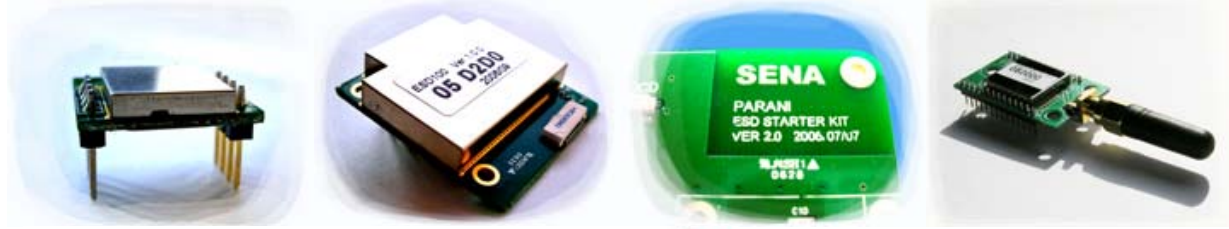


Bluetooth-RS232シリアルUART組込みモジュール



Bluetooth-シリアル通信製品『Parani(パラニ)』の組込みモジュール、『ParaniESD』をご紹介します。

[← Bluetoothシリアル通信](#) [Paraniページへ](#)

Bluetooth-RS-232シリアルUART 組込みモジュール

Parani-ESD1000/ESD100/ESD200

Parani-ESD1000 #0402021 アンテナ外付け型 **Class 1**



[カタログ](#) 

Class1 (100m) **TELEC**取得済
 Bluetooth Ver.2.0+EDR +18dBm
 Profile: SPP (Serial Port Profile)
 UART速度: 1200bps-921.6Kbps
 電源 3.3VDC 最小:10mA 最大: 60mA
 Size (mm): 27.5 x30.0 x 14.0 (ピン長含) 重量: 6g
 注意: Parani-ESD1000 #0402021にはアンテナは同梱されていません。
 アンテナはオプション品となります。

Parani-ESD1000 オプション品

#0402112

Parani-ESD専用Stub右巻アンテナ (1dBi)



長さ 3cm

[ESD1000とStubアンテナ](#)

#0402113

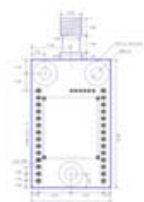
Parani-ESD1000専用Dipole右巻きアンテナ (3dBi)



長さ 9.5cm

[ESD1000とDipoleアンテナ](#)

Parani-ESD1000 詳細外形寸法図



寸法詳細図



製図をクリックすると拡大図が表示されます。

Parani-ESD100 #0402011 アンテナ内蔵(オンボード)型 Class 1



Class1 (100m) **TELEC**取得済

Bluetooth Ver.1.2 (AFH) 18dBm

Protocol: RFCOMM, L2CAP, SDP

UART速度:1200bps-230Kbps

電源 3.3v

Size (mm): 27.5 x 30.0 x 14.0 (ピン長含) [寸法詳細図](#)

[Parani-ESD100ピン割り当て図](#)

Parani-ESD200 #0402015 アンテナ内蔵(オンボード)型 Class 2



Class2 (30m) **TELEC**取得済

Bluetooth Ver.1.2 (AFH) 4dBm

Protocol: RFCOMM, L2CAP, SDP

UART速度:1200bps-230Kbps

電源 3.3v

Size (mm): 18.0 x 20.0 x 11.7 (ピン長含) [寸法詳細図](#)

[Parani-ESD200ピン割り当て図](#)

[カタログ](#)

Parani ESD-1000 開発キット

標準同梱品

Parani-ESD1000



Stubアンテナ付属

開発用Jig Board



RS232cインターフェース(コンソール用)

シリアルケーブル



DB9F-DB9F

ACアダプター



3.3V D.C.

CD-ROM

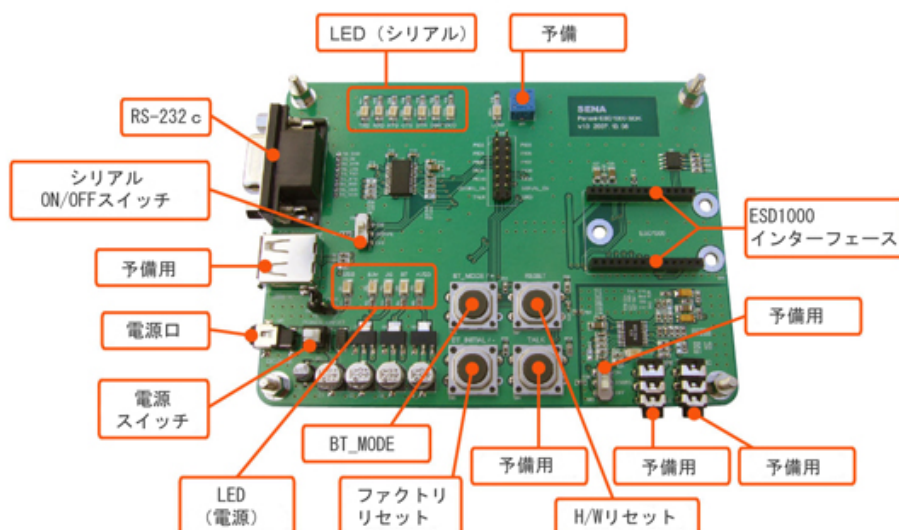


Parani WIN

ユーザーマニュアル



日本語



Parani ESD-100/ESD-200 開発キット

標準同梱品

Parani-ESD



100/200

開発用Jig Board



RS232cインターフェース(コンソール用)

シリアルケーブル



DB9F-DB9F

ACアダプター



3.3V D.C.

CD-ROM



Parani WIN

ユーザーマニュアル



日本語

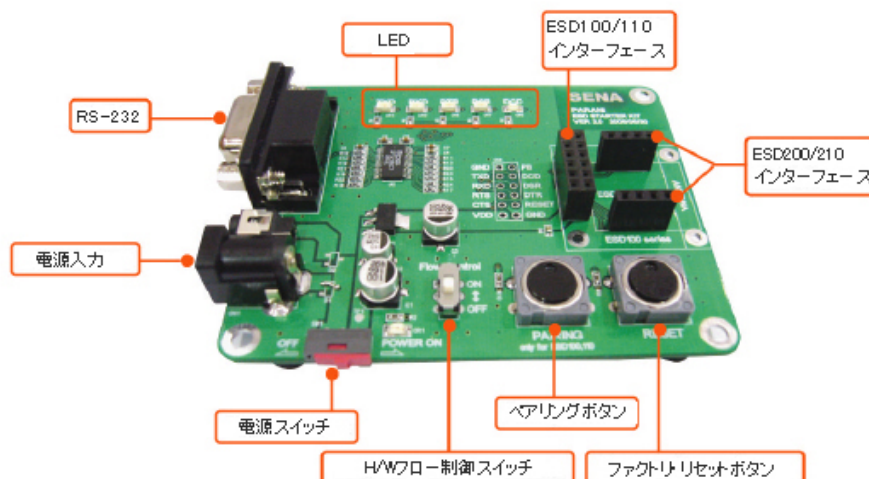
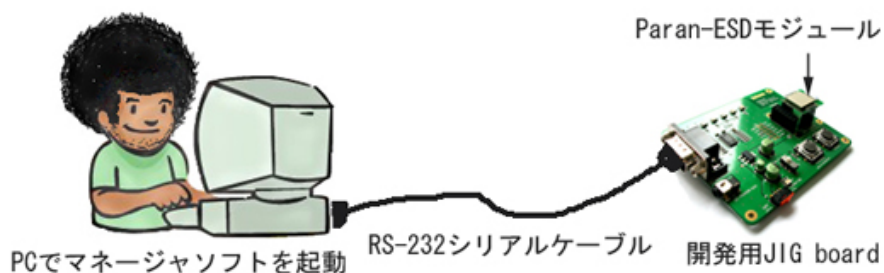
ParaniESD Starter Kit

#0402011 (ESD100)用 [#0402017]

#0402015 (ESD200)用 [#0402019]

(標準装備)

- ・Bluetooth-シリアルUART組み込みモジュール
- ・ParaniESD 各1個
- ・JIGボード
- ・AC/DC電源アダプター 1個
- ・DB9メス-DB9メス ケーブル 1本 (PCとの接続用)
- ・CD-ROM 1枚
- ・設定ガイド(日本語)
- ・設定マネージャソフトウェア Parani WIN



Parani-ESDモジュールとジグボードとのつなぎ方 =>GO

詳細仕様、ピン配置、ダイヤグラム、ATコマンドセット、回路図等はお問い合わせください。

オンラインショッピングのページへ



Parani-ESDシリーズは環境に優しいRoHS指令対応製品です。

TEL : 03-5795-2685
FAX : 03-5795-2686
info@intersolutionmarketing.com

Copyright(C) 2004 InterSolutionMarketing Inc., All Right Reserved.