

UV66-ADV-7-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	2932870000
Type	UV66-ADV-7-CAP-W-V2
GTIN (EAN)	4099986674196
Qté.	1 Pièce

UV66-ADV-7-CAP-W-V2

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) E230683

Dimensions et poids

Profondeur	52 mm	Profondeur (pouces)	2.0472 inch
Hauteur	146.92 mm	Hauteur (pouces)	5.7842 inch
Largeur	205 mm	Largeur (pouces)	8.0709 inch
Poids net	1270 g		

Températures

Température de stockage	-30 °C ... +70 °C	Température de fonctionnement	-20 °C ... 60 °C
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		

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	Système d'exploitation	Linux Yocto 4.0.
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 4.0.		
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	13.2 W	
	Consommation de puissance, max.	19.9 W	

Caractéristiques techniques

Équipement

Taille	7"	Résolution	1024 x 600
Nombre de couleurs affichables	16000000	Brillance	425 cd/m ²
Écran tactile	Projection capacitive (P-CAP)	Affichage du matériel	Verre
Structure du matériau	Aluminium métallisé		

UV66-ADV-7-CAP-W-V2

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

Dessins

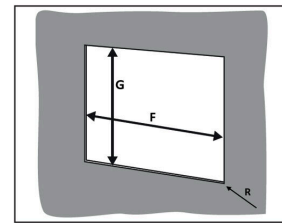
www.weidmueller.com

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

