

### **UV66-ADV-10-CAP-W**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 15,6" und verfügt über resistive oder 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-create PROCON-WEB, u-control web und viele mehr.

Die Panels haben ein besonders flaches Design, mit industrietauglichem IP66-Gehäuse.

#### **Allgemeine Bestelldaten**

webfähiges Touchpanel, Displaygröße 10,1",
MultiTouch, Kapazitiv, Frontschutz IP66
<u>2555840000</u>
UV66-ADV-10-CAP-W
4050118566208
1 Stück



# UV66-ADV-10-CAP-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

### **Abmessungen und Gewichte**

Breite	293 mm	Breite (inch)	11,535 inch
Höhe	201,5 mm	Höhe (inch)	7,933 inch
Nettogewicht	2.350 g	Tiefe	48 mm
Tiefe (inch)	1,89 inch		

### **Temperaturen**

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

### **Allgemeine Daten**

Betriebssystem	Linux + Browser (HTML5)		
Schutzart	IP66		
Spannungsversorgung	24 V DC		
Stromaufnahme	Spannung	24 V	
	Strom	0,5 A	
Versorgungsspannungsbereich	Spannungsart	DC	
	Spannung, min.	18 V	
	Spannung, max.	36 V	

### Ausstattung

Anzahl darstellbare Farben	16 M	Auflösung	1280 x 800
Blickwinkel (Horizontal)	Links: 85° / Rechts: 85°	Blickwinkel (Vertikal)	Oben: 85° / Unten: 85°
Größe	10.1 "	Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Material Display	Glas	Material Rahmen	Metall
Touch-Screen	MultiTouch, kapazitiv	-	

## **Systemdaten**

Betriebssystem		Prozessor	ARM Cortex A9 1 GHz
	Linux + Browser (HTML5)		NXP <sup>®</sup> i.MX6 DualLite
Schnittstelle	2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/ s (RJ45), 2x USB 2.0 (Host), 1x Seriell RS-232/ RS-485/RS-422	Speicher (Flash)	4 GB
Speicher (RAM)	1 GB		

#### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001412	ETIM 7.0	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



# UV66-ADV-10-CAP-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## Zulassungen

Zulassungen

ROHS	Konform
UL File Number Search	E141197

#### **Downloads**

Zulassung / Zertifikat /	
Konformitätsdokument	Declaration of Conformity
Engineering-Daten	STEP
Software	Current firmware files
	Firmware files for update to 1.0.0.6
Anwenderdokumentation	QGUI UV66 HMI (ADVANCED and BASIC)