



LES301A

イーサネットシリアルサーバー

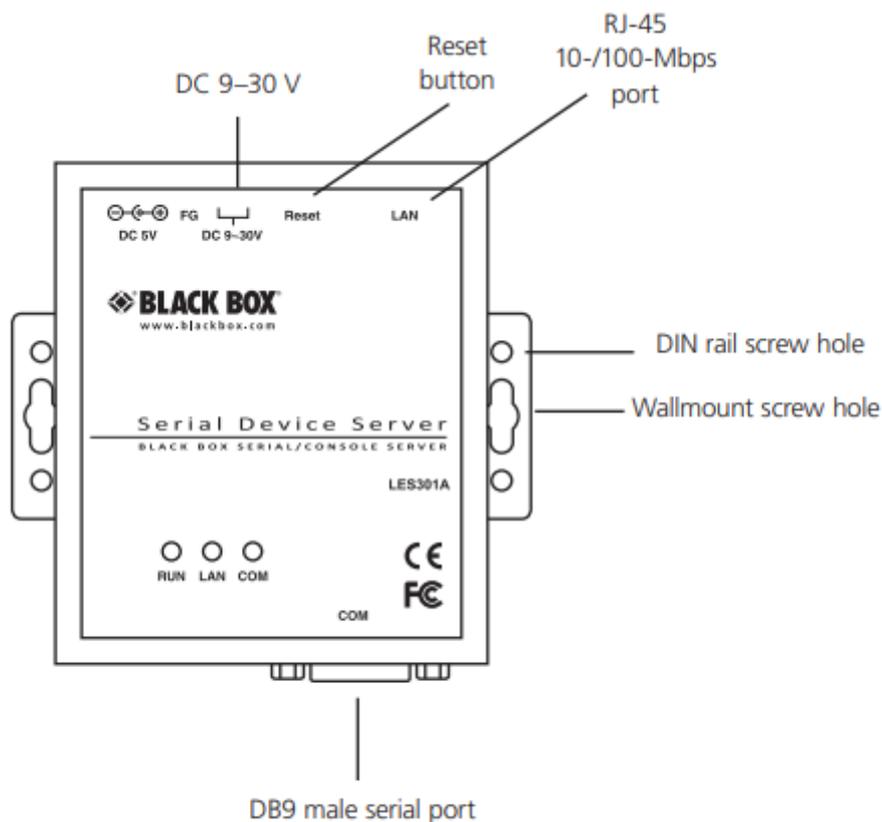


Figure QS-1. LES301A interface.

インストールステップ

- 1, 電源アダプタがある場合には LES301A に接続してください。
- 2, ストレートの LAN ケーブルを RJ45 とハブやスイッチと接続してください。
PC と接続の際はクロスケーブルを利用してください。
- 3, LES301A のシリアルポート DB9 とシリアルデバイスに接続してください。
- 4, 同梱のねじを使ってウォールプレートで壁掛けや、オプションの DIN レールキットでマウントできます。

ソフトウェアセットアップ

Table QS-2. Software default settings.

Default Network Setting	Default User Name/Password
IP: 10.0.50.100	User name: admin
Gateway: 10.0.0.254	Password: null (leave it blank)
Subnet: 255.255.0.0	—

Auto IP(Dynamic IP)

LES301A は DHCP に対応しております。デフォルト設定は無効 (disable) になってますので、これを SerialManager.exe で有効 (enable) にすることができます。

Telnet ご利用の場合

1. DOS コマンド "Telnet IP_address" を使用して LES301A に Telnet します。例：
telnet 10.0.50.100
2. LES301A のネットワーク、リンクモード、COM ポートの設定は、telnet ウィンドウで設定できます。

ブラウザをご利用の場合

- 1, LES301A と PC が同じネットワークにいることを確認してください。
- 2, ブラウザを開き、IP アドレスを入力してください。
User name : admin, user password : なし
- 3, 開いたページでネットワークや COM ポートの設定を行ってください。
- 4, "Save Configuration" でセーブしてください。
- 5, "Restart" ボタンをクリックして、設定を反映します

DB9 シリアルポートのピンアサイン

Table QS-3. DB9 connector pin assignments.

Pin Number	RS-232 Full-Duplex	2-Wire RS-485 Half-Duplex	RS-422/4-Wire RS-485 Full Duplex
1	DCD	N/A	N/A
2	RXD	N/A (reserved)	TXD+
3	TXD	DATA+	RXD+
4	DTR	N/A	N/A
5	SG (Signal Ground)	SG (Signal Ground)	SG (Signal Ground)
6	DSR	N/A	N/A
7	RTS	DATA-	RXD-
8	CTS	N/A (reserved)	TXD-
9	N/A	N/A	N/A

端子台のピンアサイン

Table QS-4. Terminal block pin assignments.

Pin Number	RS-422/4-Wire RS-485 Full Duplex	2-Wire RS-485 Half-Duplex
1	T+	Not connected
2	T-	Not connected
3	R+	Data+
4	R-	Data-
5	SG (Signal Ground)	SG (Signal Ground)
9	N/A	N/A

以上