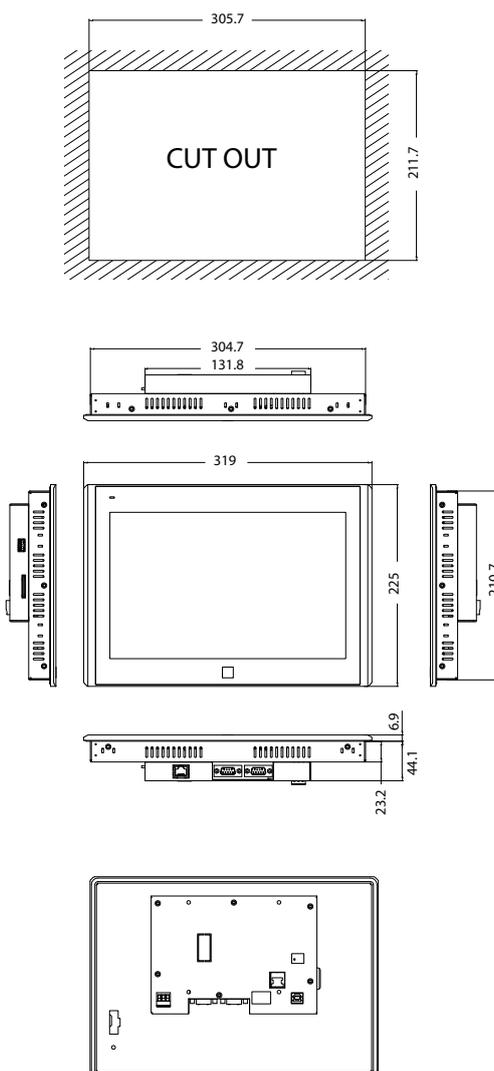


### 製品特長

- TI ARM® Cortex™ -A8, Sitara™ AM3352 (1GHz)
- 12.1" TFT 1280 x 800, 600 cd/m<sup>2</sup>, 50,000 時間
- 19.2 ~ 28.8V, 絶縁型電源入力
- IP65 アルミ製フロントベゼル、金属シャーシ
- パネルマウントまたは VESA 対応
- 静電気放電保護: レベル 4 (接触放電 8KV、空中放電 15KV)、クラス A
- 様々な工業アプリケーション向け

### 製品仕様

プロセッサ	TI ARM® Cortex™-A8, Sitara™ AM3352 (1GHz)
ダイナミックメモリ	512MB SDRAM
フラッシュメモリ	4GB eMMC
入出力インターフェース	1 x USB 2.0 host Type A 1 x USB 2.0 device Type B 2 x RS232/422/485, COM1, COM2 1 x RS232/485, COM3 or CAN Bus (オプション) 1 x 10/100 Mbit イーサネットポート or 2 x 10/100 Mbit (オプション) 1 x SD カードスロット
ディスプレイ	12.1" TFT, 1280 x 800 輝度 600 (cd/m <sup>2</sup> ) 視野角 176/176 (H°/V°) バックライト寿命 50,000 時間 コントラスト 1000:1
タッチスクリーン	5 線アナログ抵抗膜方式
電源入力	19.2 ~ 28.8V 絶縁型電源
フレーム素材	IP65 アルミ製フロントベゼル、金属シャーシ
重量	4.3 Kg
取付方法	パネルマウントまたは VESA 100 x 100
外観寸法 (mm)	319.0(W) x 225.0(H) x 50.6(D)
動作温度	0°C ~ 50°C
保管温度	-20°C ~ 60°C
湿度	10% to 90% @ 40°C, (結露なきこと)
静電気放電保護レベル	レベル 4 (接触放電 8KV、空中放電 15KV)、クラス A
安全認証	CE/FCC (EN 61000-6-4, EN 61000-6-2)



### 製品購入のお問い合わせ

#### P12F-N

12.1" TFT 1280 x 800 fan-less HMI with ARM Cortex-A8 (1GHz) CPU, 512MB RAM, 4GB eMMC, resistive touch screen, Ethernet, 19.2 ~ 28.8V isolated power, aluminum front bezel, steel rear chassis