

UPort 2210/2410シリーズ

2ポートと4ポートのRS-232 USB-シリアルコンバータ



機能とメリット

- 最大480 MbpsのUSBデータ伝送速度を実現するHi-Speed USB 2.0
- 高速データ転送最大ボーレート921.6 kbps
- WindowsとLinuxに対して提供されるドライバー
- MAC OSに対するドライバーのサポート
- イニシャル拡張COMポート番号を設定するための固定ベースのCOMユーティリティをサポート
- 簡単な監視を可能にするLED

認証



製品紹介

UPort® 2210/2410 USB-シリアルコンバータを利用すると、USBポートを通じて2つまたは4つのRS-232デバイスをラップトップまたはワークステーションに接続できます。UPort® 2210とUPort® 2410は、新しいデバイスおよびレガシーのRS-232デバイスに対するコスト効率の高いソリューションです。これらは、モバイル、インストルメンテーション、POSのアプリケーションに最適です。

仕様

USB Interface

Speed	12 Mbps, 480 Mbps
USB Connector	USB Type B
USB Standards	USB 1.1/2.0 compliant

Serial Interface

Serial Standards	RS-232
No. of Ports	UPort 2210: 2 UPort 2410: 4
Connector	DB9 male
Baudrate	50 bps to 921.6 kbps
Data Bits	5, 6, 7, 8
Stop Bits	1, 1.5, 2
Parity	None, Even, Odd, Space, Mark
Flow Control	None, RTS/CTS, XON/XOFF

Serial Signals

RS-232	TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND
--------	--

Power Parameters

Input Voltage	5 VDC
Input Current	UPort 2210: 140 mA @ 5 VDC UPort 2410: 240 mA @ 5 VDC

Physical Characteristics

Housing	Polycarbonate (PC)
Dimensions	UPort 2210: 70 x 35 x 120 mm (2.76 x 1.38 x 4.72 in) UPort 2410: 80 x 35 x 185 mm (3.15 x 1.38 x 7.28 in)
Weight	Packaged: UPort 2210: 325 g (0.72 lb) UPort 2410: 455 g (1 lb) Product only: UPort 2210: 120 g (0.26 lb) UPort 2410: 210 g (0.46 lb)

Environmental Limits

Operating Temperature	0 to 55°C (32 to 131°F)
Storage Temperature (package included)	-20 to 75°C (-4 to 167°F)
Ambient Relative Humidity	5 to 95% (non-condensing)

Standards and Certifications

EMC	EN 55032/24
EMI	CISPR 32, FCC Part 15B Class B
EMS	IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 8 kV; Air: 4 kV IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz to 1 GHz: 3 V/m IEC 61000-4-4 EFT: Power: 1 kV IEC 61000-4-5 Surge: Power: 1 kV IEC 61000-4-6 CS: 150 kHz to 80 MHz: 3 V/m; Signal: 3 V/m IEC 61000-4-8 PFMF
Safety	UL 60950-1
Vibration	IEC 60068-2-6
Freefall	IEC 60068-2-32

Declaration

Green Product	RoHS, CRoHS, WEEE
---------------	-------------------

MTBF

Time	UPort 2210: 4,221,778 hrs UPort 2410: 3,901,775 hrs
Standards	Telcordia (Bellcore), GB

Warranty

Warranty Period	5 years
Details	See www.moxa.com/jp/warranty

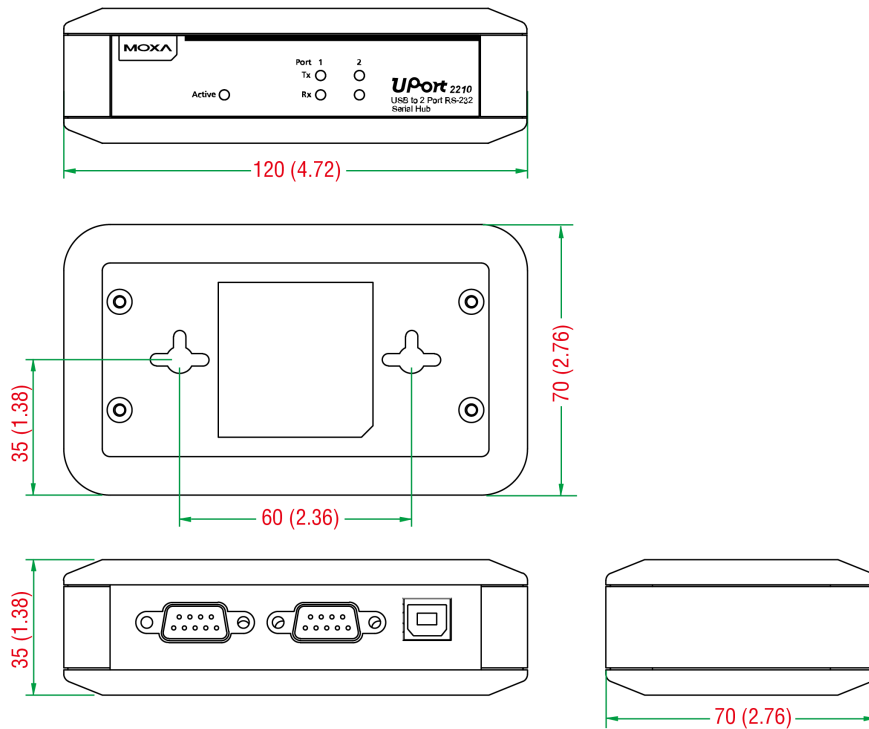
Package Contents

Device	1 x UPort 2210/2410 Series USB-to-serial converter
Cable	1 x USB type A male to USB type B male
Documentation	1 x quick installation guide 1 x substance disclosure table 1 x warranty card

寸法

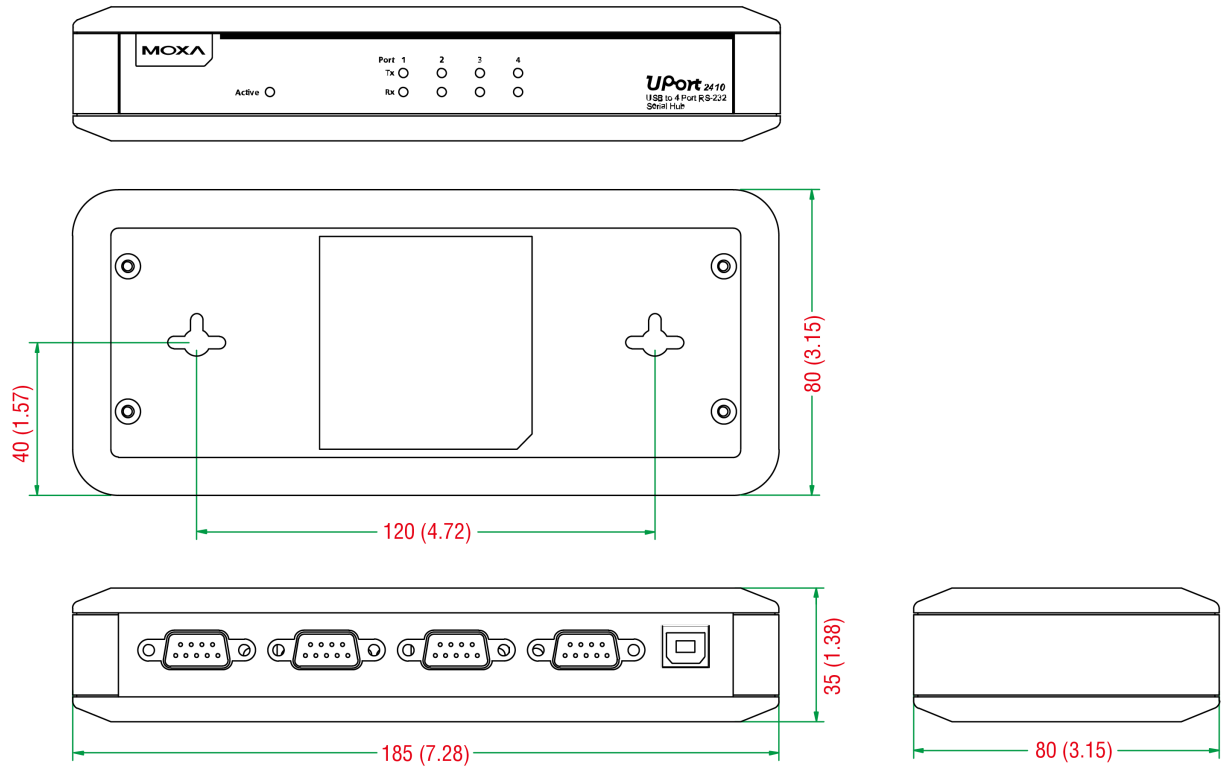
UPort 2210

単位：mm（インチ）



UPort 2410

単位：mm（インチ）



注文情報

Model Name	USB Interface	Serial Standards	No. of Serial Ports	Housing Material	Operating Temp.
UPort 2210	USB 2.0	RS-232	2	Polycarbonate (PC)	0 to 55°C
UPort 2410	USB 2.0	RS-232	4	Polycarbonate (PC)	0 to 55°C

© Moxa Inc. All rights reserved. 2020年1月18日更新。

Moxa Inc.の明白な許可を written で取得しない限り、本書およびその一部の複製や使用はいかなる方法やいかなる場合でも許可されません。製品の仕様は予告なく変更されることがあります。最新の製品情報については当社のWebサイトをご覧ください。