



Figura simile

SIMATIC IFP1500 V2 PRO, display Multi-Touch da 15" (16:9) con risoluzione 1920x1080 pixel, variante PRO con braccio di sostegno, con elemento di comando, per DC 24 V, interfaccia DisplayPort/DVI, HDBasedT dislocabile fino a 100 m, USB sul lato posteriore, design neutrale

Informazioni generali	
Denominazione del tipo di prodotto	IFP1500 V2 PRO
Sigla	Flat Panel 15" Multi-Touch est.
Display	
Esecuzione del display	Display TFT Widescreen, retroilluminazione con LED
Diagonale schermo	15,6 in; 15"
Diagonale dello schermo [cm]	39 mm
Larghezza del display	344,2 mm
Altezza del display	193,5 mm
Configurazione On Screen Display (OSD)	No; Impostabile via software
Numero di colori	16 777 216; 24 bit
Angolo di visuale	178° x 178°
Risoluzione (pixel)	
• Risoluzione immagine	1 920 x 1 080
• Risoluzione immagine orizzontale	1 920 pixel
• Risoluzione immagine verticale	1 080 pixel
• Grandezza dei pixel, orizzontale	0,17925 mm
• Grandezza dei pixel, verticale	0,17925 mm
Caratteristiche generali	
• Luminosità/contrasto	400 cd/m ² / 1 000:1
• Lastra di vetro minerale antiriflesso e temprata	Sì
• Separabile dall'unità computer	100 m; Protocollo HDBaseT
• Luminosità	400 cd/m ²
Retroilluminazione	
• Tipo di retroilluminazione	LED
• MTBF della retroilluminazione (a 25 °C)	50 000 h; a 25°C
• Retroilluminazione dimmerabile	Sì; 0-100 %
Elementi di comando	
Elementi di comando	schermo Multi-Touch
Dispositivo di input	
• Comando del cursore del mouse integrato	Sì
Comando touch	
• Esecuzione come touchscreen	Sì; capacitivo proiettato
• Esecuzione come multi-touchscreen	Sì; capacitivo proiettato
• Tastiera su schermo	Sì
Tipo di montaggio	
Forma costruttiva	Montaggio su braccio di sostegno
Incasso frontale	No
Montaggio su braccio di sostegno	Sì; Predisposizione per braccio di sostegno ed elementi di ampliamento

	(osservare il manuale)
Montaggio su piedistallo	No
Fissaggio VESA	Sì; Con set di adattamento VESA
Possibilità di incasso verticale (formato ritratto)	No
max. angolo di inclinazione rispetto alla verticale consentito verso il fronte	45°
max. angolo di inclinazione rispetto alla verticale consentito verso il retro	45°
Tensione di alimentazione	
Tipo di tensione di alimentazione	DC
Valore nominale (DC)	24 V; PELV / SELV a potenziale libero
Campo consentito, limite inferiore (DC)	19,2 V
Campo consentito, limite superiore (DC)	28,8 V
Corrente d'ingresso	
Corrente assorbita (valore nominale)	1 A
Corrente assorbita, max.	1,3 A
Impulso di corrente all'inserzione I ² t	0,5 A ² ·s
Potenza dissipata	
Potenza dissipata, tip.	24 W
Potenza dissipata, max.	30 W
Interfacce	
Numero di interfacce USB	2; USB 2.0 tipo A
USB sul lato posteriore	Sì; 2x onboard
Connessione per tastiera/mouse	USB
Interfacce video	
• DisplayPort	Sì; DisplayPort V1.2
Interfacce touch	
• USB	Sì
Grado di protezione e classe di sicurezza	
IP (sul lato frontale)	IP65
IP (sul lato posteriore)	IP65
NEMA (sul fronte)	
• Enclosure Type 4 sul lato frontale	Sì
Norme, omologazioni, certificati	
Marchio CE	Sì
cULus	Sì; corrisponde a UL 508
Omologazione FM	Sì; Class I Div. 2
RCM (precedentemente C-TICK)	Sì
EAC (precedentemente Gost-R)	Sì
EMC	CE, EN 55011, EN 61000-6-4, EN 61000-6-2
Impiego nell'area a rischio di esplosione	
• ATEX Zone 2	Sì
• ATEX Zone 22	Sì
• IECEx Zona 2	Sì
• IECEx Zona 22	Sì
• FM Class I Division 2	No
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente in esercizio	
• min.	0 °C
• max.	45 °C
Temperatura ambiente per immagazzinaggio/trasporto	
• min.	-20 °C
• max.	60 °C
Altitudine durante il funzionamento, con riferimento a livello del mare	
• Altitudine di installazione max. s.l.m.	3 500 m
Umidità relativa	
• In esercizio, max.	95 %; senza condensa
Vibrazioni	
• Resistenza a vibrazioni in esercizio	1 gn
• Resistenza a vibrazioni per trasporto/magazzinaggio	1 gn
Prova de resistenza a urti	

• Resistenza a urti in esercizio • Accelerazione d'urto durante trasporto e immagazzinaggio	15 gn 15 gn
Meccanica/materiale	
Materiale della custodia (sul lato frontale) • Alluminio • Alluminio pressofuso • Vetro	con design neutrale Sì Sì Sì; sul lato frontale
Materiale della custodia (sul lato posteriore)	alluminio
Dimensioni	
Larghezza	396 mm
Altezza	255 mm
Profondità	162,8 mm
Larghezza del frontale della custodia	396 mm
Altezza del frontale della custodia	255 mm; Senza adattatore di base
Pesi	
Peso (senza imballo)	5,9 kg
peso (con imballo)	6,8 kg

Ultima modifica: 06/09/2023 