



SIMATIC IFP1500 Basic Flat Panel display 15" (16:9) touch, 1366 x 768 pixel, standard fino a 5 m, per DC 24 V, DisplayPort / interfaccia VGA

Informazioni generali	
Denominazione del tipo di prodotto	IFP1500 Basic
Sigla	Basic Flat Panel 15" Touch
Display	
Esecuzione del display	Display TFT, retroilluminazione con LED
Diagonale schermo	15,6 in; 15"
Configurazione On Screen Display (OSD)	No
Numero di colori	16 000 000; 16 milioni
Risoluzione (pixel)	
<ul style="list-style-type: none"> Risoluzione immagine 	1 366 x 768
<ul style="list-style-type: none"> Risoluzione immagine orizzontale 	1 366 pixel
<ul style="list-style-type: none"> Risoluzione immagine verticale 	768 pixel
Caratteristiche generali	
<ul style="list-style-type: none"> Separabile dall'unità computer 	5 m
Retroilluminazione	
<ul style="list-style-type: none"> Tipo di retroilluminazione 	LED
<ul style="list-style-type: none"> MTBF della retroilluminazione (a 25 °C) 	50 000 h
<ul style="list-style-type: none"> Retroilluminazione dimmerabile 	Sì; 0-100 %
Elementi di comando	
Elementi di comando	schermo Single-Touch
Dispositivo di input	
<ul style="list-style-type: none"> Comando del cursore del mouse integrato 	No
Comando touch	
<ul style="list-style-type: none"> Esecuzione come touchscreen 	Sì; analogico-resistivo
Tipo di montaggio	
Forma costruttiva	Apparecchiatura da incasso
Incasso frontale	Sì
Fissaggio VESA	Sì; VESA 100 x 100 integrato
Possibilità di incasso verticale (formato ritratto)	Sì
Possibilità di incasso orizzontale (formato paesaggio)	Sì
Apparecchiatura da incasso	Sì; Modalità verticale possibile
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
Campo consentito, limite inferiore (DC)	20,4 V
Campo consentito, limite superiore (DC)	28,8 V

Potenza dissipata	
Potenza dissipata, tip.	17 W
Potenza dissipata, max.	60 W
Interfacce	
Numero di interfacce USB	2; USB 2.0 (downstream)
USB sul lato posteriore	Sì; 2x onboard
Interfacce video	
• DisplayPort	Sì
Interfacce touch	
• USB	Sì; USB tipo A
Grado di protezione e classe di sicurezza	
IP (sul lato frontale)	IP65
Norme, omologazioni, certificati	
Marchio CE	Sì
cULus	Sì; UL 61010-1, UL 61010-2-201
RCM (precedentemente C-TICK)	Sì
Omologazione KC	Sì
EAC (precedentemente Gost-R)	Sì
FCC	Sì
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente in esercizio	
• min.	0 °C
• max.	45 °C
Temperatura ambiente per immagazzinaggio/trasporto	
• min.	-20 °C
• max.	60 °C
Umidità relativa	
• In esercizio, max.	85 %
Vibrazioni	
• Resistenza a vibrazioni in esercizio	5 m/s ²
• Resistenza a vibrazioni per trasporto/magazzinaggio	10 m/s ²
Prova de resistenza a urti	
• Resistenza a urti in esercizio	150 m/s ²
• Accelerazione d'urto durante trasporto e immagazzinaggio	250 m/s ²
Meccanica/materiale	
Materiale della custodia (sul lato frontale)	
• Alluminio	Sì
Dimensioni	
Larghezza del frontale della custodia	406 mm
Altezza del frontale della custodia	258 mm
Finestra d'incasso, larghezza	388,4 mm
Finestra d'incasso, altezza	240,5 mm
Profondità d'installazione	59 mm
Pesi	
Peso (senza imballo)	4,1 kg

Ultima modifica: 19/02/2024 