

UV66-ADV-7-CAP-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

产品图片



魏德米勒的 u-view 高级触摸屏具有出色的图像质量，可用于大多数工业环境。该产品组合支持从 7 英寸到 21.5 英寸的屏幕尺寸，并提供高分辨率电容式触摸屏，支持滑动手势和手套操作。所有面板都配备了 Linux 操作系统和支持 HTML5 的浏览器，并通过集成的信息亭模式及其简单的配置针对 web 应用程序进行了优化。因此，它们是基于 web 的可视化的完美解决方案，并支持访问各种 web 服务器，如 u-OS、u-create PROCON-WEB、u-control web 等等。面板采用特别扁平的设计，带有工业级 IP66 外壳。

通用订货数据

版本	web-compatible touch panel, Display size 7", MultiTouch, Capacitive, Front protection IP66
订货号	2555830000
类型	UV66-ADV-7-CAP-W
GTIN (EAN)	4050118566192
数量	1 items
交货状态	本产品即将停产。
有效期	2023-03-31T00:00:00+02:00
替代产品	UV66-ADV-7-CAP-W-V2

UV66-ADV-7-CAP-W

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS 一致
UL File Number Search [UL 网站](#)
证书号 (cULus) E141197

尺寸和重量

深	40 mm	深度 (英寸)	1.5748 inch
高度	147.6 mm	高度 (英寸)	5.811 inch
宽度	204 mm	宽度 (英寸)	8.0315 inch
最小壁厚	2 mm	最大壁厚	6 mm
净重	1400 g		

温度

存储温度	-20 °C ... +60 °C	工作温度	0 °C ... +50 °C
湿度	80 % 相对湿度 (无冷凝)		

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c67eaff0-dbf6-4589-ba08-8f513fc6ba7f

系统数据

Memory (RAM)	1 GB	接口	2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45), 2 x USB 2.0 (主机), 1 x 串口 RS-232/RS-485/RS-422
操作系统	Linux + Browser (HTML5)	后部接口	2 x USB 2.0 (主机), 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45), 1 x 串口 RS-232/RS-485/RS-422
处理器	ARM Cortex A9 1 GHz NXP® i.MX6 DualLite	内存 (闪存)	8 GB

设备

大小	7"	分辨率	800 x 480
可显示颜色的数量	16 M	亮度	500 cd/m²
触屏	MultiTouch, 电容性	材料显示	玻璃
角度 (水平)	左: 70° / 右: 70°	角度 (垂直)	顶部: 70° / 底部: 60°
箱体材料	金属材质		

通用数据

防护等级	IP66
操作系统	Linux + Browser (HTML5)
供电电压范围	电压类型 直流电
	电压, 最小 18 V

技术数据

		电压, 最大	36 V
电源	24 V DC		
分类			
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		

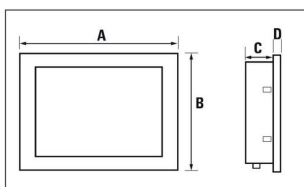
UV66-ADV-7-CAP-W

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

www.weidmueller.com

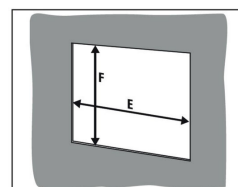
图纸

Maße (mm) / Dimensions (mm)



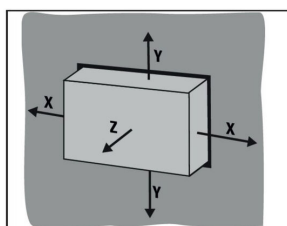
	LCD	A	B	C	D
UV66-BAS-7-RES-W	7"	204	147.6	40	5
UV66-BAS-10-RES-W	10.1"	293	201.5	49	5
UV66-ADV-7-CAP-W	7"	204	147.6	40	4
UV66-ADV-10-CAP-W	10.1"	293	201.5	48	5
UV66-ADV-15-CAP-W	15.6"	433	267	49	6

Montageausschnitt / Panel cut-out



	LCD	E (mm)	F (mm)
UV66-BAS-7-RES-W	7"	197	140.5
UV66-BAS-10-RES-W	10.1"	285	193.5
UV66-ADV-7-CAP-W	7"	197	140.5
UV66-ADV-10-CAP-W	10.1"	285	193.5
UV66-ADV-15-CAP-W	15.6"	410	255

Montageabstände / Mounting distances



X	Y	Z
> 15 mm	> 50 mm	> 100 mm

u-view ECO, BASIC and ADVANCED

