

UV66-ECO-7-RES-W

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

www.weidmueller.com



바이드물러의 u-view Eco 터치 패널은 탁월한 영상 품질을 제공하며 대부분의 산업 환경에서 사용할 수 있습니다. 이 포트폴리오는 4.3"에서 10.1"까지의 다양한 화면 크기와 저항성 터치스크린이 특징입니다. 모든 패널에는 Linux 운영 체제와 HTML5 지원 브라우저가 탑재되어 있으며, 일체형 키오스크 모드와 간편한 구성으로 웹 애플리케이션에 최적화되어 있습니다. 따라서 웹 기반 시각화 용도로 최적의 솔루션이며, u-OS, u-create PROCON-WEB, u-control web 등 다양한 웹서버 액세스에 적합합니다. 패널은 산업용 IP66 하우징을 채용한 평면 디자인이 특징입니다.

일반 주문 데이터

버전	web-compatible touch panel, Display size 7", resistive, Front protection IP66
주문 번호	2555780000
유형	UV66-ECO-7-RES-W
GTIN (EAN)	4050118566147
수량	1 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cULus)	E512053

치수 및 중량

깊이	35.3 mm	깊이 (인치)	1.3898 inch
높이	138 mm	높이 (인치)	5.4331 inch
너비	186 mm	폭 (인치)	7.3228 inch
벽 두께, 최소	2 mm	벽 두께, 최대	6 mm
순중량	472 g		

온도

보관 온도	-20 °C ... +85 °C	작동 온도	0 °C ... +50 °C
습도	10 ~ 95% 상대 습도, 비응결		

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	7a, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

시스템 데이터

메모리(RAM)	1 GB	운영 체제	Linux + Browser (HTML5)
뒷면 인터페이스	1x Ethernet 10/100 MBit/s (RJ45), USB-C 1개	프로세서	Dual Core ARM® Cortex®-A9, 1 GHz, (GPU 2D / GPU 3D support)
메모리 (플래시)	4 GB		

일반 데이터

보호 등급	IP66	
운영 체제	Linux + Browser (HTML5)	
전압 공급 범위	전압 유형	DC
	전압, 최소	20.4 V
	전압, 최대	27.6 V
전압 공급	24 V DC	
LCD 제외 MTBF	71.85 a	
LCD 포함 MTBF	5.29 a	

장비

크기	7"	해상도	800 x 480
표시 가능한 색상의 수	16 M	밝기(휘도)	350 cd/m²
터치스크린	저항성	재질 표시	플라스틱
프레임 자재	플라스틱		

기술 데이터

분류

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		

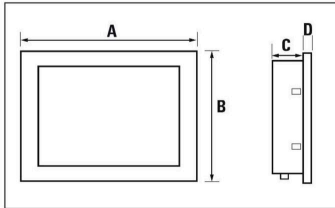
UV66-ECO-7-RES-W

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

도면

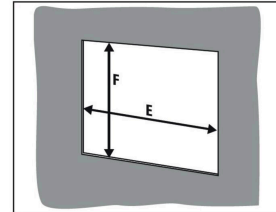
www.weidmueller.com

Maße (mm) / Dimensions (mm)



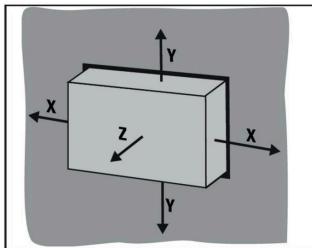
	LCD	A	B	C	D
UV66-ECO-4-RES-W	4.3"	126	95	26.6	5
UV66-ECO-7-RES-W	7"	192	144	25.9	5
UV66-ECO-10-RES-W	10.1"	272	194	28	5

Montageausschnitt / Panel cut-out



	LCD	E (mm)	F (mm)
UV66-ECO-4-RES-W	4.3"	111	80
UV66-ECO-7-RES-W	7"	175	127
UV66-ECO-10-RES-W	10.1"	256	178

Montageabstände / Mounting distances



X	Y	Z
> 51 mm	> 51 mm	> 51 mm

u-view ECO, BASIC and ADVANCED

