



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 objednávací údaje

| | |
|----------------------|---|
| Číslo objednávky | 2933040000 |
| Typ | UV66-ADV-10-CAP-W-V2 |
| GTIN (EAN) | 4099986674455 |
| Množství | 1 items |
| Stav objednávky | Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici. |
| K dispozici do | 2025-12-09T00:00:00+01:00 |
| Alternativní výrobek | UV66-ADV-10-CAP-W-V2 |

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



| | |
|-----------------------|------------------------|
| ROHS | Shoda |
| UL File Number Search | Web UL |
| Č. osvědčení (cULus) | E230683 |

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|----------|---------------------|--------------|
| Hloubka | 52 mm | Hloubka (v palcích) | 2.0472 inch |
| Výška | 202.3 mm | Výška (v palcích) | 7.9646 inch |
| Šířka | 283.1 mm | Šířka (v palcích) | 11.1456 inch |
| Čistá hmotnost | 2340 g | | |

Teploty

| | | | |
|--------------------|---|------------------|------------------|
| Skladovací teplota | -30 °C ... +70 °C | Provozní teplota | -20 °C ... 60 °C |
| Vlhkost | 95% relativní vlhkost, nekondenzující při 40 °C | | |

Shoda produktu s prostředím

| | |
|---|---|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu s výjimkou |
| Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) | 6c, 7a, 7cl |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1, 1, 2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether (EGDME) 110-71-4 |

Systémová data

| | | | |
|-------------|------------------------------------|-----------------|--|
| Paměť (RAM) | 4 GB | Operační systém | Linux Yocto 4.0. |
| Paměť | 16 MB | Rozhraní za | 2x USB 2.0, 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45) |
| Procesor | NXP® ARM® Cortex™-A53 i.MX 8M Mini | Paměť (flash) | 16 GB |

Vybavení

| | | | |
|----------------------------|--------------------------------|-------------------|-----------------------|
| Velikost | 10.1" | Rozlišení | 1280 x 800 |
| Počet zobrazitelných barev | 16000000 | Světelnost | 500 cd/m ² |
| Dotyková obrazovka | Projektované kapacitní (P-CAP) | Displej materiálu | Sklo |
| Materiál rámu | Potahovaný hliníkem | | |

Obecné údaje

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|--------|--|
| Stupeň krytí | Vestavěný: IP66, Skříň: IP20 | | |
| Operační systém | Linux Yocto 4.0. | | |
| Rozsah napájecího napětí | Typ napětí | DC | |
| | Napětí, min. | 19.2 V | |
| | Napětí, max. | 28.8 V | |
| Napájecí napětí | 24 V DC | | |
| Spotřeba elektrické energie | Spotřeba energie, jmenovitá | 16.3 W | |
| | Spotřeba elektrické energie, max. | 19.9 W | |

Technické údaje

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 | | |

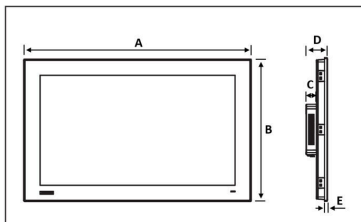
UV66-ADV-10-CAP-W-V2

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

Nákresy

www.weidmueller.com

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

