

UV66-ADV-21-CAP-W-V2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Touchpanelerna u-view Advanced från Weidmüller ger otrolig bildkvalitet och kan användas till de flesta typer av industriändamål. Sortimentet erbjuder olika bildskärmsstorlekar från 7 tum till 21,5 tum och har högpresterande pekskärmar med hög upplösning med stöd för svepgester och användning med handskar. Alla paneler är utrustade med operativsystemet Linux och en HTML5-webbläsare och är optimerade för webbapplikationer tack vare det integrerade kioskmoduset och den enkla konfigurationen. Därför är de en perfekt lösning för webbaserade visualiseringar och ger tillgång till olika webbservrar såsom exempelvis u-OS, u-create PROCON-WEB, u-control web och många andra. Panelerna har en extra platt byggform med industriänspassad IP66-kapsling.

Allmänna beställningsdata

Art.nr.	2987520000
Typ	UV66-ADV-21-CAP-W-V2
GTIN (EAN)	4099986854758
Förp.	1 items
Sista orderdatum	2026-07-01T00:00:00+02:00

UV66-ADV-21-CAP-W-V2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E230683

Mått och vikter

Djup	52 mm	Byggdjup (tum)	2.0472 inch
Höjd	349.8 mm	Bygghöjd (tum)	13.7716 inch
Bredd	558.4 mm	Byggbredd (tum)	21.9842 inch
Väggjocklek, min.	1 mm	Väggjocklek, max.	6 mm
Nettovikt	6950 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-30 °C ... +70 °C	Drifttemperatur	-20 °C ... 60 °C
Fuktighet	95 % relativ fuktighet, icke-kondenserande vid 40 °C		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	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

Allmänna data

Skyddsklass	Inbyggd: IP66, Kapsling: IP20	
Operativsystem	Linux Yocto 4.2	
Matningsspänningsområde:	Spänningstyp	DC
	Spänning, min.	19.2 V
	Spänning, max.	28.8 V
Spänningsförsörjning	24 V DC	
Ineffekt	Strömförbrukning, nominell	26.6 W
	Strömförbrukning, max.	28.8 W
MTBF med LCD	5.25 a	

Systemdata

Memory (RAM)	4 GB	Gränssnitt	2x USB 2.0, 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45)
Operativsystem	Linux Yocto 4.2	Minne	16 MB
Gränssnitt på baksidan	2x USB 2.0, 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45)	Processor	NXP® ARM® Cortex™- A53 i.MX 8M Mini
Minne (Flash)	16 GB		

UV66-ADV-21-CAP-W-V2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Utrustning**

storlek	21.5"	Upplösning	1920 x 1080
Antal färger som kan visas	16700000	Ljusstyrka	250 cd/m ²
Pekskärm	Projicerad kapacitiv (P-CAP)	Materialvisning	Härdat glas
Material ram	Aluminium		

Klassificeringar

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

Ritningar

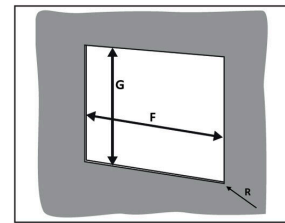
www.weidmueller.com

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

