

UV66-ADV-7-CAP-W-V2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



I pannelli touch u-view Advanced di Weidmüller offrono un'eccellente qualità dell'immagine e possono essere usati nella maggior parte degli ambienti industriali. L'assortimento prodotti presenta varie dimensioni di schermi da 7" a 21,5" e ha schermi tattili capacitivi ad alta risoluzione con supporto per i gesti di scorrimento e il funzionamento con i guanti. Tutti i pannelli sono dotati di un sistema operativo Linux e di un browser compatibile HTML5 e sono ottimizzati per le applicazioni web tramite la modalità kiosk integrata e la loro semplicità di configurazione. Sono pertanto la soluzione ideale per le visualizzazioni basate sul web e consentono l'accesso a una varietà di server web, ad esempio u-OS, u-create PRO-CON-WEB, u-control web e molti altri. I pannelli vantano un design particolarmente piatto con una custodia industriale IP66.

Dati generali per l'ordinazione

N. d'ordine	2932870000
Tipo	UV66-ADV-7-CAP-W-V2
GTIN (EAN)	4099986674196
CPZ	1 Pieza
Ultima data dell'ordine	2026-07-01T00:00:00+02:00

UV66-ADV-7-CAP-W-V2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N&deg; Certificato (cULus) E230683

Dimensioni e pesi

Profondità	52 mm	Profondità (pollici)	2.0472 inch
Posizione verticale	146.92 mm	Altezza (pollici)	5.7842 inch
Larghezza	205 mm	Larghezza (pollici)	8.0709 inch
Spessore della parete, min.	1 mm	Spessore della parete, max.	6 mm
Peso netto	1270 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-30 °C ... +70 °C	Temperatura d'esercizio	-20 °C ... 60 °C
Umidità	Umidità relativa 95%, senza condensa a 40°C		

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione		
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	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		

Dati di sistema

Memory (RAM)	4 GB	Interfaccia	2x USB 2.0, 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45)
Sistema operativo	Linux Yocto 4.2	Memory	16 MB
Interfaces behind	2x USB 2.0, 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45)	Processore	NXP® ARM® Cortex™-A53 i.MX 8M Mini
Memoria (Flash)	16 GB		

Dati generali

Grado di protezione	Ingresso incorporato: IP66, Custodia: IP20		
Sistema operativo	Linux Yocto 4.2		
Campo alimentazione tensione	Tipo di tensione	DC	
	Tensione, min.	19.2 V	
	Tensione, max.	28.8 V	
Alimentazione	24 V DC		
Potenza assorbita	Potenza assorbita, nominale	13.2 W	
	Potenza assorbita, max.	19.9 W	
MTBF con LCD	5.32 a		

Dati tecnici**Dispositivi**

Grandezza	7"	Risoluzione	1024 x 600
Numero di colori visualizzabili	16000000	Luminanza	425 cd/m ²
Touch screen	Capacità proiettata (P-CAP)	Display materiale	Vetro temperato
Materiale struttura	Alluminio		

Classificazioni

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		

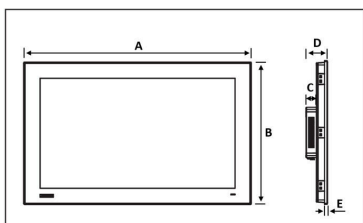
UV66-ADV-7-CAP-W-V2

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

Disegni

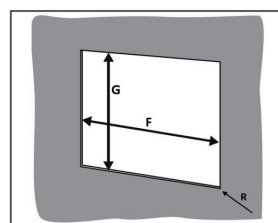
www.weidmueller.com

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

