

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

u-view-Touchpanels von Weidmüller bieten eine hervorragende Bildqualität und können in den meisten industriellen Umgebungen eingesetzt werden. Das Portfolio bietet verschiedene Bildschirmgrößen von 4,3" bis 21,5" und verfügt über resistive und hochauflösende kapazitive Touchscreens. Alle Panels sind mit einem Linux-Betriebssystem und einem HTML5-fähigen Browser ausgestattet und sind durch den integrierten Kiosk-Modus und ihre einfache Konfiguration für Web-Anwendungen optimiert. Somit sind sie die perfekte Lösung für webbasierte Visualisierungen und ermöglichen den Zugriff auf verschiedene Webserver, z. B. u-OS, u-create PROCON-WEB, u-control web und viele mehr. Die Panels haben ein besonders flaches Design, mit industrietauglichem IP66-Gehäuse.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	web-compatible touch panel, Display size 10.1", resistive, Front protection IP66
Best.-Nr.	<a href="#">2555820000</a>
Art	UV66-BAS-10-RES-W
GTIN (EAN)	4050118566185
VPE	1 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2025-03-31T00:00:00+02:00
Produktalternative	<a href="#">UV66-ECO-10-RES-W</a>

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (cULus)	E141197

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	49 mm	Tiefe (inch)	1.9291 inch
Höhe	201.5 mm	Höhe (inch)	7.9331 inch
Breite	293 mm	Breite (inch)	11.5354 inch
Wandstärke, min.	2 mm	Wandstärke, max.	6 mm
Nettogewicht	2350 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	-20 °C ... +60 °C	Betriebstemperatur	0 °C ... +50 °C
Feuchtigkeit	80 % rel. Luftfeuchtigkeit (ohne Betauung)		

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c67eaff0-dbf6-4589-ba08-8f513fc6ba7f

### Allgemeine Daten

Schutzart	IP66		
Betriebssystem	Linux + Browser (HTML5)		
Versorgungsspannungsbereich	Spannungsart	DC	
	Spannung, min.	18 V	
	Spannung, max.	36 V	
Spannungsversorgung	24 V DC		

### Ausstattung

Größe	10.1"	Auflösung	1280 x 800
Anzahl darstellbare Farben	16 M	Helligkeit	400 cd/m²
Touch-Screen	resistiv	Material Display	Kunststoff
Blickwinkel (Horizontal)	Links: 85° / Rechts: 85°	Blickwinkel (Vertikal)	Oben: 85° / Unten: 85°
Material Rahmen	Metall		

### Systemdaten

Speicher (RAM)	1 GB	Schnittstelle	2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45), 2x USB 2.0 (Host), 1x Seriell RS-232/RS-485/RS-422
Betriebssystem	Linux + Browser (HTML5)	Schnittstellen hinten	2x USB 2.0 (Host), 2 x Ethernet 10/100/1000

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

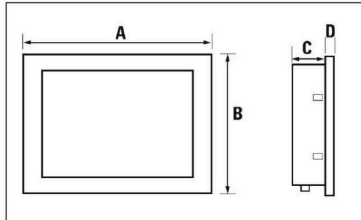
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten**

Prozessor	ARM Cortex A9 1 GHz NXP® i.MX6 DualLite	Speicher (Flash)	MBit/s (RJ45), 1x Seriell RS-232/RS-485/RS-422
			8 GB

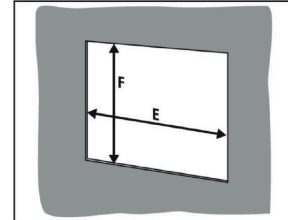
**Klassifikationen**

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		

## Zeichnungen

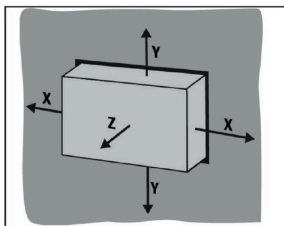


	LCD	A	B	C	D
UV66-BAS-7-RES-W	7"	204	147.6	40	5
UV66-BAS-10-RES-W	10.1"	293	201.5	49	5
UV66-ADV-7-CAP-W	7"	204	147.6	40	4
UV66-ADV-10-CAP-W	10.1"	293	201.5	48	5
UV66-ADV-15-CAP-W	15.6"	423	267	49	6



	LCD	E (mm)	F (mm)
UV66-BAS-7-RES-W	7"	197	140.5
UV66-BAS-10-RES-W	10.1"	285	193.5
UV66-ADV-7-CAP-W	7"	197	140.5
UV66-ADV-10-CAP-W	10.1"	285	193.5
UV66-ADV-15-CAP-W	15.6"	440	255

### Montageabstände / Mounting distances



X	Y	Z
> 15 mm	> 50 mm	> 100 mm

### and ADVANCED

