

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## FP6 Flat Panel Monitor 10", 16:9, kapazitiv, Glas-Touch, DVI

HMIFP6500WCD

EAN Code: 3606481808233

## Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony FP6
Produkt- oder Komponententyp	Touchscreen-Bildschirm

## Zusatzmerkmale

Displaygröße	10,1 Zoll
Seitenverhältnis	16:9
Displayauflösung	1280 x 800 Pixel WXGA
Anzeigefarbe	16 Millionen Farben
Pixelauflösung	1280 x 800
Rückbeleuchtungs-Lebensdauer	50.000 Stunden at 25 °C
[UH,nom] Bemessungsbetriebsspannung	24 V DC
integrierte Schnittstellen	DVI-D-Videoport USB Typ B USB 2.0
Einschaltstrom	30 A
Leistungsaufnahme in W	12,4 W
Kühlungstyp	Natürlich
Gerätemontage	Panel mounting Direktmontage VESA
Displaytyp	LED
Touch Panel	Multi-Touch, projiziert-kapazitive Technologie (PCT)
Abmessungen des Ausschnitts	255 (+ 1/- 0) x 185 (+ 1/- 0) mm
Breite	268,5 mm
Tiefe	67,5 mm
Höhe	198,5 mm
Produktgewicht	3,2 kg

## Montage

Schutzart (IP)	IP66f IP67f Type 1 Typ 4X Typ 12 Typ 13
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...55 °C
Verschmutzungsgrad	2

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

<b>Vibrationsfestigkeit</b>	1 Gn (f = 5...9 Hz) - single amplitude - entspricht IEC 61131-2 1 Gn (f = 9...150 Hz) - fixed amplitude - entspricht IEC 61131-2 1 Gn - X-, Y-, Z-Richtungen für 10 Zyklen (ca. 100 min) - entspricht IEC 61131-2
<b>Normen</b>	CE FCC Teil 15 UL 61010-2-201 CSA C22.2 Nr. 61010-2-201
<b>Produktzertifizierungen</b>	RCM KC UKCA DNV (except 22" wide display) ATEX Zone 2 ATEX Zone 22 Dust CULus Class 1 Division 2 IECEX zone 2 (DC model, front USB cover must be locked with screw) IECEX zone 22 (DC model, front USB cover must be locked with screw)
<b>Umgebungstemperatur bei Lagerung</b>	-20...60 °C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>	10...90 % für Betauung nicht zulässig
<b>Betriebshöhe</b>	2.000 m
<b>Stoßfestigkeit</b>	147 m/s <sup>2</sup> entspricht IEC 61131-2 147 m/s <sup>2</sup> 3 shocks in each direction X, Y and Z
<b>Elektromagnetische Verträglichkeit</b>	Störfestigkeitsprüfung bei elektrostatischer Entladung 6 kV Kontaktentladung entspricht IEC 61000-4-2 Level 3 Störfestigkeitsprüfung bei elektrostatischer Entladung 8 kV Luftaustritt entspricht IEC 61000-4-2 Level 3 Elektrische Funkentstörfestigkeitsprüfung 2 kV Stromanschlüsse entspricht IEC 61000-4-4 Elektrische Funkentstörfestigkeitsprüfung 1 kV Signalanschlüsse entspricht IEC 61000-4-4

## Verpackungseinheiten

<b>VPE 1 Art</b>	PCE
<b>Anzahl der Geräte pro Packung</b>	1
<b>VPE 1 Höhe</b>	15 cm
<b>VPE 1 Breite</b>	55 cm
<b>VPE 1 Länge</b>	82 cm
<b>Verpackungsgewicht (Lbs)</b>	2,45 kg

## Vertragliche Gewährleistung

<b>Garantie (in Monaten)</b>	18
------------------------------	----



## Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >

### Umweltbilanz

CO2-Bilanz (kg CO2 eq.) 741

Umweltproduktdeklaration [Produktumweltprofil](#)

## Use Better

### Materialien und Verpackung

Durchschnittlicher Prozentsatz der ResponsibleSteel zertifizierten Metalle **Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6**

Verpackung mit Recycling-Karton **Ja**

Verpackung ohne Kunststoff **Nein**

[EU-RoHS-Richtlinie](#) **Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)**

SCIP-Nummer **3e485f57-089b-461f-87ef-eb75768c4245**

REACH-Verordnung [REACH-Deklaration](#)

Durchschnittlicher Prozentsatz der ResponsibleSteel zertifizierten Metalle **Product contains halogen above thresholds**

PVC-frei **Nein**

Silikonfrei **Nein**

## Use Longer

### Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur **Nein**

## Use Again

### Reproduktion

Circular Economy-Eignung [Entsorgungsinformationen](#)

Rücknahme **Ja**

WEEE-Kennzeichnung **Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**

Technical Illustration

Dimensions

---

mm  
in.

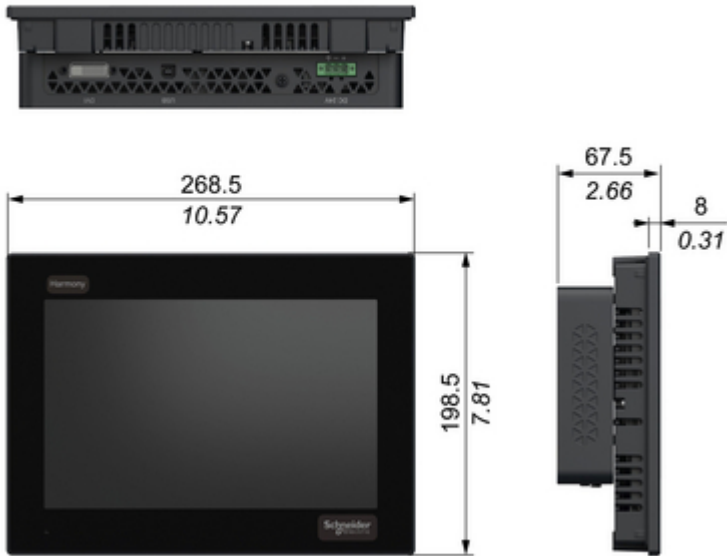


Image of product / Alternate images

Alternative

---

