SIEMENS

Лист тех. данных 6AV7863-4AA00-0AA0

SIMATIC IFP2200 FLAT PANEL 22" DISPLAY (16:9), W/O TOUCH, DISPLAY ONLY STANDARD VERSION, MAX 5M, 1920X1080 PIXEL, FOR 24V DC, DISPLAYPORT / DVI INTERFACE INCL. DVI-CABLE 1,8M



Рисунок аналогичен

Обозначение типа продукта	
Общая информация	
Условное обозначение	Дисплей с плоским экраном 22"
Дисплей	
Модель дисплея	Широкоэкранный дисплей TFT, фоновая светодиодная подсветка
Диагональ экрана	21,5 in
Диагональ экрана (см)	56 cm
Ширина дисплея	476 mm
Высота дисплея	268 mm
Угловой размер	170° x 170°
Конфигурация экранной индикации (OSD)	Нет; настройка через программное обеспечение
Число цветов (бит-уровни)	24 бит
Число цветов	16 777 216
Разрешение (пикселей)	
• Горизонтальное разрешение	1 920 Pixel
• Вертикальное разрешение	1 080 Pixel
• Разрешение (Ш x В в пикселях)	1920 x 1080

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

• Размер пикселя, по горизонтали	0,2475 mm
• Размер пикселя, по вертикали	0,2475 mm
Общие характеристики	
• антибликовое закаленное минеральное стекло	Да
• сменное, для процессора	5 м
• Яркость/контрастность	250 кд/м²/1000:1
— Макс. яркость	250 cd/m²
Фоновая подсветка	
• Тип фоновой подсветки	LED
• CHO фоновой подсветки (до 50%, при 25 °C)	50 000 h; при 25°C
• Фоновая подсветка с регулируемой яркостью	Да; 0-100 %
Клавиатура	
• Функциональные клавиши	Нет

Вид конструкции/монтаж	
Встроенный прибор	Да; возможно использование вертикального формата
• Допустимый угол назад относительно вертикали (пульт)	35°
• Допустимый угол вперед относительно вертикали (потолочный монтаж)	35°

Напряжение питания	
Вид напряжения питания	пост. ток
Номинальное значение (пост. ток)	24 V
Допустимый диапазон, нижний предел (пост. ток)	19,2 V
Допустимый диапазон, верхний предел (пост. ток)	28,8 V

Рассеиваемая мощность	
Рассеиваемая мощность пост. тока	
• нормальная	40 W
• максимальное	65 W

Интерфейсы	
Видеоинтерфейсы	
• DVI-D	Да
• Порт дисплея	Да; DisplayPort V1.1
Сенсорные интерфейсы	
• USB	Нет

Степень защиты и класс защиты	
IP65 спереди	Да
Корпус, тип 4, спереди	Да
NEMA4 спереди	Нет
NEMA4X спереди	Нет

© Copyright Siemens AG

IP20 сзади	Да

Стандарты, допуски, сертификаты	
Маркировка CE	Да
cULus	Да; соответствует UL 508
RCM (ранее C-TICK)	Да
Допуск KC	Да
Применение во взрывоопасной зоне	
• Класс FM I Участок 2	Да

Окружающие условия	
Температура окружающей среды при эксплуатации	
• мин.	0 °C
• макс.	45 °C; вертикальный монтаж (горизонтальный формат)
Температура окружающей среды при хранении/транспортировке	
• мин.	-20 °C
• макс.	60 °C
Относительная влажность воздуха	
• Эксплуатация, макс.	95 %; без конденсации
Колебания	
• Колебательная нагрузка при эксплуатации	1 gn
• Колебательная нагрузка при транспортировке/хранении	1 gn
Испытание на ударную нагрузку	
• Ударная нагрузка при эксплуатации	15 gn
• Ударная нагрузка при транспортировке/хранении	15 gn

Механические свойства/материалы	
Вид корпуса (спереди)	Алюминиевый

Размеры	
Ширина лицевой панели корпуса	560 mm
Высота лицевой панели корпуса	380 mm
Монтажный вырез, ширина	542 mm; Допуск: +1 мм
Монтажный вырез, высота	362 mm; Допуск: +1 мм
Монтажная глубина	62,5 mm

Массы	
без упаковки	6,5 kg
с упаковкой	7,6 kg

последнее изменение: 31.07.2015

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG