

UV66-ECO-7-RES-W

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

www.weidmueller.com



Les écrans tactiles u-view Eco de Weidmüller offrent une qualité d'image excellente et peuvent être utilisés dans la plupart des environnements industriels. Le portefeuille comprend différentes tailles d'écran de 4,3" à 10,1" et dispose d'écrans tactiles résistifs. 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

Version	web-compatible touch panel, Display size 7", resistive, Front protection IP66
Référence	2555780000
Type	UV66-ECO-7-RES-W
GTIN (EAN)	4050118566147
Qté.	1 Pièce

UV66-ECO-7-RES-W

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) E512053

Dimensions et poids

Profondeur	35.3 mm	Profondeur (pouces)	1.3898 inch
Hauteur	138 mm	Hauteur (pouces)	5.4331 inch
Largeur	186 mm	Largeur (pouces)	7.3228 inch
Épaisseur du paroi, min.	2 mm	Épaisseur du paroi, max.	6 mm
Poids net	472 g		

Températures

Température de stockage	-20 °C ... +85 °C	Température de fonctionnement	0 °C ... +50 °C
Humidité	10 - 95 % d'humidité relative, sans condensation		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme avec exemption

Exemption RoHS (le cas échéant/
connue) 7a, 7cl

REACH SVHC Lead 7439-92-1

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)	1 GB	Système d'exploitation	Linux + Browser (HTML5)
Interfaces arrière	1x Ethernet 10/100 MBit/s (RJ45), 1 x USB-C	Processeur	Dual Core ARM® Cortex®-A9, 1 GHz, (GPU 2D / GPU 3D support)
Mémoire (Flash)	4 GB		

Généralités

Degré de protection	IP66		
Système d'exploitation	Linux + Browser (HTML5)		
Plage de tension d'alimentation	Type de tension	DC	
	Tension, min.	20.4 V	
	Tension, max.	27.6 V	
Alimentation électrique	24 V DC		
MTBF sans écran LCD	71.85 a		
MTBF avec écran LCD	5.29 a		

Caractéristiques techniques

Équipement

Taille	7"	Résolution	800 x 480
Nombre de couleurs affichables	16 M	Brillance	350 cd/m ²
Écran tactile	résistive	Affichage du matériel	Plastique
Structure du matériau	Plastique		

UV66-ECO-7-RES-W

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

Dessins

www.weidmueller.com

Maße (mm) / Dimensions (mm)



	LCD	A	B	C	D
UV66-ECO-4-RES-W	4.3"	126	95	26.6	5
UV66-ECO-7-RES-W	7"	192	144	25.9	5
UV66-ECO-10-RES-W	10.1"	272	194	28	5

Montageausschnitt / Panel cut-out



	LCD	E (mm)	F (mm)
UV66-ECO-4-RES-W	4.3"	111	80
UV66-ECO-7-RES-W	7"	175	127
UV66-ECO-10-RES-W	10.1"	256	178

Montageabstände / Mounting distances



X	Y	Z
> 51 mm	> 51 mm	> 51 mm

u-view ECO, BASIC and ADVANCED

