

UV66-ECO-10-RES-W**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Touchpanelerna u-view Eco från Weidmüller ger otrolig bildkvalitet och kan användas till de flesta typer av industriändamål.

Sortimentet erbjuder olika bildskärmsstorlekar från 4,3 tum till 10,1 tum och har motståndskraftiga pekskärmar.

Alla paneler är utrustade med operativsystemet Linux och en HTML5-webbläsare och är optimerade för webbapplikationer tack vare det integrerade kioskmoduset och den enkla konfigurationen.

Därför är de en perfekt lösning för webbaserade visualiseringar och ger tillgång till olika webbservrar såsom exempelvis u-OS, u-create PROCON-WEB, u-control web och många andra.

Panelerna har en extra platt byggform med industrianpassad IP66-kapsling.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	webbkompatibel pekskärm, Displaystorlek 10,1", resistiv, Frontskydd IP 66
Art.nr.	2555790000
Typ	UV66-ECO-10-RES-W
GTIN (EAN)	4050118566154
Förp.	1 Stück

UV66-ECO-10-RES-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	36,8 mm	Byggdjup (tum)	1,449 inch
Höjd	190 mm	Bygghöjd (tum)	7,48 inch
Bredd	268 mm	Byggbredd (tum)	10,551 inch
Vägg tjocklek, min.	2 mm	Vägg tjocklek, max.	6 mm
Nettovikt	882 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-20 °C ... +85 °C	Drifttemperatur	0 °C ... +50 °C
Fuktighet	10–95 % relativ luftfuktighet, icke-kondenserande		

Allmänna data

MTBF med LCD	5,29 a	
MTBF utan LCD	72,25 a	
Matningsspänningsområde:	Spänningstyp	DC
	Spänning, min.	20,4 V
	Spänning, max.	27,6 V
Nuvarande strömförbrukning	Spänning	24 V
	Ström	0,35 A
Operativsystem	Linux + Browser (HTML5)	
Skyddsklass	IP66	
Spänningsförsörjning	24 V DC	

Systemdata

Gränssnitt på baksidan	1x Ethernet 10/100 MBit/s (RJ45)	Memory (RAM)	1 GB
Minne (Flash)	4 GB	Operativsystem	Linux + Browser (HTML5)
Processor	Dual Core ARM® Cortex®-A9, 1 GHz, (GPU 2D / GPU 3D support)		

Utrustning

Antal färger som kan visas	16 M	Ljusstyrka	400 cd/m²
Material ram	Plast	Materialvisning	Plast
Pekskärm	resistiv	Upplösning	1024 x 600
Vinkel (vertikal)	Top: 70° / Bottom: 70°	storlek	10.1"

Klassificeringar

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

UV66-ECO-10-RES-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E512053

Nedladdningar

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	Declaration of Conformity
Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Meddelande om produktändring	Release Notes Firmware 1.6 UV66 ECO
Programvara	Firmware – Current firmware files_HW01.00 Firmware – Archived firmware files
Användardokumentation	QGUI UV66 HMI (ECO)
Kataloger	Catalogues in PDF-format

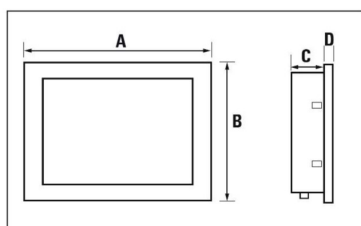
UV66-ECO-10-RES-W

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

Ritningar

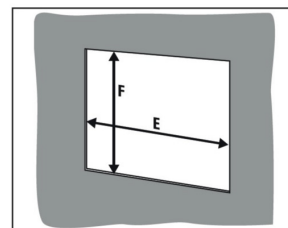
www.weidmueller.com

Maße (mm) / Dimensions (mm)



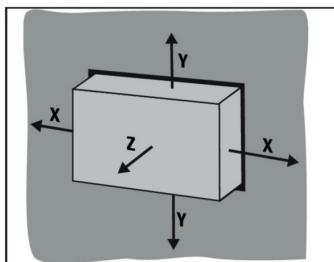
	LCD	A	B	C	D
UV66-ECO-4-RES-W	4.3"	126	95	26.6	5
UV66-ECO-7-RES-W	7"	192	144	25.9	5
UV66-ECO-10-RES-W	10.1"	272	194	28	5

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

