

UV66-ADV-18-IPPC-3001.01**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



L'IPPC 3000 è un PC/schermo touch industriale integrato dotato di processori Intel® Celeron™/Core™ a tensione ultra bassa.

I robusti e resistenti pannelli di comando multi-touch sono disponibili nelle dimensioni da 12,1" a 21,5" e con touch screen capacitivo.

La connessione ai sistemi nuovi e già esistenti è garantita da tre porte Ethernet da 10/100/1000 Mbps, due porte USB 3.0, una porta USB 2.0 e una interfaccia seriale. Oltre al display integrato, l'uscita video DVI permette una visualizzazione supplementare.

La serie IPPC 3000 include due varianti di configurazione, selezionabili in base ai seguenti requisiti: Intel Celeron™ 3765U dual-core da 1,9 GHz con 4 GB di RAM e disco rigido SSD da 60 GB o Intel Core™ i5-5350U dual-core da 1,8 GHz con 8 GB di RAM e disco rigido SSD da 120 GB.

Entrambe le varianti includono il sistema operativo Windows 10 IoT Enterprise 2019.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	PC-Schermo tattile industriale, Grandezza del display 18,5", Schermo tattile capacitivo, MultiTouch, Grado di protezione anteriore IP66
Nr.Cat.	2676550000
Tipo	UV66-ADV-18-IPPC-3001.01
GTIN (EAN)	4050118750331
CPZ	1 Pezzo

UV66-ADV-18-IPPC-3001.01

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	82 mm	Profondità (pollici)	3,228 inch
Posizione verticale	320,5 mm	Altezza (pollici)	12,618 inch
Larghezza	503 mm	Larghezza (pollici)	19,803 inch
Spessore della parete, min.	2 mm	Spessore della parete, max.	6 mm
Peso netto	6.400 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-20 °C ... +60 °C	Temperatura d'esercizio	0 °C ... +50 °C
Umidità	Umidità relativa 80 % (senza condensa)		

Dati di sistema

Interfaces behind	3x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45), 2x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x DVI-I, 1x RS232 (DB9M)	Memory	60 GB mSATA SSD
Memory (RAM)	4 GB, DDR3	Processore	Intel® Celeron® 3765U - Dual Core 1.9 GHz
Sistema operativo	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019 64bit		

Dati generali

Alimentazione	24 V DC (18-32 V DC) isolated
Assorbimento di corrente	Tensione 24 V Corrente 2,83 A
Grado di protezione	IP66
Sistema operativo	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019 64bit

Dispositivi

Angolo (orizzontale)	Left: 75° / Right: 75°	Angolo (verticale)	Top: 70° / Bottom: 70°
Display materiale	Vetro	Grandezza	18.5"
Luminanza	300 cd/m²	Materiale struttura	Alluminio
Numero di colori visualizzabili	16 M	Risoluzione	1366 x 768
Touch screen	capacitivo, MultiTouch		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC001414	ETIM 7.0	EC001414
ETIM 8.0	EC001414	ECLASS 9.0	19-20-01-03
ECLASS 9.1	19-20-01-03	ECLASS 10.0	19-20-01-03
ECLASS 11.0	19-20-01-03	ECLASS 12.0	19-20-01-03

UV66-ADV-18-IPPC-3001.01**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search Sito web UL

N&deg; Certificato (cULus) E 141197

DownloadOmologazione/Certificato/Documento
di conformità[Declaration of Conformity - UV66-XXX-XX-IPPC-30XX.XX](#)

Dati ingegneristici

[CAD data – STEP](#)

Documentazione utente

[QGUI UV66 IPPC30XX](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

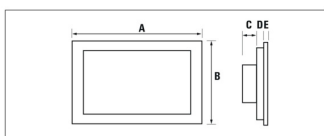
UV66-ADV-18-IPPC-3001.01

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

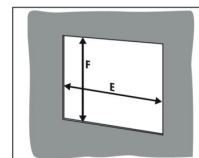
Disegni

Maße (mm) / Dimensions (mm)



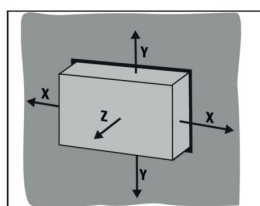
	LCD	A	B	C	D	E
UV66-ADV-12-IPPC-3001.01	12.1"	331	234	41	22	5
UV66-ADV-15-IPPC-3001.01	15.6"	433	280.5	41	36	6
UV66-ADV-18-IPPC-3001.01	18.5"	503	320.5	41	35	6
UV66-ADV-21-IPPC-3001.01	21.5"	581.5	367.5	41	35	8
UV66-ADV-12-IPPC-3022.01	12.1"	331	234	41	22	5
UV66-ADV-15-IPPC-3022.01	15.6"	433	280.5	41	36	6
UV66-ADV-18-IPPC-3022.01	18.5"	503	320.5	41	35	6
UV66-ADV-21-IPPC-3022.01	21.5"	581.5	367.5	41	35	8

Montageausschnitt / Panel cut-out



	LCD	E (mm)	F (mm)
UV66-ADV-12-IPPC-3001.01	12.1"	313	218
UV66-ADV-15-IPPC-3001.01	15.6"	410	255
UV66-ADV-18-IPPC-3001.01	18.5"	480	300
UV66-ADV-21-IPPC-3001.01	21.5"	559	346
UV66-ADV-12-IPPC-3022.01	12.1"	313	218
UV66-ADV-15-IPPC-3022.01	15.6"	410	255
UV66-ADV-18-IPPC-3022.01	18.5"	480	300
UV66-ADV-21-IPPC-3022.01	21.5"	559	346

Montageabstände / Mounting distances



X	Y	Z
> 50 mm	> 100 mm	> 50 mm