



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	2987520001
Typ	<a href="#">UV66-ADV-21-CAP-W-V2</a>
GTIN (EAN)	4099987589802
Množství	1 items

## UV66-ADV-21-CAP-W-V2

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	52 mm	Hloubka (v palcích)	2.0472 inch
Výška	349.8 mm	Výška (v palcích)	13.7716 inch
Šířka	558.4 mm	Šířka (v palcích)	21.9842 inch
Tloušťka stěny, min.	1 mm	Tloušťka stěny, max.	6 mm
Čistá hmotnost	6950 g		

## Teploty

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
SCIP	84ae9d99-1662-4798-ad33-3fe26637f337

## Systémová data

Paměť (RAM)	4 GB	Rozhraní	2x USB 2.0, 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45)
Operační systém	Linux Yocto 4.2	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	21.5 "	Rozlišení	1920 x 1080
Počet zobrazitelných barev	16700000	Světelnost	250 cd/m <sup>2</sup>
Dotyková obrazovka	Projektované kapacitní (P-CAP)	Displej materiálu	Tvrzené sklo
Materiál rámu	Hliník		

## Obecné údaje

Stupeň krytí	Vestavěný: IP66, Skříň: IP20		
Operační systém	Linux Yocto 4.2		
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	26.6 W	
	Spotřeba elektrické energie, max.	28.8 W	
MTBF s LCD	5.25 a		

**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-21-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

