

UV66-ADV-7-CAP-W-V2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Panele dotykowe u-view Advanced firmy Weidmüller zapewniają znakomitą jakość obrazu oraz mogą być bez ograniczeń stosowane w większości środowisk przemysłowych. Oferta obejmuje różne rozmiary ekranów od 7" do 21,5" i zawiera pojemnościowe ekrany dotykowe o wysokiej rozdzielczości z obsługą gestów i obsługą rękawic. Wszystkie panele są wyposażone w system operacyjny Linux i przeglądarkę zgodną ze standardem HTML5. Są także poddane optymalizacji pod kątem aplikacji internetowych dzięki zastosowaniu trybu kioskowego oraz łatwej konfiguracji. Dzięki temu, urządzenia te idealnie sprawdzą się w przypadku wizualizacji sieciowych i umożliwiają uzyskanie dostępu do różnych serwerów sieciowych, takich jak u-OS , u-create PROCON-WEB, u-control web oraz wiele innych. Panele mają bardzo płaską konstrukcję i obudowę klasy przemysłowej o stopniu ochrony IP66.

Ogólne dane zamówieniowe

Nr zam.	2932870000
Typ	UV66-ADV-7-CAP-W-V2
GTIN (EAN)	4099986674196
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E230683

Wymiary i masa

Głębokość	52 mm	Głębokość (cale)	2.0472 inch
Wysokość	146.92 mm	Wysokość (cale)	5.7842 inch
Szerokość	205 mm	Szerokość (cale)	8.0709 inch
Grubość ścianki, min.	1 mm	Grubość ścianki, maks.	6 mm
Masa netto	1270 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-30 °C ... +70 °C	Temperatura eksploatacyjna	-20 °C ... 60 °C
Wilgotność	Wilgotność względna 95%, bez skraplania przy 40°C		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c, 7a, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, 1, 2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether (EGDME) 110-71-4
SCIP	84ae9d99-1662-4798-ad33-3fe26637f337

Dane ogólne

Stopień ochrony	Wbudowane: IP66, Obudowa: IP20		
system operacyjny	Linux Yocto 4.2		
Zakres napięcia zasilania	Rodzaj napięcia	DC	
	Napięcie, min.	19.2 V	
	Napięcie, maks.	28.8 V	
zasilanie	24 V DC		
Pobór mocy	Pobór mocy, znamionowy	13.2 W	
	Pobór mocy, maks.	19.9 W	
MTBF z wyświetlaczem LCD	5.32 a		

Dane systemowe

Memory (RAM)	4 GB	Interfejs	2x USB 2.0, 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45)
system operacyjny	Linux Yocto 4.2	Pamięć	16 MB
Interfejsy z tyłu	2x USB 2.0, 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45)	Procesor	NXP® ARM® Cortex™- A53 i.MX 8M Mini
Pamięć (flash)	16 GB		

Dane techniczne**Sprzęt**

rozmiar	7"	rozdzielczość	1024 x 600
Liczba wyświetlanych kolorów	16000000	Luminancja	425 cd/m ²
Ekran dotykowy	Technologia pojemnościowa (P-CAP)	Ekspozycja materiału	Szkoło hartowane
Materiał ramy	aluminium		

Klasyfikacje

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		

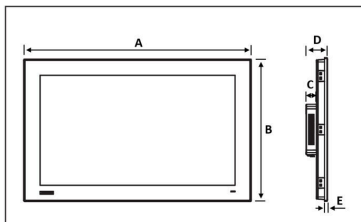
UV66-ADV-7-CAP-W-V2

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

Rysunki

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

