

# 仕様書

RS-232C/イーサネットLAN変換器

## BX-200N

### 概要

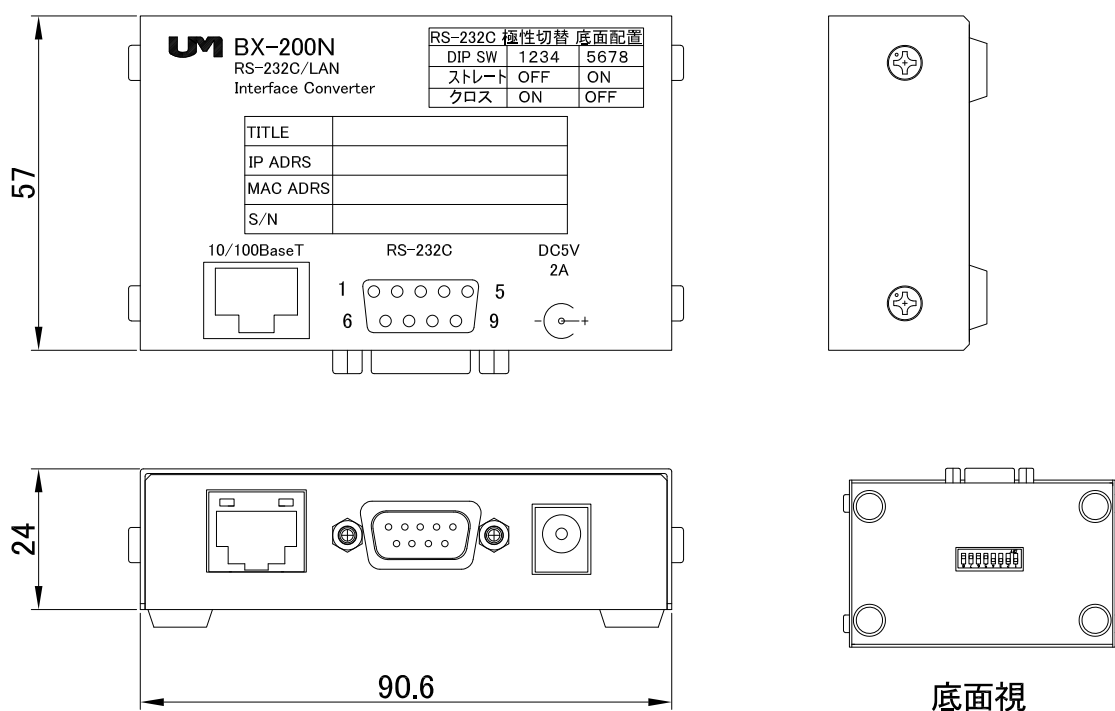
本信号変換ボックスはシリアル通信RS-232C/イーサネットLAN変換を目的とした通信アダプタで下記の特徴があります。

- (1) シリアル通信RS-232C/イーサネットLAN10/100BASE-T相互変換ができます。
- (2) RS-232C機器を簡単にネットワークからコントロールできます。
- (3) 対向接続することによりRS-232C延長用として使用可能です。
- (4) UDPプロトコルにより1:Nのブロードキャスト(同報)通信が可能になります。  
※別途、本器を1+N個接続できるポート数のHUBが必要です。
- (5) デフォルトゲートウェイが設定できるためTCP/IPプロトコルにてルーターを超えた通信ができます。  
※ルータ側でNAT(ポートマッピング/ポートフォワード)等の設定が必要です。
- (6) RS-232C端子は底面スイッチ切替によりストレート/クロスケーブルどちらも使用可能です。

### 仕様

LAN	コネクタ：RJ-45 通信規格：Ethernet Version2.0/IEEE802.3準拠 10BASE-T/100BASE-TX オートセンシング 通信プロトコル：ARP, UDP/IP, TCP/IP, ICMP	電源	専用ACアダプタ 出力電圧DC5V 3A 入力電圧AC90V~110V 50/60Hz
	RS-232C	コネクタ：Dsub9ピンオス 通信方式：全2重 調歩同期式(非表示) 通信速度：300~115.2kbps 通信フォーマット データ長：7/8 ストップビット：1/1.5/2 パリティビット：なし/偶数/奇数 極性切替：DIPスイッチによる	消費電力
使用条件			温度：0~40℃ 湿度：20~85%(結露なきこと)
保存条件			温度：-10~50℃ 湿度：25~85%(結露なきこと)
質量			約155g
外形寸法			90.6(W)×57(D)×24(H)mm
塗装色			ミディアムグレー色
付属品			ACアダプタ

### 外観図



※仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。