



Industrie Monitor – OPD9000 Serie

HMI-Lösung für die Bedienung von Maschinen und Anlagen

Die Monitorlösungen der OPD9000 Serie von ADS-TEC sind aufgrund des Full-HD Displays im Widescreenformat optimal für zukunftsorientierte Softwareapplikationen ausgestattet. Die Bedienung sowie die Visualisierung der Prozessumgebung wird aufgrund der drei verfügbaren Zollgrößen bestens ermöglicht.



Industrie Monitore - OPD9000 Serie

Vielfältige Displaygrößen

Drei verschiedene Bildschirmgrößen im Widescreenformat

- > 15,6“ TFT Full HD Display
- > 18,5“ TFT Full HD Display
- > 23,8“ TFT Full HD Display

Schnelle Montage

- > Das innovative Befestigungskonzept der OPD9000 Serie erlaubt einen einfachen Einbau des Geräts ohne separate Montageteile
- > Durch die besondere Form der Befestigungselemente wird das HMI Display linear gegen die Einbauwand gedrückt und hat dadurch einen optimalen Halt ohne die Einbauwand punktuell zu belasten

Integriertes HDBaseT-Empfängermodul

Das optional integrierbare HDBaseT-Empfängermodul erlaubt eine Übertragung von Multimedia-Signalen (Bild, Ton, Touchbedienung) bis zu 100 m über ein einziges Kabel. Die ideale Lösung für abgesetzte Anwendungsumgebungen in Kombination mit industriellen PCs von ADS-TEC.

Technische Daten

	OPD9016	OPD9019	OPD9024	
Display	Auflösung	15,6" TFT Full HD	18,5" TFT Full HD	23,8" TFT Full HD
	Helligkeit	450 Nits (typ.)	500 Nits (typ.)	250 Nits (typ.)
	Kontrastverhältnis	800:1 (typ.)	1000:1 (typ.)	1000:1 (typ.)
	Darstellbare Farben	max. 16,2 Mio.	max. 16,7 Mio.	max. 16,7 Mio.
Touch	PCAP Multi-Touch (handschuhbedienbar)			
Gehäuse	Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet			
Schnittstellen	1 x HDMI 1 x DisplayPort 3 x USB 2.0 1 x USB Slave			
Optionale Schnittstellen	1 x HDBaseT™-Schnittstelle (Empfänger)			
Spannungsversorgung	24 VDC +/- 25 %			
Schutzart	IP65 (Front) / IP20 (Rückseite)			
Betriebstemperatur	0 °C bis +45 °C	0 °C bis +45 °C	0 °C bis +45 °C	
Abmessungen (B x H x T)	392 x 266 x 77 mm	459 x 304 x 77 mm	571 x 367 x 76 mm	
Gewicht	ca. 4,7 kg	ca. 5,6 kg	ca. 7,9 kg	

Der Inhalt dieses Datenblatts wird mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Es wird jedoch keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität hinsichtlich der Angaben und Abbildungen übernommen. Änderungen bleiben vorbehalten und Abbildungen können abweichen. Alle Produktnamen sind eingetragene Marken und eingetragene Marken des jeweiligen Eigentümers.

