

A Connect Host PC and STKa6x

Use the supplied null modem cable to connect COM1 of the STKa6x (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 STKa6x with power

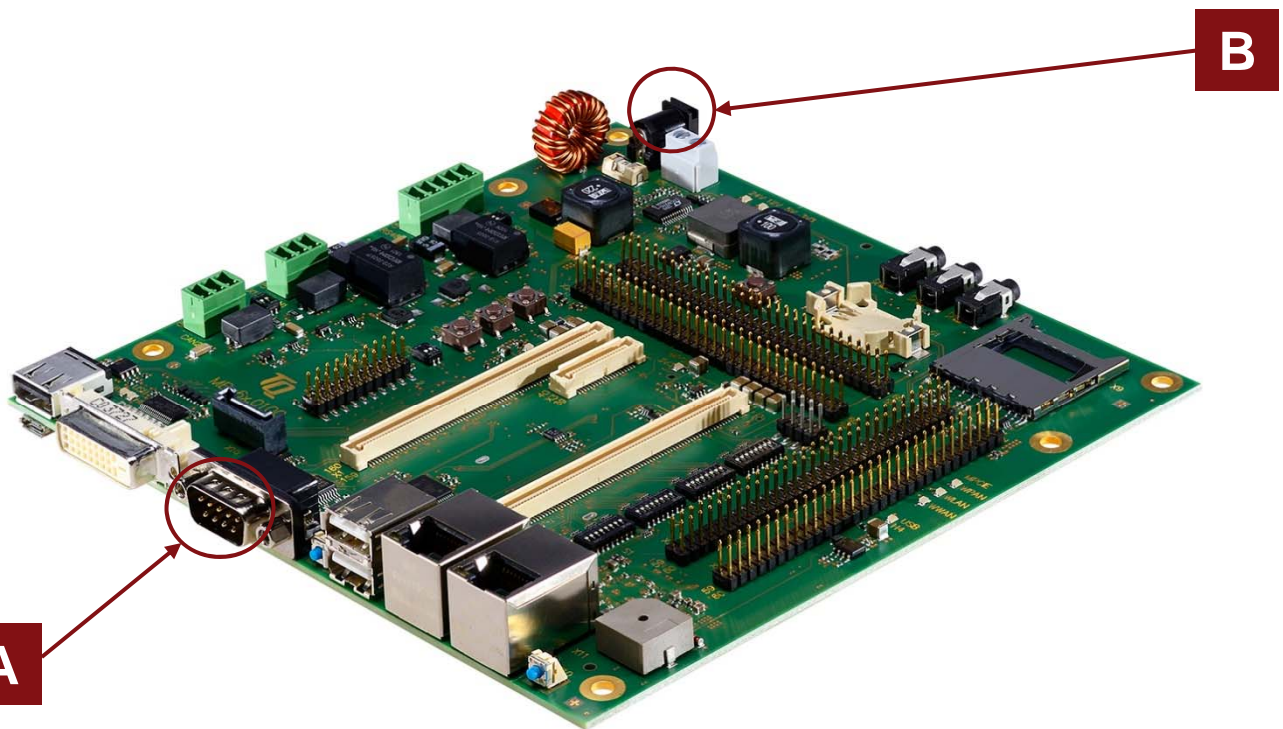
Double-check the mains voltage required for the included power supply, then connect it to connector X4 on the STKa6x.

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 STKa6x verbinden

Verwenden Sie das mitgelieferte Nullmodemkabel, um COM1 des STKa6x (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 STKa6x mit Spannung versorgen

Überprüfen Sie die vorhandene Netzspannung und schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an die Buchse X4 auf dem STKa6x 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.

