

**UV66-ADV-7-CAP-W-V2**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Сенсорные панели серии u-view Advanced от компании Weidmüller обеспечивают превосходное качество изображения и могут использоваться в большинстве промышленных сред. Ассортимент включает экраны различного размера, от 7 до 21,5 дюйма, с емкостными сенсорными экранами с высоким разрешением, поддерживающими жесты прокрутки и управление в перчатках. 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**

Заказ №	2932870001
Тип	<a href="#">UV66-ADV-7-CAP-W-V2</a>
GTIN (EAN)	4099987589772
Кол.	1 Штука

## UV66-ADV-7-CAP-W-V2

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

ROHS Соответствовать

### Размеры и массы

Глубина	52 mm	Глубина (дюймов)	2.0472 inch
Высота	146.92 mm	Высота (в дюймах)	5.7842 inch
Ширина	205 mm	Ширина (в дюймах)	8.0709 inch
Толщина стенок, мин.	1 mm	Толщина стенок, макс.	6 mm
Масса нетто	1270 g		

### Температуры

Влажность Относительная влажность  
 95 %, без конденсации  
 при 40 °C

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, 1, 2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether (EGDME) 110-71-4
SCIP	84ae9d99-1662-4798-ad33-3fe26637f337

### Оборудование

Размер	7"	Разрешение	1024 x 600
Количество отображаемых цветов	16000000	Яркость	425 cd/m <sup>2</sup>
Сенсорный экран	Прогнозируемая емкостная (P-CAP)	Индикация материала	Закаленное стекло
Материал рамы	Алюминий		

### Общие сведения

Вид защиты	Встроено: IP66, Корпус: IP20		
ОС	Linux Yocto 4.2		
Диапазон напряжения питания	Тип напряжения	DC	
	Напряжение, мин.	19.2 V	
	Напряжение, макс.	28.8 V	
Электропитание	24 V DC		
Потребляемая мощность	Потребляемая мощность, номинальная	13.2 W	
	Потребляемая мощность, макс.	19.9 W	
MTBF с LCD	5.32 а		

### Системные данные

Memory (RAM)	4 ГБ	Интерфейс	2x USB 2.0, 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45)
ОС	Linux Yocto 4.2	Память	16 MB
Интерфейсы сзади	2x USB 2.0, 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45)	Процессор	NXP® ARM® Cortex™-A53 i.MX 8M Mini
Память (Flash)	16 ГБ		

**UV66-ADV-7-CAP-W-V2**

**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		

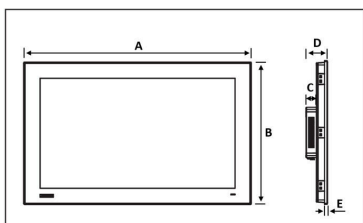
## UV66-ADV-7-CAP-W-V2

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

www.weidmueller.com

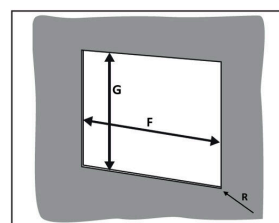
## Изображения

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

