

**UV66-ECO-7-RES-W**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Сенсорные панели серии u-view Eco от компании Weidmüller обеспечивают превосходное качество изображения и могут использоваться в большинстве промышленных сред. Ассортимент включает экраны различного размера, от 4,3 до 10,1 дюйма, в том числе резистивные сенсорные экраны. Все панели оснащены операционной системой Linux и браузером, поддерживающим технологию HTML5, и оптимизированы для интернет-приложений благодаря встроенному полноэкранному режиму и простой настройке. Как следствие, они отлично подходят для визуального представления веб-контента и обеспечивают доступ к различным веб-сервер-серверам, таким как u-OS, u-create PROCON-WEB, u-control web и многим другим. Панели имеют чрезвычайно плоскую конструкцию с корпусом, соответствующим промышленному стандарту IP66.

**Основные данные для заказа**

Версия	web-compatible touch panel, Display size 7", resistive, Front protection IP66
Заказ №	<a href="#">2555780000</a>
Тип	UV66-ECO-7-RES-W
GTIN (EAN)	4050118566147
Кол.	1 Штука

**UV66-ECO-7-RES-W**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Сертификаты**

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (cULus)	E512053

**Размеры и массы**

Глубина	35.3 mm	Глубина (дюймов)	1.3898 inch
Высота	138 mm	Высота (в дюймах)	5.4331 inch
Ширина	186 mm	Ширина (в дюймах)	7.3228 inch
Толщина стенок, мин.	2 mm	Толщина стенок, макс.	6 mm
Масса нетто	472 g		

**Температуры**

Температура хранения	-20 °C ... +85 °C	Рабочая температура	0 °C ... +50 °C
Влажность	Относительная влажность 10–95%, без образцов. конденсации		

**Экологическое соответствие изделия**

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

**Оборудование**

Размер	7"	Разрешение	800 x 480
Количество отображаемых цветов	16 М	Яркость	350 cd/m <sup>2</sup>
Сенсорный экран	резистивная	Индикация материала	Пластмасса
Материал рамы	Пластмасса		

**Общие сведения**

Вид защиты	IP66		
ОС	Linux + Browser (HTML5)		
Диапазон напряжения питания	Тип напряжения	DC	
	Напряжение, мин.	20.4 V	
	Напряжение, макс.	27.6 V	
Электропитание	24 V DC		
MTBF без LCD	71.85 а		
MTBF с LCD	5.29 а		

**Системные данные**

Memory (RAM)	1 GB	ОС	Linux + Browser (HTML5)
Интерфейсы сзади	1x Ethernet 10/100 MBit/s (RJ45), 1 USB-C	Процессор	Dual Core ARM® Cortex®-A9, 1 GHz, (GPU 2D / GPU 3D support)
Память (Flash)	4 GB		

**UV66-ECO-7-RES-W**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Технические данные**

**Классификации**

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		

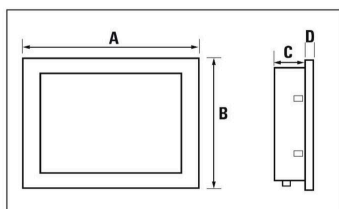
## UV66-ECO-7-RES-W

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

www.weidmueller.com

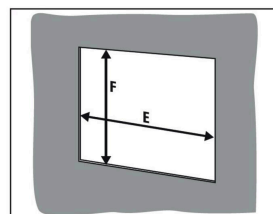
## Изображения

Maße (mm) / Dimensions (mm)



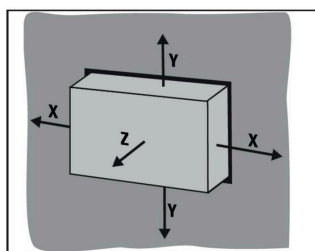
	LCD	A	B	C	D
UV66-ECO-4-RES-W	4.3"	126	95	26.6	5
UV66-ECO-7-RES-W	7"	192	144	25.9	5
UV66-ECO-10-RES-W	10.1"	272	194	28	5

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

