

Industrie Displays OPD9000 Serie HMI-Lösung für die Bedienung von Maschinen und Anlagen

NEU

Industrie Displays HMI-Lösung der neuesten Generation für optimierten Einsatz

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

HIGHLIGHTS

- Innovatives Befestigungskonzept
- Optional integrierbares HDBaseT™-Empfängermodul mit bis zu 100 m Übertragung von Multimediasignalen
- Display im Widescreenformat
- Mit Handschuhen bedienbares kapazitives Multi-Touch-Display



Industrial Displays OPD9000 Serie

Vielfältige Displaygrößen Für den richtigen Blick

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 Komfortabel und einfach

- 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

Die Zusatzoption für größere Entfernungen

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.

adstec

Industrial IT

OPD9000 Serie

Technische Daten

		OPD9016	OPD9019	OPD9024
Display	Auflösung Helligkeit Kontrastverhältnis Darstellbare Farben	15,6" TFT Full HD 450 Nits (typ.) 800:1 (typ.) max. 16,2 Mio.	18,5" TFT Full HD 500 Nits (typ.) 1000:1 (typ.) max. 16,7 Mio.	23,8" TFT Full HD 250 Nits (typ.) 1000:1 (typ.) 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 HDBase™-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

