

**UV66-ADV-10-CAP-W-V2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Illustration du produit**

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**

Version	
Référence	<a href="#">2933040000</a>
Type	UV66-ADV-10-CAP-W-V2
GTIN (EAN)	4099986674455
Qté.	1 pièce(s)

## UV66-ADV-10-CAP-W-V2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	52 mm	Profondeur (pouces)	2,047 inch
Hauteur	202,3 mm	Hauteur (pouces)	7,965 inch
Largeur	283,1 mm	Largeur (pouces)	11,146 inch
Poids net	2 340 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		

## Classifications

ETIM 6.0	EC001412	ETIM 7.0	EC001412
ETIM 8.0	EC001412	ETIM 9.0	EC001412
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-33-02-01
ECLASS 15.0	27-33-02-01		

## Données système

Interfaces arrière	2x USB 2.0, 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45)	Memory (RAM)	4 Go
Mémoire (Flash)	16 Go	Processeur	NXP® ARM® Cortex™-A53 i.MX 8M Mini
Système d'exploitation	Linux Yocto 4.0.		

## Généralités

Alimentation électrique	24 V DC		
Consommation de courant	Tension	24 V	
	Type de tension	DC	
Degré de protection	Construit : IP66, Boîtier : IP20		
Plage de tension d'alimentation	Type de tension	DC	
	Tension, min.	19,2 V	
	Tension, max.	28,8 V	
Système d'exploitation	Linux Yocto 4.0.		

## Équipement

Affichage du matériel	Verre	Brillance	500 cd/m <sup>2</sup>
Nombre de couleurs affichables	16 000 000	Résolution	1280 x 800
Structure du matériau	Aluminium métallisé	Taille	10.1"
Écran tactile	Projection capacitive (P-CAP)		

## 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

Date de création 14 mai 2025 10:58:29 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

2

## UV66-ADV-10-CAP-W-V2

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

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

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



Agréments MAMID	<a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/</a>
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E230683

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">CE Declaration of Conformity - DE</a>
Données techniques	<a href="#">WM UV66-ADV-V2_datasheet</a> <a href="#">CAD data – STEP - UV66-ADV-10-CAP-W-V2</a> <a href="#">CAD data – STEP</a>
Logiciel	<a href="#">Firmware – Current firmware u-view ADV-V2</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">QGUI UV66 HMI (ADVANCED-V2)</a> <a href="#">MAN_U-VIEW_ADV_DE-EN</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

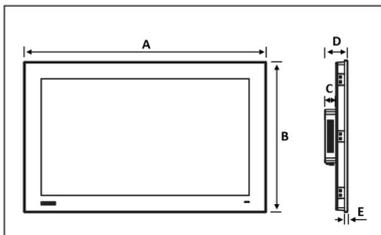
## UV66-ADV-10-CAP-W-V2

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

www.weidmueller.com

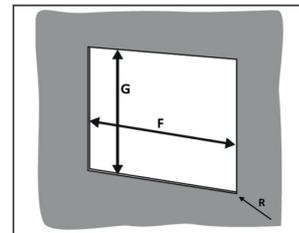
## Dessins

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

