

**UV66-BAS-10-RES-W**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 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**

Ausfuehrung	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>

**UV66-BAS-10-RES-W**

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

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

**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**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

**Technische Daten**

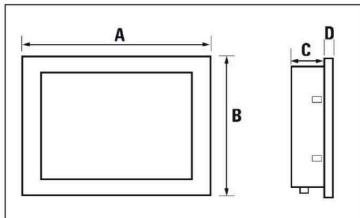
Prozessor	ARM Cortex A9 1 GHz NXP® i.MX6 DualLite	Speicher (Flash)	MBit/s (RJ45), 1x Seriell RS-232/RS-485/RS-422
			8 GB

**Klassifikationen**

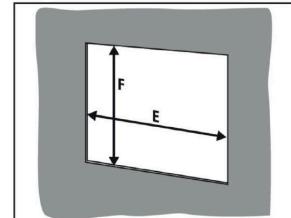
ETIM 8.0	EC001412	ETIM 9.0	EC001412
ETIM 10.0	EC001412	ECLASS 14.0	27-33-02-01
ECLASS 15.0	27-33-02-01		

**UV66-BAS-10-RES-W**

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

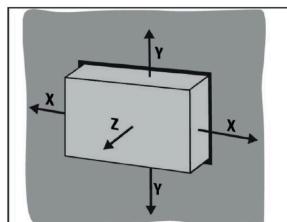
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Zeichnungen**

	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"	433	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	265

Montageabstände / Mounting distances



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

**and ADVANCED**