



Multi-touchscreen, Harmony iPC, S-  
paneel PC Geoptimaliseerd SSD  
W15 DC Windows 10

HMIPSOS752D1801

⚠ Niet meer leverbaar sinds: 27 dec. 2024

⚠ Wordt stopgezet

Hoofdkenmerken

productgamma	Harmony iPC
type product of component	Multi-touch screen
processornaam	Intel Atom E3827 dual core at 1,75 GHz
chipset-type	Intel Atom SoC
vrije sleuven	1 Interne SATA HDD/SSD 1 CFast
Afmetingen van het scherm	15.6 inch
kleur display	16777216 kleuren
luminantie	300 cd/m²
pixelresolutie	4096 x 4096
video controller type	Intel HD Graphics
besturingssysteem	Windows 10 IoT Enterprise 64 bitmeertalig
softwarepakket	EcoStruxure Secure Connect Advisor jaarabonnement cyberbeveiliging licentie niet inbegrepen Ecostruxure Operator Terminal Expert looptijd HMI licentie niet inbegrepen Ecostruxure machine SCADA Expert looptijd HMI/SCADA alleen voor geconfigureerd aanbod Ecostruxuree augmented operator advisor Server augmented operator licentie niet inbegrepen

Complementaire kenmerken

aantal punten	5
type aansluitklem	Aanraakscherm
geheugentype	4 GB RAM DDR3 intern
dataopslagapparatuur	128 GB uitbreidingsachterkant SSD 1500000 H mtbf
aspectverhouding	16:9
displaytype	LED Kleur TFT lcd
resolutie display	1366 x 768 pixels WXGA
levensduur achtergrondverlichting	50.000 uren
gezichtshoek horiz x vertic	150 x 140°
aanraakpaneel	Projected capacitieve technologie (PCT)
type koeling	Passief Zonder ventilator

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

bewakingstimer	1...255 ms
aantal plaatsen	1 mini PCI Express volledig
[Us] nominale voedingsspanning	24 V DC +/- 20 % 100...240 V AC met extra adapter HMIYPSOMAC1
[In] nominale stroom	1,7 A
mechanische stevigheid	Krasbestendige hardheid 7H
lokale signalering	Zoemer voor aan: LED (groene) voor stand-by: LED (oranje)
functie beschikbaar	Werken met water op het scherm
breedte	419,7 mm
hoogte	269 mm
diepte	86 mm
afmetingen uitsnijding	412.4 (+/- 0.7) x 261.7 (+/- 0.4)
gewicht product	3,9 kg
Afmetingen van het scherm	15" breed multi-touch
hoofdtype	Geoptimaliseerd

## Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP66 frontpaneel:
productcertificeringen	CE C-Tick AS/NZS RCM CCC EAC
normen	CSA C22.2 Nr 60950 IEC 61000-6-2 CISPR 11 UL 60950 IEC 61000-6-4 FCC deel 15 klasse A IEC 60950
richtlijnen	2004/108/EG - Elektromagnetische compatibiliteit 2006/95/EG - laagspanningsrichtlijn
vervuilingsgraad	2
omgevingstemperatuur voor werking	0...55 °C SSD 0...55 °C Cfast kaart 0...45 °C HDD 0...45 °C Mini PCIe
omgevingsluchttemperatuur voor opslag	-20...60 °C
relatieve vochtigheid	10...95 % niet-condenserend
bedrijfshoogte	2000
trillingsweerstand	1 gn (f = 5...500 Hz)HDD 2 gn (f = 5...500 Hz)SSD 2 gn (f = 5...500 Hz)Cfast kaart

## Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,2 cm

Package 1 Width	26,9 cm
Package 1 Length	42,0 cm
Package 1 Weight	4,0 kg
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	80 cm
Package 2 Width	105 cm
Package 2 Length	125 cm
Package 2 Weight	49 kg

## Contractuële waarborg

Garantie	18 maanden
----------	------------

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk	
Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)	1832
Milieurapportage	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

Use Better

Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
RoHS-richtlijn EU	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)
SCIP-nummer	3fe7d895-f8a3-452a-ad75-1d17e7e6e6eb
REACH-regeling	<a href="#">REACH-verklaring</a>
RoHS-verordening China	<a href="#">RoHS-verklaring China</a>

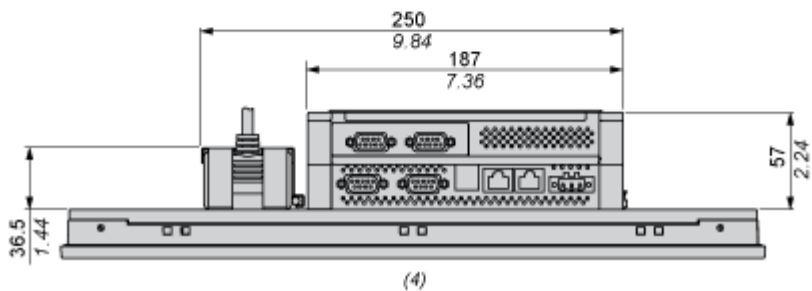
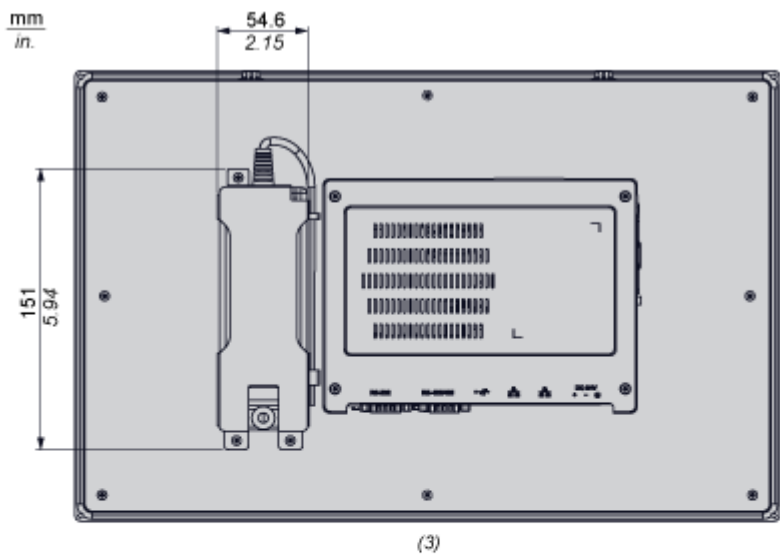
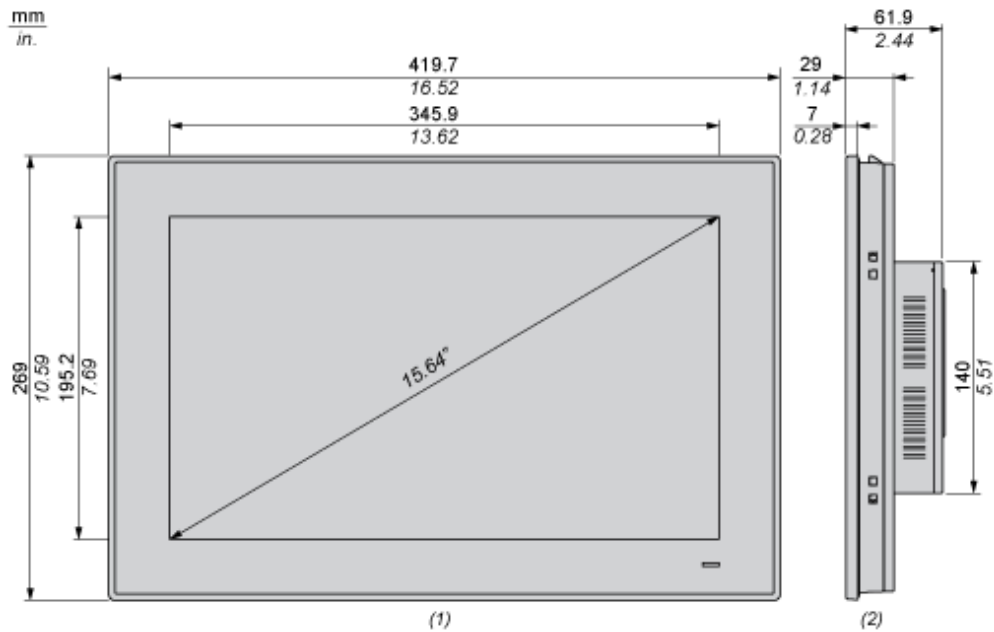
Use Again

Herverpakken en herfabriceren	
Circulariteitsprofiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
WEEE	 Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden
Terugname	No

# Productinformatieblad HMIPSOS752D1801

## Dimensions Drawings

### Dimensions



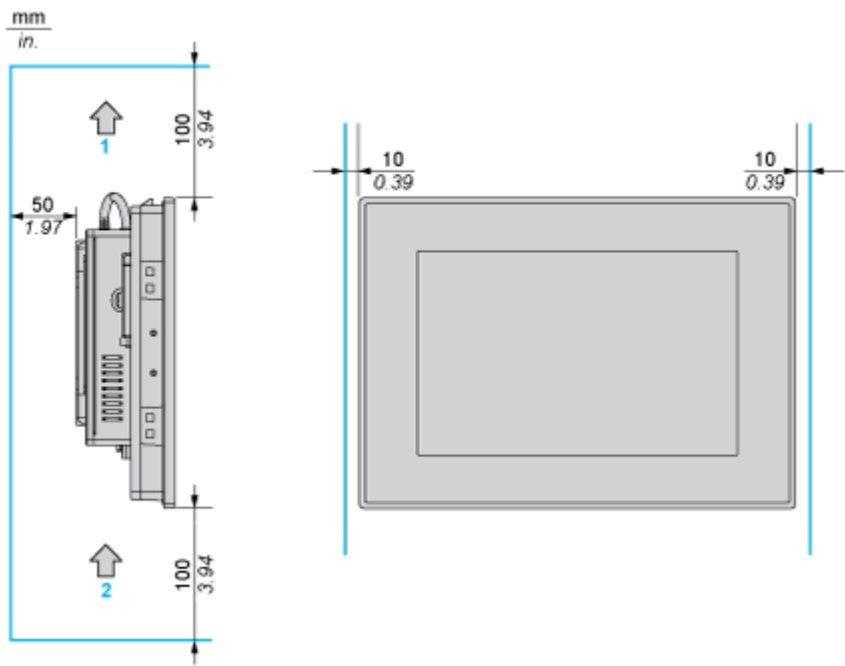
- (1) Front view
- (2) Right view

# Productinformatieblad HMIPSOS752D1801

- (3) Back view
- (4) Bottom view

Mounting and Clearance

Spacing Requirements



- 1 : Air out
- 2 : Air in

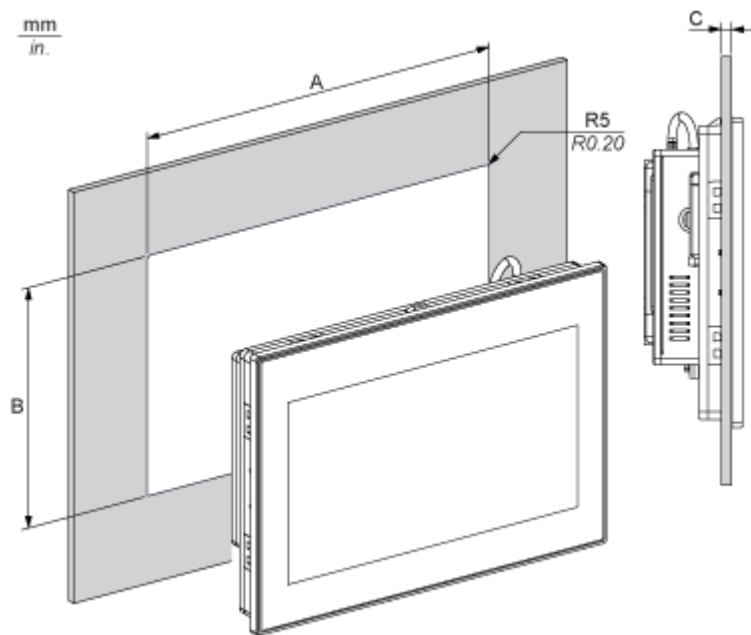
Mounting Orientation

---





Panel Cut Dimensions



A		B		C		R	
mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.
412.4	16.24	261.7	10.30	2...6	0.08...0.23	5	0.20