

## UV66-ECO-10-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	panneau tactile compatible avec le web, Affichage 10,1", résistive, Indice de protection avant IP66
Référence	<a href="#">2555790000</a>
Type	UV66-ECO-10-RES-W
GTIN (EAN)	4050118566154
Qté.	1 pièce(s)

## UV66-ECO-10-RES-W

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	36,8 mm	Profondeur (pouces)	1,449 inch
Hauteur	190 mm	Hauteur (pouces)	7,48 inch
Largeur	268 mm	Largeur (pouces)	10,551 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		

## Classifications

ETIM 6.0	EC001412	ETIM 7.0	EC001412
ETIM 8.0	EC001412	ETIM 9.0	EC001412
ECLASS 9.0	27-33-02-01	ECLASS 9.1	27-33-02-01
ECLASS 10.0	27-33-02-01	ECLASS 11.0	27-33-02-01
ECLASS 12.0	27-33-02-01	ECLASS 13.0	27-33-02-01

## Données système

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

## Généralités

Alimentation électrique	24 V DC		
Consommation de courant	Tension	24 V	
	Courant	0,35 A	
Degré de protection	IP66		
MTBF avec écran LCD	5,29 a		
MTBF sans écran LCD	72,25 a		
Plage de tension d'alimentation	Type de tension	DC	
	Tension, min.	20,4 V	
	Tension, max.	27,6 V	
Système d'exploitation	Linux + Browser (HTML5)		

## Équipement

Affichage du matériel	Plastique	Angle (vertical)	Top: 70° / Bottom: 70°
Brillance	400 cd/m <sup>2</sup>	Nombre de couleurs affichables	16 M
Résolution	1024 x 600	Structure du matériau	Plastique
Taille	10.1"	Écran tactile	résistive

## UV66-ECO-10-RES-W

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

### Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E512053

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Notification de modification produit	<a href="#">Release Notes Firmware 1.6 UV66 ECO</a>
Logiciel	<a href="#">Firmware – Current firmware files_HW01.00</a> <a href="#">Firmware – Archived firmware files</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">QGUI UV66 HMI (ECO)</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

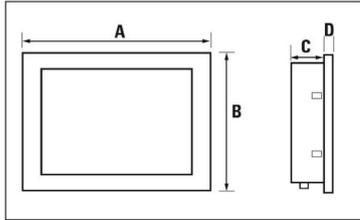
## UV66-ECO-10-RES-W

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

www.weidmueller.com

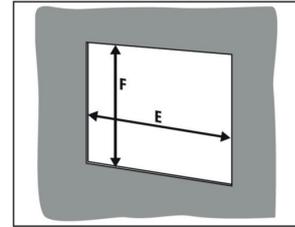
## Dessins

Maße (mm) / Dimensions (mm)



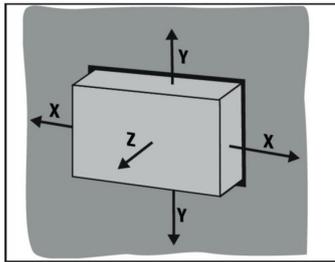
	LCD	A	B	C	D
UV66-ECO-4-RES-W	4.3"	126	95	26.6	5
UV66-ECO-7-RES-W	7"	192	144	25.9	5
UV66-ECO-10-RES-W	10.1"	272	194	28	5

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

