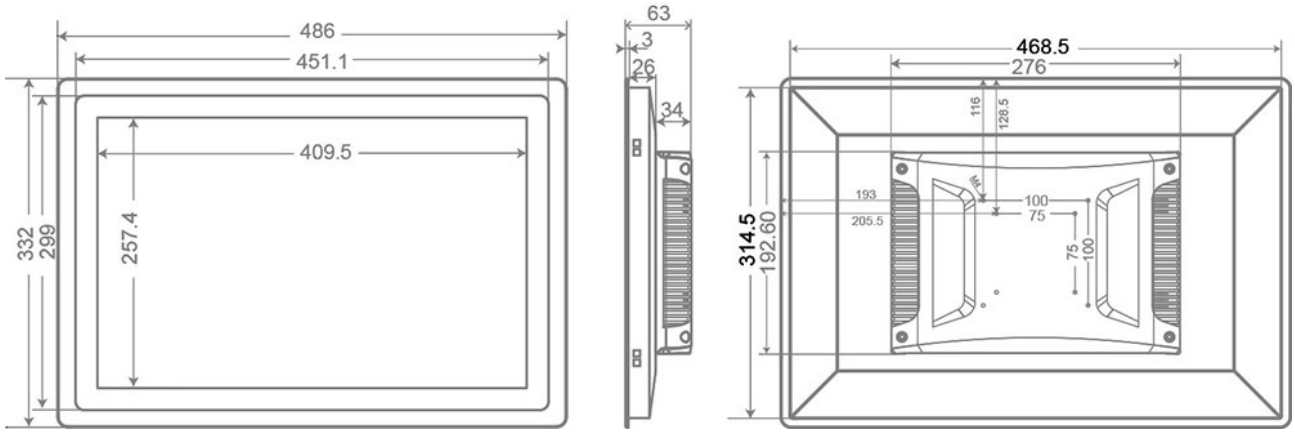
JWS191-A200-3288432KY-A	19,1" Web Panel, ohne Touch, Autom. Browser

Bestell-Nr. Zubehör

ETHSWG8C1	8-fach Ethernet Switch, Gigabit, unmanaged
360.017.000.012	Netzkabel / Anschlusskabel E+F CEE 7/7 auf C13 1,5 m
BZ.36.010.2000022	Externes Netzteil, 230 VAC auf 12 VDC mit Hohlstecker und C14 Stecker
WLANANT20	Magnetfuß-Antenne mit SMA-R Stecker 2,4 GHz@2 dBi m. 1,8 m Kabel
WLANANT22	Antenne mit Schraubmontage und SMA-R Stecker 2,4 GHz@2 dBi, 2 m Kabel
WLANANT55	Magnetfuß-Antenne mit RP-SMA Stecker 2,4 GHz@5 dBi m. 1,8 m Kabel

Zeichnungen

Abmessungen (mm) und STL-Datei/Viewer:



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