

# MXD-2001-PAN-L

Modero X シリーズ 20インチ埋込型タッチパネル

- 透過型静電容量方式
- G5 グラフィックエンジン、クアッドコア搭載
- Web ブラウザ、ドキュメントビューワ内蔵
- HD ビデオストリーミングサポート



Modero X G5 シリーズは G5 グラフィックエンジンを搭載することで、これまでの Modero X シリーズタッチパネルより快適な操作性を発揮します。今日～将来必要とされる多くのアプリケーションを内蔵しているのみならず、クアッドコアを採用することにより優れた処理能力を実現、素早くスムーズなアニメーションとページトランジションを提供します。エレガントな筐体デザインは導入する場所を選ばず、いかなる空間にも完璧にマッチします。

一般	
外形寸法(HWD)	242mm×519mm×19mm
重量	4080g
消費電力	フルオン時：35W(13.5VDC, 2.9A, PSN4.4等を使用) スタンバイ時：7W(13.5VDC, 0.6A, PSN4.4等を使用)
タッチディスプレイ	
ディスプレイタイプ	TFTアクティブマトリクス液晶ディスプレイ
ディスプレイサイズ (WH)	519mm×242mm
表示範囲 (WH)	475mm×198mm
解像度 (WH)	1920×800
アスペクト比 (WH)	12:5
輝度	250cd/m <sup>2</sup>
コントラスト比	1000 : 1
色深度	16.7M colors
照明	LED
タッチオーバーレイ	透過型静電容量方式
視野角	89° /89° /89° /89° (上下左右)
メモリ	
SDRAM	2GB
Flash	16GB
最大プロジェクトサイズ	12GB Flash
コミュニケーション	
Ethernet	10/100 MDI-Xポート UCP,TCP,ICMP,ICSP,IGMP,DHCP,SSH,FTP,DNS, RFB (for VNC),HTTP
USB	USB host 2.0 TypeA×3 Firmwareのアップグレード,touch panel fileの転送、 ドキュメント・イメージビューワ、HID機器の接続

映像	
サポートビデオコーデック	MPEG-2-TS@~720p 25fps (デコード時) H264 High Profile@Layer4, AAC-LC~720p 25fps (デコード時) MPEG ~720p 25fps (デコード時)
サポートストリーム数	MPEG-TS for MPEG-2, H.264,HTTP for MJPEG
最大アクティブストリーム数	2デコード
オーディオ	
マイク	- 42 dB± センシティブFETマイクロフォン
スピーカー	4ohm, 2watt, 300Hzカットオフ周波数
サポートオーディオコーデック	MP2 Layer1/2, mp3 (8,11,025,12,16,22,05,24,32,44,1,48kHz) AAC-LC (8kHz, 96kHz) G.711 with $\mu$ Law (VoIPエンコード/デコード 8kHz)
ファイルフォーマット	WAV, MP3(タッチパネルファイルの一部としてのみ)
インターカム	Full Duplex VoIP, SIP 2.0
グラフィックエンジン	AMX G5
アプリケーション	
ビューワー	PDF,JPEG,BMP,PNG,TIFF,GIF,PowerPoint,.doc,.docx,.xls,.xlsx,ppt,.pptx
リモートマネジメント	VNCサーバー
ビデオカンファレンス	Skype
オーディオカンファレンス	オーディオ(Full Duplexインターカム)
コネクション	
Ethernet	×1:RJ-45
USB	×2:USB-A
環境	
動作温度	0°C~40°C
動作湿度	20%~85%
放熱	オン:119.4 BTU/hr
	スタンバイ:23.9 BTU/hr