



SIMATIC IFP2200 Basic Flat Panel display 22" (16:9) touch, 1920 x 1080 pixel, standard fino a 5 m, per DC 24 V, DisplayPort / interfaccia VGA

Informazioni generali	
Denominazione del tipo di prodotto	IFP2200 Basic
Sigla	Basic Flat Panel 22" Touch
Display	
Esecuzione del display	Display TFT Widescreen, retroilluminazione con LED
Diagonale schermo	21,5 in; 22"
Configurazione On Screen Display (OSD)	No
Numero di colori	16 000 000; 16 milioni
Risoluzione (pixel)	
<ul style="list-style-type: none"> • Risoluzione immagine 	1 920 x 1 080
<ul style="list-style-type: none"> • Risoluzione immagine orizzontale 	1 920 pixel
<ul style="list-style-type: none"> • Risoluzione immagine verticale 	1 080 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) 	30 000 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.	24 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.	40 °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	540 mm	
Altezza del frontale della custodia	334 mm	
Finestra d'incasso, larghezza	522,2 mm	
Finestra d'incasso, altezza	316,8 mm	
Profondità d'installazione	59 mm	
Pesi		
Peso (senza imballo)	6,5 kg	
Classificazioni		
	Versione	Classificazione
eClass	14	19-20-02-01
eClass	12	19-20-02-01
eClass	9.1	19-20-02-01
eClass	9	19-20-02-01
eClass	8	19-20-02-01
eClass	7.1	19-20-02-01
eClass	6	19-20-02-01
ETIM	10	EC004862

ETIM	9	EC001428
ETIM	8	EC001428
ETIM	7	EC001428
IDEA	4	6675
UNSPSC	15	43-21-19-02

Approvazioni / Certificati

General Product Approval

[Manufacturer Declaration](#)



General Product Approval

EMV

[BIS CRS](#)



Ultima modifica:

20/11/2024