

UV66-ADV-21-CAP-W-V2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Les écrans tactiles u-view Advanced de Weidmüller offrent une qualité d'image excellente et peuvent être utilisés dans la plupart des environnements industriels. La gamme comprend diverses tailles d'écran de 7" à 21,5" et dispose d'écrans tactiles capacitifs haute résolution avec prise en charge des mouvements de balayage et du fonctionnement avec des gants. Tous les écrans disposent d'un système d'exploitation Linux avec navigateur compatible avec HTML5 et sont optimisés pour des applications en ligne en raison de leur mode kiosque intégré et de la facilité de leur configuration. Ainsi, ils sont la solution parfaite pour les visualisations basées sur le web et permettent l'accès à une variété de serveurs web, comme as u-OS, u-create PROCON-WEB, u-control web et bien d'autres. Les panneaux ont une conception particulièrement plate, avec un boîtier IP66 de qualité industrielle.

Informations générales de commande

Référence	2987520001
Type	UV66-ADV-21-CAP-W-V2
GTIN (EAN)	4099987589802
Qté.	1 Pièce

UV66-ADV-21-CAP-W-V2

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensions et poids

Profondeur	52 mm	Profondeur (pouces)	2.0472 inch
Hauteur	349.8 mm	Hauteur (pouces)	13.7716 inch
Largeur	558.4 mm	Largeur (pouces)	21.9842 inch
Épaisseur du paroi, min.	1 mm	Épaisseur du paroi, max.	6 mm
Poids net	6950 g		

Températures

Humidité	95 % d'humidité relative, sans condensation @ 40 °C
----------	--

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, 1, 2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether (EGDME) 110-71-4
SCIP	84ae9d99-1662-4798-ad33-3fe26637f337

Classifications

ETIM 8.0	EC001412	ETIM 9.0	EC001412
ETIM 10.0	EC001412	ECLASS 14.0	27-33-02-01
ECLASS 15.0	27-33-02-01		

Données système

Memory (RAM)	4 Go	Interface	2x USB 2.0, 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45)
Système d'exploitation	Linux Yocto 4.2	Mémoire	16 MB
Interfaces arrière	2x USB 2.0, 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45)	Processeur	NXP® ARM® Cortex™- A53 i.MX 8M Mini
Mémoire (Flash)	16 Go		

Généralités

Degré de protection	Construit : IP66, Boîtier : IP20		
Système d'exploitation	Linux Yocto 4.2		
Plage de tension d'alimentation	Type de tension	DC	
	Tension, min.	19.2 V	
	Tension, max.	28.8 V	
Alimentation électrique	24 V DC		
Consommation de puissance	Consommation de puissance, nominale	26.6 W	
	Consommation de puissance, max.	28.8 W	
MTBF avec écran LCD	5.25 a		

Caractéristiques techniques**Équipement**

Taille	21.5 "	Résolution	1920 x 1080
Nombre de couleurs affichables	16700000	Brillance	250 cd/m ²
Écran tactile	Projection capacitive (P-CAP)	Affichage du matériel	Verre trempé
Structure du matériau	Aluminium		

UV66-ADV-21-CAP-W-V2

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

Dessins

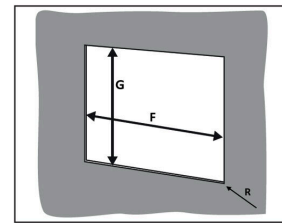
www.weidmueller.com

Maße (mm) / Dimensions (mm)



	LCD	A	B	C	D	E
UV66-ADV-7-CAP-W-V2	7"	205	146,9	25	52	7
UV66-ADV-10-CAP-W-V2	10.1"	283,1	202,3	25	52	7
UV66-ADV-15-CAP-W-V2	15.6"	419,7	269	25	52	7
UV66-ADV-21-CAP-W-V2	21.5"	558,4	349,8	25	52	7

Montageausschnitt / Panel cut-out



	LCD	F (mm)	G (mm)	R (mm)
UV66-ADV-7-CAP-W-V2	7"	192,4	139	5
UV66-ADV-10-CAP-W-V2	10.1"	274,1	193,3	5
UV66-ADV-15-CAP-W-V2	15.6"	411,9	261,2	5
UV66-ADV-21-CAP-W-V2	21.5"	549,8	341,3	5

u-view ECO, BASIC and ADVANCED

