



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 10.1", resistive, Front protection IP66
Référence	2555790000
Type	UV66-ECO-10-RES-W
GTIN (EAN)	4050118566154
Qté.	1 Pièce

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

N° de certificat (cULus) E512053

Dimensions et poids

Profondeur	36.8 mm	Profondeur (pouces)	1.4488 inch
Hauteur	190 mm	Hauteur (pouces)	7.4803 inch
Largeur	268 mm	Largeur (pouces)	10.5512 inch
Épaisseur du paroi, min.	2 mm	Épaisseur du paroi, max.	6 mm
Poids net	882 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
SCIP	c67eaff0-dbf6-4589-ba08-8f513fc6ba7f

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)
Mémoire	16 MB	Interfaces arrière	1x Ethernet 10/100 MBit/s (RJ45)
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	72.25 a	
MTBF avec écran LCD	5.29 a	

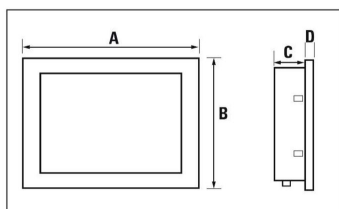
Caractéristiques techniques

Équipement

Taille	10.1"	Résolution	1024 x 600
Nombre de couleurs affichables	16000000 M	Brillance	400 cd/m ²
Écran tactile	résistive	Affichage du matériel	Plastique
Angle (vertical)	Top: 70° / Bottom: 70°	Structure du matériau	Plastique

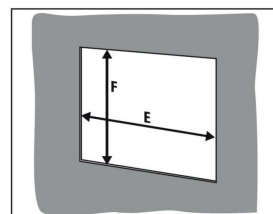
Dessins

Maße (mm) / Dimensions (mm)



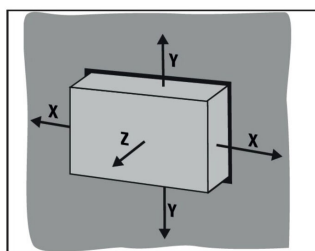
	LCD	A	B	C	D
UV66-ECO-4-RES-W	4.3"	126	95	26.6	5
UV66-ECO-7-RES-W	7"	192	144	25.9	5
UV66-ECO-10-RES-W	10.1"	272	194	28	5

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

