

UV66-ADV-21-IPPC-3022.01**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

L'IPPC 3000 est un écran PC intégré industriel avec i-processeurs Intel® Celeron™/ Core™ ultra basse tension.

Les écrans de commande multi-touche, robustes et durables, sont disponibles dans des tailles allant de 12,1" à 21,5". Ils existent en version multi-touche capacitif.

Trois ports Ethernet 10/100/1000 Mbit/s, deux ports USB 3.0, un port USB 2.0 et une interface série permettent le raccordement des systèmes nouveau et existant. En plus de l'écran intégré, la sortie vidéo DVI permet une visualisation supplémentaire.

La série IPPC 3000 se divise en deux versions de configuration, en fonction des besoins : Intel Celeron 3765U 1,9 GHz Dual Core avec 4 Go de RAM et disque dur SSD de 60 Go ou Intel Core i5-5350U 1,8 GHz Dual Core avec 8 Go de RAM et disque dur SSD de 120 Go.

Chacune des deux versions est livrée avec le système d'exploitation Windows 10 IoT Entreprise 2019.

Informations générales de commande

Version	Panneau-PC industriel, Affichage 21,5", Tactile capacitif, MultiTouch, Indice de protection avant IP66
Référence	2676580000
Type	UV66-ADV-21-IPPC-3022.01
GTIN (EAN)	4050118750270
Qté.	1 pièce(s)

UV66-ADV-21-IPPC-3022.01

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	84 mm	Profondeur (pouces)	3,307 inch
Hauteur	367,5 mm	Hauteur (pouces)	14,468 inch
Largeur	581,5 mm	Largeur (pouces)	22,894 inch
Épaisseur du paroi, min.	2 mm	Épaisseur du paroi, max.	6 mm
Poids net	7 800 g		

Températures

Température de stockage	-20 °C ... +60 °C	Température de fonctionnement	0 °C ... +50 °C
Humidité	80 % d'humidité relative (pas de condensation)		

Classifications

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

Caractéristiques générales

Alimentation électrique	24 V DC (18-32 V DC) isolated		
Consommation de courant	Tension	24 V	
	Courant	2,96 A	
Degré de protection	IP66		
Système d'exploitation	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019 64bit		

Données système

Interfaces arrière	3x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45), 2x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x DVI-I, 1x RS232 (DB9M)	Memory (RAM)	8 Go, DDR3
Mémoire	120 GB mSATA SSD	Processeur	Intel® Core™ i5-5350U - Dual Core 1.8 GHz (2.9 GHz Turbo)
Système d'exploitation	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019 64bit		

Équipement

Affichage du matériel	Verre	Angle (horizontal)	Left: 89° / Right: 89°
Angle (vertical)	Top: 89° / Bottom: 89°	Brillance	300 cd/m²
Nombre de couleurs affichables	16 M	Résolution	1920 x 1080
Structure du matériau	Aluminium	Taille	21.5"
Écran tactile	capacitive, MultiTouch		

UV66-ADV-21-IPPC-3022.01**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search Site Web UL

N° de certificat (cULus) E141197

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité

[Declaration of Conformity - UV66-XXX-XX-IPPC-30XX.XX](#)

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Documentation utilisateur

[QGUI UV66 IPPC30XX](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

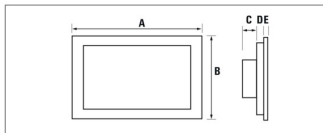
UV66-ADV-21-IPPC-3022.01

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

www.weidmueller.com

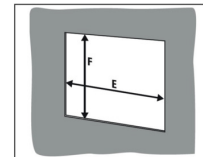
Dessins

Maße (mm) / Dimensions (mm)



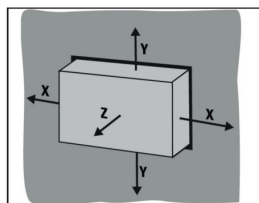
	LCD	A	B	C	D	E
UV66-ADV-12-IPPC-3001.01	12.1"	331	234	41	22	5
UV66-ADV-15-IPPC-3001.01	15.6"	433	280.5	41	36	6
UV66-ADV-18-IPPC-3001.01	18.5"	503	320.5	41	35	6
UV66-ADV-21-IPPC-3001.01	21.5"	581.5	367.5	41	35	8
UV66-ADV-12-IPPC-3022.01	12.1"	331	234	41	22	5
UV66-ADV-15-IPPC-3022.01	15.6"	433	280.5	41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