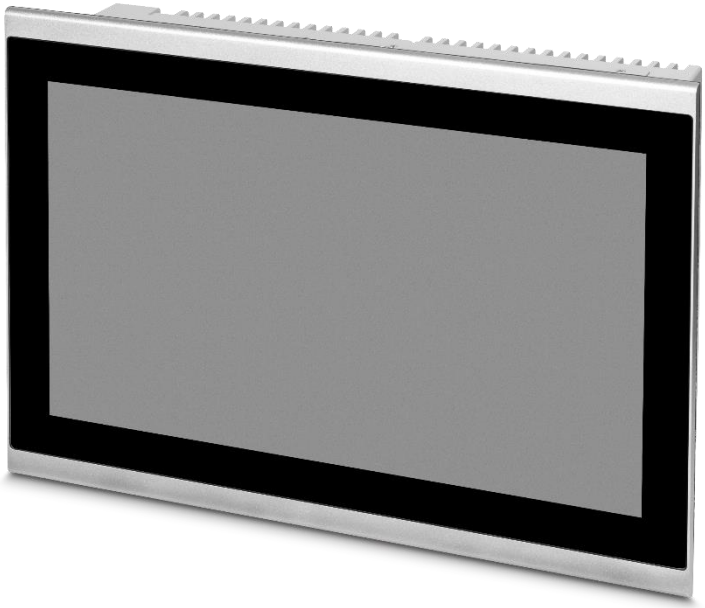
産業用タッチパネルモニタ

VL3 FPM

新しい産業用タッチパネル VL3 FPMシリーズ は、産業用機械本体と表示・操作画面を別に、または複数使用する際において、最新デザインのタッチパネルを提供します。 DisplayPort、HDMI、VGAといった豊富な入力インターフェースを用意。濡れた状態や手袋をしたままでのスクリーン操作が可能です。



特長

1 豊富な画面サイズ

10.1 / 12.1 / 15.6 / 18.5 / 21.5 / 23.8 インチ
お客様の用途・目的・制約に合わせたさまざまな組合せ
スケーラブルな構成が可能
注：10.1 / 12.1 / 23.8 インチモデルは近日発売予定

2 マルチタッチPCAPスクリーン

静電容量式（PCAP）10 ポイントマルチタッチスクリーン
濡れた状態でも、手袋をしたままでもタッチ操作が可能

3 堅牢なメタル筐体

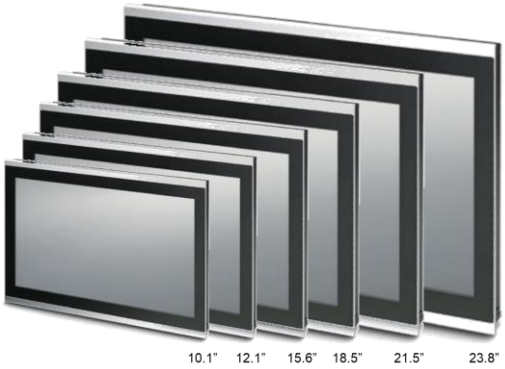
産業用アプリケーションに適した堅牢かつ高品質な金属筐体
保護等級：IP66 (前面) / IP30 (背面ハウジング)

4 豊富な入力インターフェース

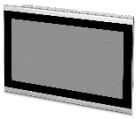
1 x DisplayPort1
1 x HDMI
1 x VGA

5 取付け方法

パネル マウントまたは VESA マウントによる柔軟な設置



仕様

VL3 FPM						
外観						
型式	VL3 FPM 101(*1)	VL3 FPM 121(*1)	VL3 FPM 156	VL3 FPM 185	VL3 FPM 215	VL3 FPM 238(*1)
製品番号	1580690	1580720	1580719	1580718	1580715	1580713
表示サイズ[cm/インチ]	26.7 / 10.1”	30.7 / 12.1”	39.6 / 15.6”	47 / 18.5”	54.6 / 21.5”	60.45 / 23.8”
解像度[W×H]	1280 x 800（WXGA）		1920 x 1080（Full HD）			
輝度 [cd/m2]	500	500	450	350	400	450
バックライト平均故障時間	50,000					
視野角（左右 / 上下）[°]	85 / 85	88 / 88	85 / 85	89 / 89		
外形寸法（W×H×D）[mm]	263 × 200 × 52	302 × 229 × 52	389 × 273 ×52	465 × 310 × 52	532 × 346 × 52	583 × 377× 54
パネルカット寸法（W×H）[mm]	252 × 189	292 × 219	388×263	455×300	522×336	571 x 354
重量 [kg]	3.5	4.1	4.2	5.1	9.8	10.5
標準消費電力 [W]	8.6	14.4	23.0	22.1	25.9	27.8
動作温度[℃]	-20 ～ 60					

(*1) 近日発売予定

産業用PC

産業用ボックス型PC VL3 BPC – 1376797
産業用パネル型PC VL3 PPC – 1376798

産業用コンパクトボックス型PC
VL3 UPC – 1459506

産業用コンパクトパネル型PC
VL3 PPCS – 1644121

仕様などの記載内容は、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

フエニックス･コンタクト株式会社

本　　社　〒222-0033　横浜市港北区新横浜1-7-9
友泉新横浜一丁目ビル6階

東 京 支 店　03-6712-3088　さいたま支店　048-631-3371
東 北 支 店　022-226-8890　北 陸 支 店　076-210-4360
静 岡 支 店　054-202-6324　名古屋支店　052-589-3810
大 阪 支 店　06-6350-2722　京 都 支 店　075-325-5990
広 島 支 店　082-568-1664　福 岡 支 店　092-418-2030

www.phoenixcontact.co.jp

1822050 Printed in Japan © PHOENIX CONTACT 2025