



特長

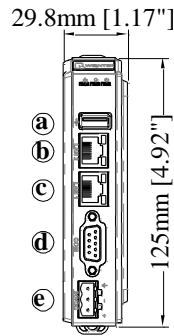
- フル HD 1080p 高解像度 HDMI™ 出力
- 高性能専用 3D プロセッサ内蔵のクアッドコア Cortex-A17 CPU
- 高解像度でビデオを再生でき、ビデオデコード 1080p H.264
- 16:9 / 4:3 LC モニターのカスタム解像度をサポート
- 小型軽量化デザイン、DIN レールで取付可能
- ファンレス冷却システム
- 4GB フラッシュメモリ及び RTC を内蔵
- USB Host ポート搭載
- Gigabit Ethernet ポート搭載
- MPI 187.5K をサポート
- 電源部絶縁を内蔵

メモリ	フラッシュメモリ	4 GB
	RAM	1 GB
プロセッサ		Quad-core 32-bit RISC 1.6GHz
	SD カードスロット	無し
I/O ポート	USB Host	USB 2.0 x 1
	USB Client	無し
	Ethernet	LAN 1: 10/100/1000 Base-T x 1 LAN 2: 10/100 Base-T x 1
	COM ポート	COM1: RS-232 COM2: RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W
	絶縁型 RS-485	無し
	CAN Bus	無し
	HDMI 出力	解像度 1920 x 1080 (カスタマイズ可能)
	推奨画面解像度 (互換性の問題を回避するため、以下の推奨画面解像度を使用してください。)	720x480 720x576 800x600 1024x768 1280x720 1366x768 1920x1080
	音声出力	HDMI 音声出力
	映像入力	無し
RTC		内蔵
電源	入力電圧	24±20%VDC
	電源部絶縁	内蔵
	消費電流	850mA@24VDC
	耐電圧	500VAC (1 分間)
	絶縁抵抗	50MΩ@500VDC
	耐振動	10 to 25Hz (X、Y、Z 方向 2G 30 分間)
仕様	PCB コーティング	有り
	筐体材質	プラスチック
	外形寸法 WxHxD	29.8 x 130 x 115 mm
	取付	35mm DIN レール取付
	重量	約 0.24 kg
使用環境	保護等級	IP20
	保存温度	-20° ~ 60°C (-4° ~ 140°F)
	使用温度	0° ~ 50°C (32° ~ 122°F)
	使用湿度	10% ~ 90% (結露無き事)
認証	CE	CE marked
	UL	cULus Listed
ソフトウェア		EasyBuilder Pro V6.04.02 以降 EasyAccess 2.0 (オプション) CODESYS® (オプション)*

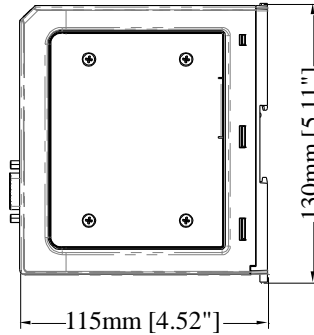
*HDMI、High-Definition Multimedia Interface および HDMI ロゴは、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。

*CODESYS® is a trademark of 3S-Smart Software Solutions GmbH.

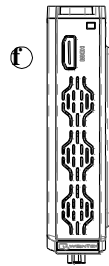
外形寸法図



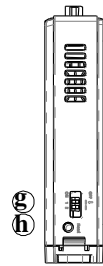
正面図



側面図



上面図



下面図

a	USB Host (USB 2.0)	f	HDMI ポート
b	LAN 2	g	DIP スイッチ
c	LAN 1	h	リセットボタン
d	COM1: RS-232, COM2: RS-485 2W/4W, COM3: RS-485 2W		
e	電源コネクタ		

商品内訳

□ cMT-FHDX-220:

4GB フラッシュメモリ、1GB RAM 内蔵
10/100/1000M Ethernet port x 1
10/100M Ethernet port x 1

オプション:

□ RZACEA020:

EasyAccess 2.0 アクティベーションカード

□ RZOCDS000:

CODESYSアクティベーションカード & ライセンスステッカー

ピン定義:

COM1 [RS232], COM2 / COM3 [RS485], D サブ 9 ピン, オス

PIN#	COM1 [RS-232]	COM2 [RS-485]		COM3 [RS-485] 2W
		2W	4W	
1				Data+
2	RxD			
3	TxD			
4				Data-
5	GND			
6		Data+	Rx+	
7		Data-	Rx-	
8			Tx+	
9			Tx-	