

UV66-ECO-7-RES-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



ワイドミュラーの u-view Eco タッチパネルは、優れた画質で、ほとんどの工業環境で使用することができます。

このシリーズは抵抗膜方式の 4.3 インチから 10.1 インチまでのタッチスクリーンを取り揃えています。

すべてのパネルは、HTML5 対応のブラウザを使用した Linux オペレーティングシステムを備え、統合キオスクモードとシンプルな構成により、ウェブアプリケーション向けに最適化されています。

その結果、ウェブベースの視覚化に最適なソリューションとなり、さまざまなウェブサーバーへのアクセスが可能になります。たとえば、u-OS、u-create PROCON-WEB、u-control web が挙げられます。

パネルは特に平らな形状で、工業用等級の IP66 ハウジングを採用しています。

一般注文データ

バージョン	ウェブ対応タッチパネル, ディスプレイサイズ7インチ, 抵抗性, 前面保護IP66
注文番号	2555780000
種別	UV66-ECO-7-RES-W
GTIN (EAN)	4050118566147
数量	1 Stück

UV66-ECO-7-RES-W

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	35.3 mm	奥行き (インチ)	1.39 inch
高さ	138 mm	高さ (インチ)	5.433 inch
幅	186 mm	幅 (インチ)	7.323 inch
壁厚、最小	2 mm	壁厚、最大	6 mm
正味重量	472 g		

温度

保管温度	-20 °C ... +85 °C	動作温度	0 °C ... +50 °C
湿度	10 ~ 95% 相対湿度、結露なし		

システムデータ

オペレーティングシステム	Linux + Browser (HTML5)	プロセッサ	Dual Core ARM® Cortex®-A9, 1 GHz, (GPU 2D / GPU 3D support)
メモリ (RAM)	1 GB	メモリ (フラッシュ)	4 GB
背後のインタフェース	1x Ethernet 10/100 MBit/s (RJ45), USB-C x 1		

一般データ

LCD なし MTBF	71.85 a
LCD 付き MTBF	5.29 a
オペレーティングシステム	Linux + Browser (HTML5)
保護度合い	IP66
消費電流	電圧 24 V 電流 0.25 A
電圧供給	24 V DC
電圧供給範囲	電圧種別 DC 電圧、最小 20.4 V 電圧、最大 27.6 V

備品

サイズ	7"	タッチスクリーン	抵抗
分解能	800 x 480	材料表示	プラスチック
材質フレーム	プラスチック	表示可能な色の数	16 M
輝度	350 cd/m²		

分類

ETIM 6.0	EC001412	ETIM 7.0	EC001412
ETIM 8.0	EC001412	ETIM 9.0	EC001412
ECLASS 9.0	27-33-02-01	ECLASS 9.1	27-33-02-01
ECLASS 10.0	27-33-02-01	ECLASS 11.0	27-33-02-01
ECLASS 12.0	27-33-02-01	ECLASS 13.0	27-33-02-01

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

作成日 2024/07/02 5:57:07 CEST

UV66-ECO-7-RES-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cULus)	E512053

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	Declaration of Conformity
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ソフトウェア	Firmware – Current firmware files HW01.00 Firmware – Archived firmware files
ユーザ文書	QGUI UV66 HMI (ECO)
カタログ	Catalogues in PDF-format

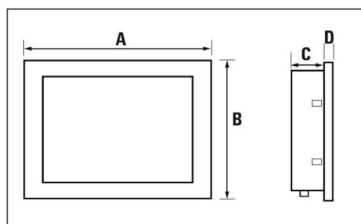
UV66-ECO-7-RES-W

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

www.weidmueller.com

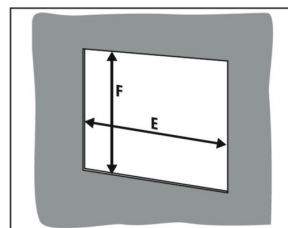
図面

Maße (mm) / Dimensions (mm)



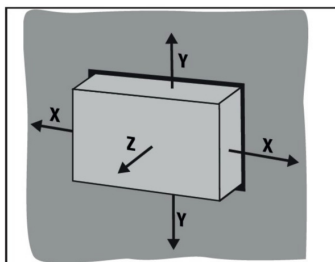
	LCD	A	B	C	D
UV66-ECO-4-RES-W	4.3"	126	95	26.6	5
UV66-ECO-7-RES-W	7"	192	144	25.9	5
UV66-ECO-10-RES-W	10.1"	272	194	28	5

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

