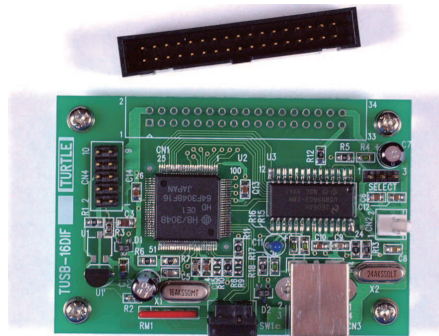


USB1.1(USB2.0フルスピード)インタフェース付RoHS指令対応パラレル入出力ボード

## TUSB-16DIFZ

税別価格 9,200 円



## 特長

RoHS指令対応になりました。本ボードはノートパソコンも含めてほぼ100%装備されているUSB用インタフェース付パラレル入出力ボードです。接続にカバーを外したりする事無く、ケーブルを接続するだけで高速のデータ転送が可能になります。全ビット別に入出力の選択ができます。小型ボード内に高機能を詰め込み、組込み用として低価格で販売します。ドライバ、サンプルソフト及びUSBケーブル付ですので、即動かす事が出来ます。全数出荷時、試験済み安心してお使い頂けます。

## 仕様

ビット数	16ビット(ビット単位で入出力の選択が可能)
入力Hレベルとリーク電流	2.0V以上/1 $\mu$ A max
入力Lレベル	0.8V以下
出力Hレベルとソース電流	3.5V以上/2mA
出力Lレベルとシンク電流	ビット0~ビット7は0.4V以下2mA/ビット8~ビット15は1.0V以下10mA
電源電圧と消費電流	5V70mA以下(USBインタフェースから供給)
使用温度範囲	5 $^{\circ}$ C~45 $^{\circ}$ C
付属入出力コネクタ	34Pヘッダー
大きさ	50 $\times$ 75 $\times$ 約15 各mm(脚部含まず)
取付穴ピッチ	44 $\times$ 65 各mm( $\phi$ 3.4 $\times$ 4)
重さ	約22g(I/Oコネクタを含まず)

## 付属品

○ケーブル	:USBケーブル1m	1本
○コネクタ	:34pボックスヘッダ	1式
○コネクタ	:外部電源用ナイロンコネクタ(2P)キット	1式
○脚部間隔ボルト(高さ10mm)		1式
○脚部取付用M3ネジ		1式

(消費税別お買上げ額が1万円未満の場合、送料750円(税別)です)

本製品に関する情報の他、関連製品の情報が弊社サイトにございます。ぜひ、ご確認ください。

→ URL: <http://www.turtle-ind.co.jp>

## 特注品、試作品の開発はタートル工業にお任せください

各種計測、制御機器の特注品、試作品、ハードとソフトの受託開発をお引き受けします。お気軽にお問い合わせください。

## ⚠ 注意

- ご使用前に必ず取扱説明書をよくお読みください。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

● 本製品に関するお問い合わせおよびサポート、カタログ内容につきましては日本国内限定とさせていただきます。 ● カタログ記載されている内容は、製品改良その他の理由で予告なく変更することがあります。 ● 価格は変更の可能性がありますのでご注文時にご確認頂けますようお願い申し上げます。

改良のため仕様及び価格を変更する事があります。無償保証期間は6ヵ月です。

**TURTLE** 株式会社タートル工業

TURTLE INDUSTRY Co., Ltd.

〒300-0842 茨城県土浦市西根南1-12-4

TEL 029-843-0045 FAX 029-843-2024

E-mail: [info@turtle-ind.co.jp](mailto:info@turtle-ind.co.jp)URL: <http://www.turtle-ind.co.jp>

2017/05/08