

## UV66-ECO-7-RES-W

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Panele dotykowe u-view Eco firmy Weidmüller zapewniają znakomitą jakość obrazu oraz mogą być bez ograniczeń stosowane w większości środowisk przemysłowych.

Oferta obejmuje różne rozmiary ekranów od 4,3" do 10,1" i posiada rezystancyjne ekrany dotykowe.

Wszystkie panele są wyposażone w system operacyjny Linux i przeglądarkę zgodną ze standardem HTML5. Są także poddane optymalizacji pod kątem aplikacji internetowych dzięki zastosowaniu trybu kioskowego oraz łatwej konfiguracji.

Dzięki temu, urządzenia te idealnie sprawdzą się w przypadku wizualizacji sieciowych i umożliwiają uzyskanie dostępu do różnych serwerów sieciowych, takich jak u-OS, u-create PROCON-WEB, u-control web oraz wiele innych.

Panele mają bardzo płaską konstrukcję i obudowę klasy przemysłowej o stopniu ochrony IP66.

## Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	panel dotykowy kompatybilny z aplikacją internetową, Przekątna wyświetlacza 7", rezystancyjne, Stopień ochrony z przodu IP66
Nr zam.	<a href="#">2555780000</a>
Typ	UV66-ECO-7-RES-W
GTIN (EAN)	4050118566147
Ilość	1 Szt.

## UV66-ECO-7-RES-W

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Głębokość	35,3 mm	Głębokość (cale)	1,39 inch
Wysokość	138 mm	Wysokość (cale)	5,433 inch
Szerokość	186 mm	Szerokość (cale)	7,323 inch
Grubość ścianki, min.	2 mm	Grubość ścianki, maks.	6 mm
Masa netto	472 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-20 °C ... +85 °C	Temperatura eksploatacyjna	0 °C ... +50 °C
Wilgotność	10 - 95% wilgotności względnej, bez kondensacji		

## Dane ogólne

MTBF bez wyświetlacza LCD	71,85 a		
MTBF z wyświetlaczem LCD	5,29 a		
Pobór prądu	Napięcie	24 V	
	Prąd	0,25 A	
Stopień ochrony	IP66		
Zakres napięcia zasilania	Rodzaj napięcia	DC	
	Napięcie, min.	20,4 V	
	Napięcie, maks.	27,6 V	
system operacyjny	Linux + Browser (HTML5)		
zasilanie	24 V DC		

## Dane systemowe

Interfejsy z tyłu	1x Ethernet 10/100 MBit/s (RJ45), 1x USB-C	Memory (RAM)	1 GB
Pamięć (flash)	4 GB	Procesor	Dual Core ARM® Cortex®-A9, 1 GHz, (GPU 2D / GPU 3D support)
system operacyjny	Linux + Browser (HTML5)		

## Sprzęt

Ekran dotykowy	rezystancyjne	Ekspozycja materiału	tworzywo sztuczne
Liczba wyświetlanych kolorów	16 M	Luminancja	350 cd/m²
Materiał ramy	tworzywo sztuczne	rozdzielczość	800 x 480
rozmiar	7"		

## Klasyfikacje

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-7-RES-W

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E512053

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Powiadomienie o zmianie produktu	<a href="#">Release Notes Firmware 1.6 UV66 ECO</a>
Oprogramowanie	<a href="#">Firmware – Current firmware files_HW01.00</a> <a href="#">Firmware – Archived firmware files</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">QGUI UV66 HMI (ECO)</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

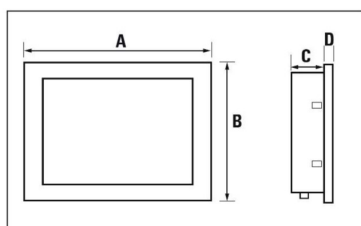
## UV66-ECO-7-RES-W

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

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

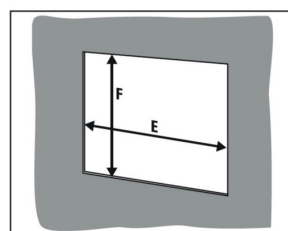
## Rysunki

Maße (mm) / Dimensions (mm)



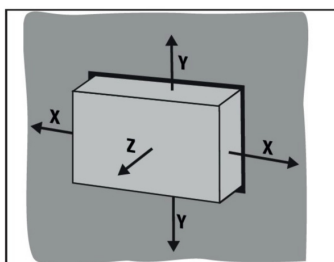
	LCD	A	B	C	D
UV66-ECO-4-RES-W	4.3"	126	95	26.6	5
UV66-ECO-7-RES-W	7"	192	144	25.9	5
UV66-ECO-10-RES-W	10.1"	272	194	28	5

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

