

U0909A (USB2.0 9ピンヘッダー—SDカードリーダー変換アダプタ)

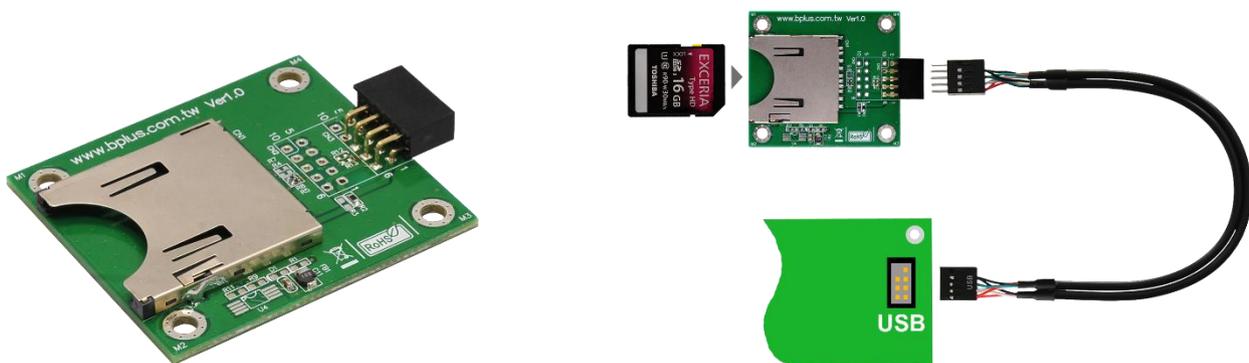
U0909A は USB2.0 9 ピンヘッダーポートで USB 2.0 SD/MMC Flash Card Reader を利用できるアダプタです。Secure Digital™ (SD), SDHC, SDXC, miniSD, microSD (T-Flash), MultiMediaCard™ (MMC), RS-MMC, MMC micro, MMC mobile への USB 2.0 高速伝送が対応します。Universal Serial Bus specification rev. 2.0, USB Storage Class specification ver.1.0 及び SD/MMC card interface specification に準拠します。

U0909A は USB とフラッシュカードとのインタフェース間の最高のデータ伝送パフォーマンスのために、高速 8051 マイクロプロセッサ及び高効率ハードエンジンを統合した GL823 をメインチップとして搭載しています。

仕様一覧

- **USB 仕様互換性**
 - 480Mbps Universal Serial Bus specification rev. 2.0 準拠
 - USB Storage Class specification rev. 1.0 準拠：標準デバイスドライバ対応
- **USB 構成ブロック内蔵**
 - USB2.0 transceiver macro (UTM), Serial Interface Engine (SIE), Build-in power-on reset (POR) 及び low-voltage detector (LVD)
- **8051 マイクロコントローラ内蔵**
 - Operate @ 60 MHz clock, 12 clocks per instruction cycle
 - エンベッドマスク ROM および内部 SRAM
- **標準サイズの SD カードスロット: Secure Digital™ (SD)及び MultiMediaCard™ (MMC)**
 - SD specification v1.0 / v1.1 / v2.0/ SDHC (最大 32GB)準拠
 - SDXC (最大 2TB)準拠
 - MMC specification v3.x / v4.0 / v4.1 / v4.2 準拠
 - x1 / x4 ビットデータバス
- **SD カード電源: 過電流保護機能搭載で安全**
- **MOSFET 電源回路搭載: SD カード電源供給**
- **より効率的な電源管理: Power Saving モード/ Selective suspend モード対応**
- **動作 OS: Windows 7/Vista32&64/XP/2000/Me/98/98SE, Mac OS 9.X/10.X, Linux Kernel 2.4.X/2.6.X**
- Pass Windows Vista/ Windows 7

U0909A



機能一覧

システム要求

USB 2.0 9ピンヘッダーポート

外形寸法

58mm X 45mm X 8mm (ロープロファイルシステムに適用)

認証

RoHS

動作温度

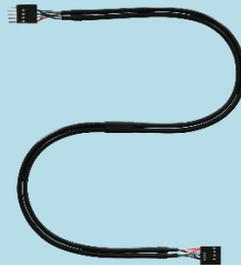
0 ~ 70℃

U0909A 同梱品一覧



U0909A *1

(USB2.0 9ピンヘッダーをSDカード
リーダーに変換するアダプタ)



Y09-U12-030 *1

(USB2.0 9ピンケーブル 30cm)

2.0cm スペーサー *4



専用ネジ *4

