Datový list

# UV66-ADV-10-CAP-W

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

www.weidmueller.com

## Obrázek výrobku



dotykové panely u-view Advanced od společnosti Weidmüller nabízejí vynikající kvalitu obrazu a lze je použít ve většině průmyslových prostředí. Nabídka zahrnuje různé velikosti obrazovek od 7" do 21,5" a kapacitní dotykové displeje s vysokým rozlišením a podporou gest přejetí prstem a ovládání v rukavicích. Všechny panely jsou vybaveny operačním systémem Linux a prohlížečem podporujícím HTML5 a jsou optimalizovány pro webové aplikace díky režimu integrovaného kiosku a jejich jednoduché konfiguraci. Díky tomu jsou dokonalým řešením pro webové vizualizace a umožňují přístup k různým webovým serverům, jako jsou u-OS, u-create PROCON-WEB, u-control web a mnoho dalších. Panely mají mimořádně plochý design s průmyslovým krytem IP66.

### Všeobecné objednací údaje

| | |
|---|---|
| Verze | web-compatible touch panel, Display size 10.1", MultiTouch, Capacitive, Front protection IP66 |
| Číslo objednávky | 2555840000 |
| Typ | UV66-ADV-10-CAP-W |
| GTIN (EAN) | 4050118566208 |
| Množství | 1 items |
| Stav objednávky | Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici. |
| K dispozici do | 2023-03-31T00:00:00+02:00 |
| Alternativní výrobek | UV66-ADV-10-CAP-W-V2 |

# Datový list

## UV66-ADV-10-CAP-W

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

www.weidmueller.com

# Technické údaje

### Osvědčení

| | |
|---|---|
| Schválení |  |
| ROHS | Shoda |
| UL File Number Search | Web UL |
| Č. osvědčení (cULus) | E141197 |

### Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|---|---|---|---|
| Hloubka | 48 mm | Hloubka (v palcích) | 1.8898 inch |
| Výška | 201.5 mm | Výška (v palcích) | 7.9331 inch |
| Šířka | 293 mm | Šířka (v palcích) | 11.5354 inch |
| Tloušťka stěny, min. | 2 mm | Tloušťka stěny, max. | 6 mm |
| Čistá hmotnost | 2350 g | | |

### Teploty

| | | | |
|---|---|---|---|
| Skladovací teplota | -20 °C ... +60 °C | Provozní teplota | 0 °C ... +50 °C |
| Vlhkost | 80 % relativní vlhkost (bez kondenzace) | | |

### Shoda produktu s prostředím

| | |
|---|---|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu s výjimkou |
| Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) | 7a, 7cI |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | c67eaff0-dbf6-4589-ba08-8f513fc6ba7f |

### Systémová data

| | | | |
|---|---|---|---|
| Paměť (RAM) | 1 GB | Rozhraní | 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45), 2 x USB 2.0 (hostitel), 1 x serial RS-232/RS-485/RS-422 |
| Operační systém | Linux + Browser (HTML5) | Rozhraní za | 2 x USB 2.0 (hostitel), 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45), 1 x serial RS-232/RS-485/RS-422 |
| Procesor | ARM Cortex A9 1 GHz NXP® i.MX6 DualLite | Paměť (flash) | 8 GB |

### Vybavení

| | | | |
|---|---|---|---|
| Velikost | 10.1" | Rozlišení | 1280 x 800 |
| Počet zobrazitelných barev | 16 M | Světelnost | 400 cd/m² |
| Dotyková obrazovka | MultiTouch, kapacitní | Displej materiálu | Sklo |
| Úhel (horizontální) | Vlevo: 85° / Vpravo: 85° | Úhel (vertikální) | Nahoře: 85° / Dole: 85° |
| Materiál rámu | kov | | |

### Obecné údaje

| | |
|---|---|
| Stupeň krytí | IP66 |
| Operační systém | Linux + Browser (HTML5) |

# Datový list

## UV66-ADV-10-CAP-W

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

| | | |
|---|---|---|
| Rozsah napájecího napětí | Typ napětí | DC |
| | Napětí, min. | 18 V |
| | Napětí, max. | 36 V |
| Napájecí napětí | 24 V DC | |

### Klasifikace

| | | | |
|---|---|---|---|
| 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 | | |

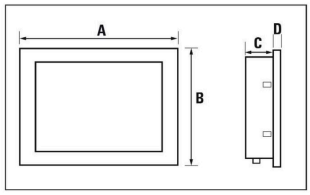
# UV66-ADV-10-CAP-W

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

www.weidmueller.com

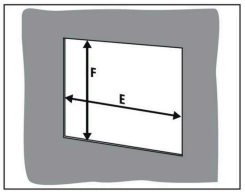
## Nákresy

### Maße (mm) / Dimensions (mm)



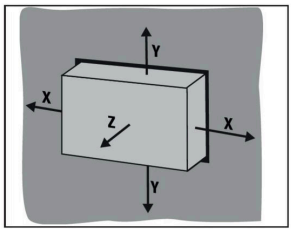

| | LCD | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|---|
| UV66-BAS-7-RES-W | 7" | 204 | 147.6 | 40 | 5 |
| UV66-BAS-10-RES-W | 10.1" | 293 | 201.5 | 49 | 5 |
| UV66-ADV-7-CAP-W | 7" | 204 | 147.6 | 40 | 4 |
| UV66-ADV-10-CAP-W | 10.1" | 293 | 201.5 | 48 | 5 |
| UV66-ADV-15-CAP-W | 15.6" | 433 | 267 | 49 | 6 |

### Montageausschnitt / Panel cut-out




| | 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" | 410 | 255 |

### Montageabstände / Mounting distances




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

### u-view ECO, BASIC and ADVANCED

