



HMI x PLC 統合ソリューション

- ハードウェアの修正が不要
- IEC61131-3 準拠の CODESYS PLC
- 使用・編集が容易

ハードウェア

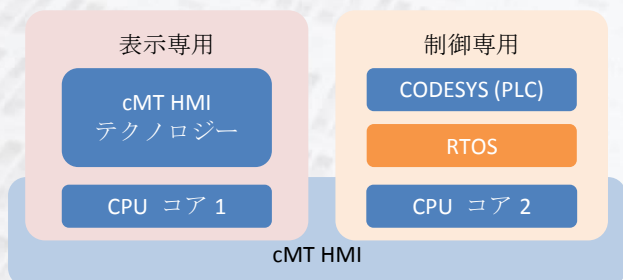
Ethernet	1 x 10/100/1000-BaseT (LAN1)
CAN bus	1 x CAN

保存領域・メモリ

Data, Input, Output, Memory, Code	3 MB
Retain area (再起動した後にも維持する)	16 KB (データは 1 分間ごとに保存される)
Persistent area (ダウンロードした後にも維持する)	16 KB (データは 1 分間ごとに保存される)
ファイルシステム	8 MB

ソフトウェア

cMT x CODESYS 斬新なハードウェア・ソフトウェア仕組み



- cMT 本来の機能をサポート
- 表示・制御専用の独立システム
- リアルタイム OS(RTOS)の高性能 PLC
- CANopen、MODBUS TCP/IP、EtherCAT の Remote IO モジュールをサポート

PLC Runtime	CODESYS Control for Embedded Systems
通信プロトコル	MODBUS TCP/IP Master EtherCAT Master* CANopen Manager
MODBUS TCP/IP スレーブ数	32 スレーブ (各マスターにつき)
CANopen スレーブ数	126 スレーブ (各マスターにつき)
SoftMotion	無し
ログイン/監視/ダウンロードインターフェース	Utility Manager (ダウンロード機能のみ) LAN1 で PLC にログイン LAN2 (TCP)で PLC にログイン (OS 20181211 以降からサポートされる)
PLC 開発ツール	CODESYS V3.5 SP10 Patch 3 or later
HMI 開発ツール	EasyBuilder Pro V6.00.02 or later
HMI ドライバ	Weintek Built-in CODESYS

対応機種、OS バージョン

機種	OS バージョン
cMT3071	全バージョン
cMT3072	20180426 以降
cMT3090	20180410 以降
cMT3103	サポート対象外
cMT3151	20180426 以降
cMT-FHD	サポート対象外
cMT3092X	全バージョン
cMT3152X	全バージョン
cMT3162X	全バージョン
cMT-FHDX	全バージョン

注文情報

Order No.	License
RZ0CDS000	CODESYS activation card/license Sticker

* CODESYS firmware 20200401 以降は EtherCAT_Master をサポートします。

アクティベーション手順や関連書類の詳細を取得するには、[ウェブサイト](#)にお越し、または弊社までお問い合わせください。

Contact: WEINTEK LABS., INC. TEL: +886-2-22286770 Web:www.weintek.com

cMT+CODESYS_Datasheet_JPN_20200603