

## A Connect Host PC and STKa6ULx

Use the supplied null modem cable to connect COM1 of the STKa6ULx (X15) to a serial port on your host PC (e.g. COM1 / ttyS0).

### Run terminal emulator and configure serial port

Run your favourite terminal emulator on the host PC (we recommend *Tera Term Pro*) and configure the serial port as follows:

Baudrate	Data bits	Parity	Stop bits	Handshake
115200	8	none	1	XON/XOFF

## B Supply the STKa6ULx with power

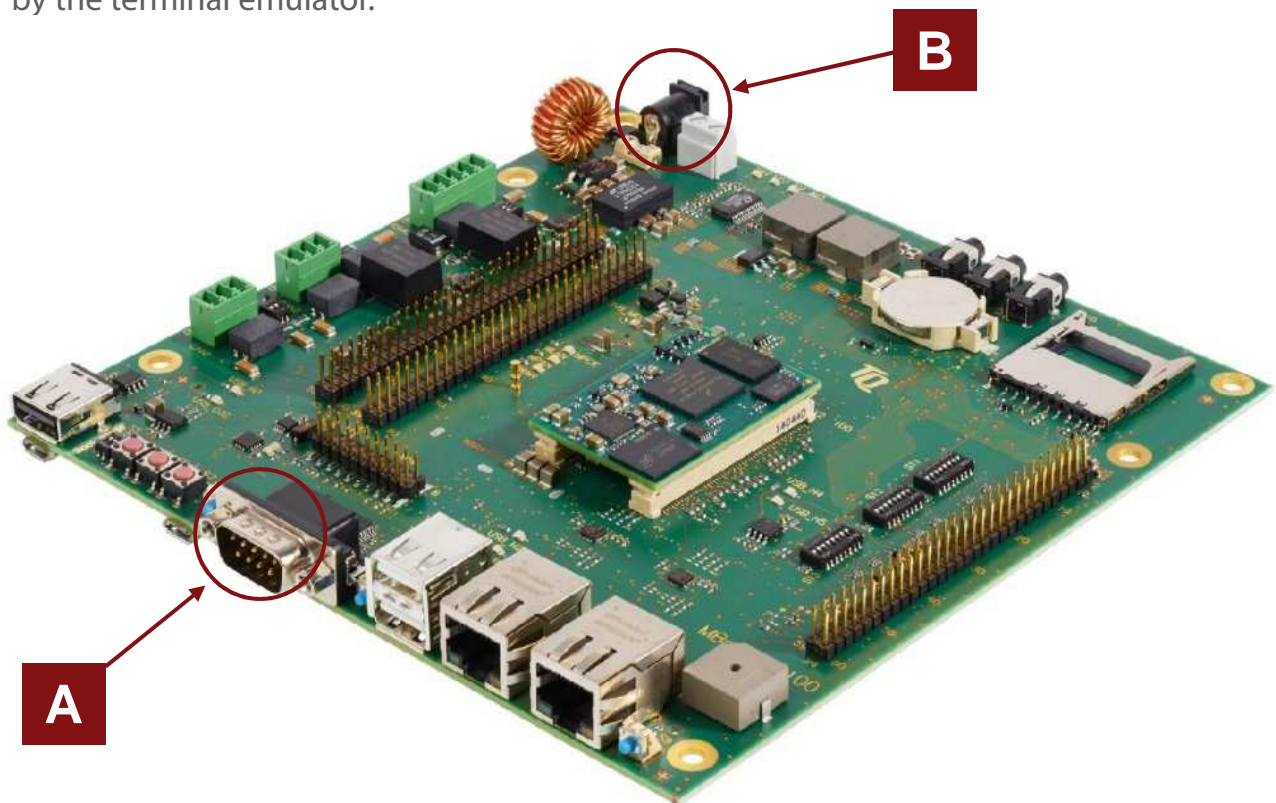
Double-check the mains voltage required for the included power supply, then connect it to connector X26 on the STKa6ULx.

**Caution when using a different power supply!**

The Starterkit requires a regulated supply voltage of 24 V!

### Establish Serial Connection

The boot messages of boot loader and operating system are displayed by the terminal emulator.



## A Host PC und STKa6ULx verbinden

Verwenden Sie das mitgelieferte Nullmodemkabel, um COM1 des STKa6ULx (X15) mit einem seriellen Anschluss am Host PC (z.B. COM1 / ttyS0) zu verbinden.

### Terminal Emulator starten und serielle Schnittstelle konfigurieren

Starten Sie auf dem Host PC Ihren bevorzugten Terminal Emulator (wir empfehlen *Tera Term Pro*) und konfigurieren Sie den seriellen Anschluss folgendermaßen:

Baudrate	Data bits	Parity	Stop bits	Handshake
115200	8	none	1	XON/XOFF

## B STKa6ULx mit Spannung versorgen

Überprüfen Sie die vorhandene Netzspannung und schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an die Buchse X26 auf dem STKa6ULx an.

**Achtung bei Verwendung einer anderen Spannungsversorgung!**

**Das Starterkit benötigt eine geregelte Versorgungsspannung von 24 V!**

### Aufbau der seriellen Verbindung

Die Bootmeldungen von Bootloader und Betriebssystem werden im Terminal Emulator angezeigt.

