

Bitcube



Armbruster Engineering GmbH & Co. KG

www.armbruster.de

Datum: 10.06.2021

Version: 1.1

Autor: W. Avdeev

Versionshistorie

Datum	Version	Kapitel	Änderung	Von
09.06.2021	1.0	1 - 4.2	Dokument nach Vorgaben erstellt	W.Avdeev
10.06.2021	1.1	4.2	Hinweis hinzugefügt	W.Avdeev

Bei der Zusammenstellung von Abbildungen und Texten wurde mit größter Sorgfalt vorgegangen. Dennoch können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden. Bitte beachten Sie, dass die Armbruster Engineering GmbH hierfür keine Haftung übernehmen kann. Für jeden Fehlerhinweis bzw. Verbesserungsvorschläge sind wir sehr dankbar!

Inhaltsverzeichnis

Kapitel	Thema	Seite
1	Technische Details	3
2	Beschreibungen	4
3	Anschluss	5
4	Netzwerk-Konfiguration	6
4.1	Netzwerk-Konfiguration anpassen	7
4.2	Netzwerk-Konfiguration zurücksetzen	8

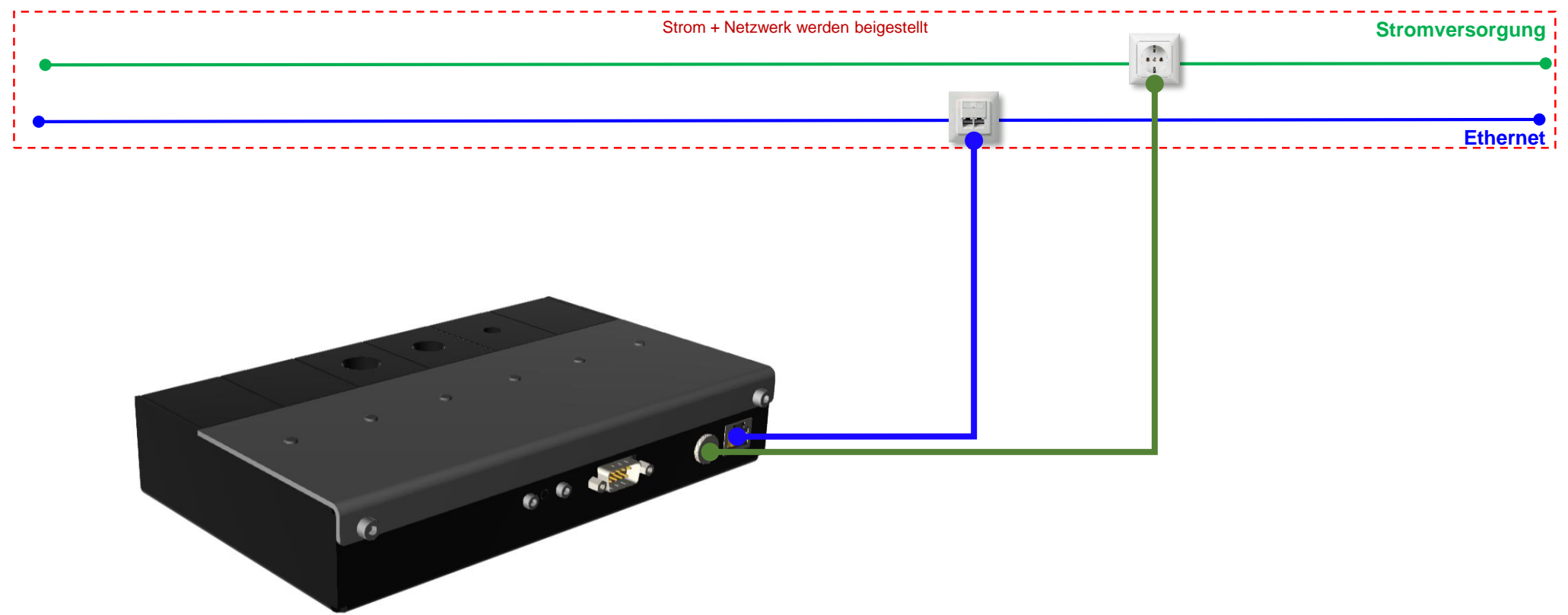
1 Technische Details



2 Beschreibungen

	Erläuterung
Bit Einsätze	Erfassung der Bits erfolgt über induktive Sensoren
LED Statusanzeigen	Statusanzeigen Blau = Soll Bit Entnahme Grün = Vorgabe OK Rot = NOK/Bit wieder einstecken
Konfiguration zurücksetzen	Netzwerkeinstellungen auf Default zurücksetzen
Schnittstelle für Programmierung	Firmware Updates über AE
RJ 45 Buchse	Netzwerkanschluss über LAN-Kabel
24V @1,5A	Spannungsversorgung über Netzteil

3 Anschluss



Legende

Werkzeug	
Vorrichtung	
	Ethernet
	Seriell
	USB
	230V
	Bus
	I/O
	Sonstige

4 Netzwerk-Konfiguration

Default Netzwerk-Konfiguration im Auslieferungszustand:

- IP-Adresse: 192.168.1.111
- Passwort: 1234

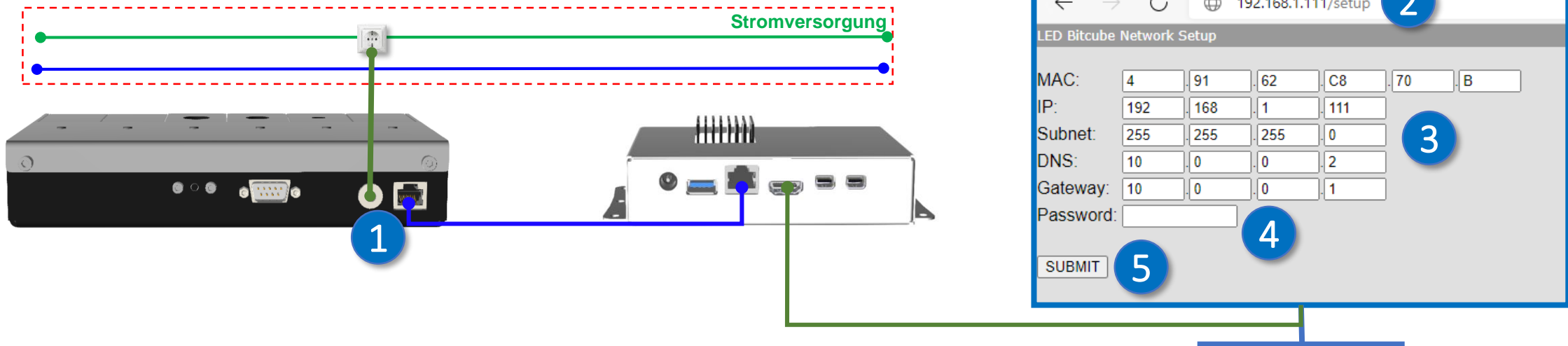
URL für Netzwerk-Konfiguration: <http://192.168.1.111/setup>

Browser: Edge/IE-Explorer/Chrome/FireFox

Hinweis: Aufruf der Netzwerk-Einstellungen des Bitcubes kann nur erfolgen, wenn der Rechner sich im gleichen Netzwerkbereich befindet.

4.1 Netzwerk-Konfiguration anpassen

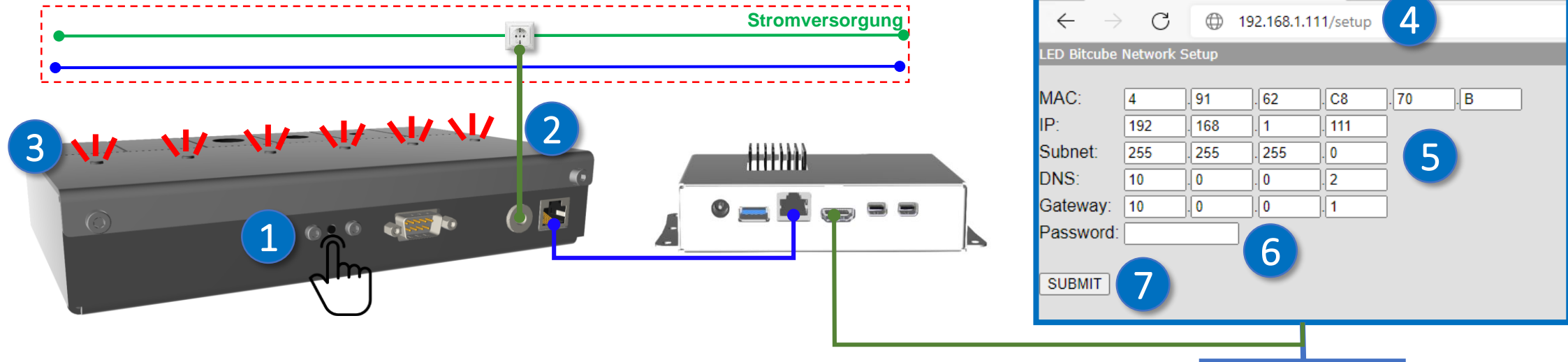
1. Strom- und LAN-Kabel anschließen
2. URL für Netzwerk-Konfiguration aufrufen: <http://192.168.1.111/setup>
3. IP-Adresse/Subnetzmaske/DNS/Gateway eingeben
4. Passwort „1234“ eingeben
5. Konfigurationen mit dem Button „SUBMIT“ bestätigen
6. Stromkabel vom Bitcube abziehen
7. Stromkabel an Bitcube anschließen
8. Konfigurationen auf dem Bitcube übernehmen



4.2 Netzwerk-Konfiguration zurücksetzen

Hinweis: Vor dem Zurücksetzen der Netzwerk-Konfiguration den Bitcube vom Strom trennen.

1. Reset-Button gedrückt halten solange die LEDs **rot** leuchten
2. Stromkabel anschließen
3. LED-Statusanzeigen blinken ROT (Reset-Modus aktiv)
4. URL für Netzwerk-Konfiguration aufrufen: <http://192.168.1.111/setup>
5. IP-Adresse/Subnetzmaske/Gateway eingeben
6. Passwort „1234“ eingeben
7. Konfigurationen mit dem Button „Submit“ bestätigen
8. Stromkabel vom Bitcube abziehen
9. Stromkabel an Bitcube anschließen



Kontakt

Armbruster Engineering GmbH & Co. KG

Neidenburger Straße 28
28207 Bremen

Tel: +49 (0)421 / 202 48-0
Fax: +49 (0)421 / 202 48-20
Mail: info@armbruster.de
Web: www.armbruster.de

Ansprechpartner zu den Quicksteps

Herr Tobias Strube
Tel: +49 (0)421 / 202 48-27
Mail: t.strube@armbruster.de

Alle Rechte vorbehalten. Die Weitergabe oder Vervielfältigung ohne eine schriftliche Zustimmung von Armbruster Engineering ist nicht gestattet.

© *Copyright 2021*

Armbruster Engineering GmbH & Co. KG

