

UV66-ECO-7-RES-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Исполнение	веб-совместимая сенсорная панель, Размер дисплея 7", резистивная, Передняя защита IP 66
Номер для заказа	2555780000
Тип	UV66-ECO-7-RES-W
GTIN (EAN)	4050118566147
Кол.	1 Шт.

UV66-ECO-7-RES-W

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	35,3 мм	Глубина (дюймов)	1,39 inch
Высота	138 мм	Высота (в дюймах)	5,433 inch
Ширина	186 мм	Ширина (в дюймах)	7,323 inch
Толщина стенок, мин.	2 мм	Толщина стенок, макс.	6 мм
Масса нетто	472 g		

Температуры

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

Оборудование

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

Общие сведения

MTBF без LCD	71,85 а	
MTBF с LCD	5,29 а	
Вид защиты	IP66	
Диапазон напряжения питания	Тип напряжения	DC
	Напряжение, мин.	20,4 V
	Напряжение, макс.	27,6 V
ОС	Linux + Browser (HTML5)	
Потребляемый ток	Напряжение	24 V
	Ток	0,25 A
Электропитание	24 V DC	

Системные данные

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

Классификации

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 & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search Сайт UL

Сертификат № (cULus) E512053

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Declaration of Conformity](#)

Технические данные

[CAD data – STEP](#)

Уведомление об изменении продукта

[Release Notes Firmware 1.6 UV66 ECO](#)

Программное обеспечение

[Firmware – Current firmware files_HW01.00](#)[Firmware – Archived firmware files](#)

Пользовательская документация

[QGUI UV66 HMI \(ECO\)](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

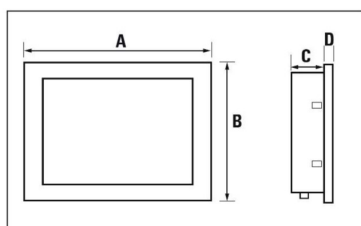
UV66-ECO-7-RES-W

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

www.weidmueller.com

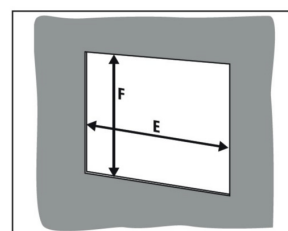
Изображения

Maße (mm) / Dimensions (mm)



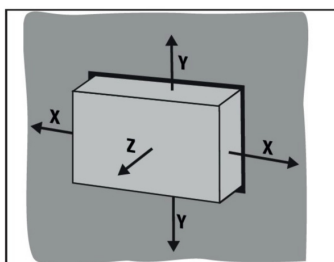
	LCD	A	B	C	D
UV66-ECO-4-RES-W	4.3"	126	95	26.6	5
UV66-ECO-7-RES-W	7"	192	144	25.9	5
UV66-ECO-10-RES-W	10.1"	272	194	28	5

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

