

Advanet EtherCAT Evaluation Kit

EtherCAT®

EtherCAT®システム開発・評価キット

組込アプリケーションを開発するために必要なツールをすべて同梱

アドバネットの EtherCAT®システム開発・評価キットは、お客様にご提供後すぐにご利用いただけるよう、組込アプリケーション開発に必要なツールをすべてセットにしています。

アドバネット製 PCI Express 対応 インテリジェント EtherCAT®マスタボードに、ルネサスエレクトロニクス製 R-IN32M3-EC を搭載した IAR システムズ製のスレーブ評価キット IAR KickStart Kit™ をセットにした、EtherCAT®システム開発・評価キットです。

標準セット内容 ハードウェア

組込アプリケーション開発に必要なすべてのツールをすぐに利用できます

EtherCAT®マスタボード:

アドバネット製 PCI Express 対応 インテリジェント EtherCAT®マスタボード AdEXP1572 1 枚

EtherCAT®スレーブボード:

IAR システムズ製 スレーブ評価キット IAR KickStart Kit™ (KSK-RIN32M3EC-LT-IL)*1
(ルネサスエレクトロニクス製 R-IN32M3-EC 搭載)

EtherCAT®は、ドイツの Beckhoff Automation GmbH により、ライセンスされた特許取得済み技術であり登録商標です。
R-IN32M3-EC は、Renesas Electronics Corporation の登録商標です。

IAR KickStart Kit™ は、IAR Systems の登録商標です。

*1: 上記のスレーブボードは評価を目的としていますので、量産品にはご使用頂けません。(サポート及び保証対応ができません。)

Advanet
PCI Express
AdEXP1572

 **Advanet**
A member of Eurotech Group



IAR Systems
KickStart Kit™
R-IN32M3-EC 搭載

ソフトウェア (サンプルプログラム含む)

EtherCAT®マスタ:

アドバネットのウェブサイト (<http://www.advanet.co.jp>) からダウンロードにて入手可能。

スタートアップガイド / デバイスドライバ (Windows 7 32/64bit) / サンプルプログラム (VC++/VC#)

ENI ファイル生成ツール EC-Engineer の無償版 (試用期間制限あり) も、別途入手可能。詳細はお問い合わせ下さい。

EtherCAT®スレーブ:

IAR システムズおよび、ルネサスエレクトロニクスのウェブサイトからダウンロードにて入手可能。

スタートアップガイド / サンプルプログラム

オプション

モータ、スレーブ IO およびアナライザなどをオプションとして取り揃えています。詳細はお問い合わせ下さい。