

New

IEEE1394 開発キット

製品概要

IEEE1394 開発キットKTS-200 Kit は、PCホスト上でP1394.b光ファイバー通信のアプリケーション開発を行うために必要となるソフトウェア、ハードウェアを全て提供します。IEEE1394光ポートSBD-200を使用して、PC間の通信、PC上での対応機器のシミュレーション、カメラ画像取込みや表示など多種多様な応用アプリケーションを簡単に作成することができます。

(WindowsNT4.0/98/2000に対応)

製品の特徴

P1394.b光端子を持つPCIホストアダプタカード「SBD-200」を同梱。光リピータを介することなくPC上でP1394.bプラスチック光ファイバー通信を実験することが可能となり、応用製品開発を開始する時点での調査期間を短縮することができます。

SBD-200専用ドライバソフトウェアを添付。通常のIEEE1394対応のアプリケーションソフトウェア開発のみならず、応用製品開発時のデバッグや、テスト通信用のアプリケーションソフトウェア開発を同じ関数上で実現できますので、開発期間を大幅に短縮させることが可能です。

適用例

IEEE1394光ファイバー通信の周辺機器(システム)開発とインフラの検証

ホームネットワーク分野

家庭内での長距離伝送を想定した実験と環境開発

OA分野

中距離ネットワーク機器間のデータ高速伝送の実験

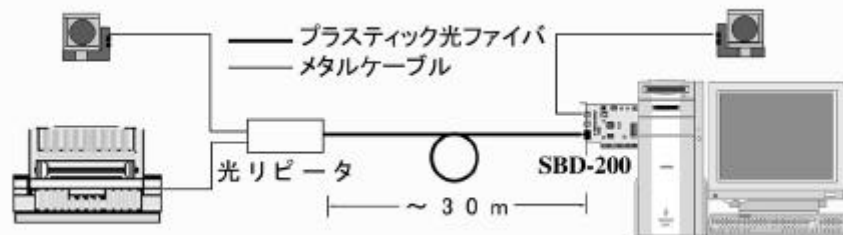
産業分野

ITS周辺機器の実験、制御機器間通信実験

その他

医療分野、映像配信システム、アミューズメント他

応用例



Windowsは、米国Microsoft Corporationの登録商標です。pofeska、pofeska/i及びESKAMEGAは、三菱レイヨンの登録商標です。

三菱レイヨン株式会社

情報材料事業部 光デバイス部

KTS-200Kit

Include SBD-200 Software CD

1394メタルケーブル×1 API仕様書 他

POF30m (ESKAMEGA)

(通信の実験を行うためには、別途オプションの光リピータ及び対向通信用機材が必要です。)

動作環境

Windows 98 / WindowsNT4.0 / Windows2000

〒108-8506 東京都港区港南 1-6-41

TEL.03-5495-3035 Fax.03-5495-3212

Homepage : <http://www.pofeska.com/>

E-mail : info@pofeska.com