

GOLIATH



Wichtige Sicherheitshinweise und Informationen

Bitte lesen Sie sich die Hinweise und Informationen aufmerksam durch, bevor Sie das Gerät installieren, um Beschädigungen und Fehler zu vermeiden.

- Setzen Sie das Gerät keinesfalls Dampf, Staub oder Ruß aus. Andernfalls kann es zu einem Brand oder Stromschlägen kommen.
- Installieren Sie das Gerät nicht an Plätzen wo hohe Temperaturen herrschen oder das Gerät direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist. Hohe Temperaturen im Gerät können zu einem Brand führen.
- Setzen Sie das Gerät nicht in feuchter Umgebung ein, dies kann zu einem Brand führen.
- Platzieren Sie das Gerät nicht auf Teppichen oder Woldecken.
- Das Gerät muss stabil an einer soliden und glatten Oberfläche angebracht werden, um die Sicherheit auch bei Erdbeben und anderen Belastungen zu gewährleisten. Anderenfalls könnte das Gerät herunterfallen und beschädigt werden.
- Sorgen Sie für eine gute Belüftung des Gerätes und der Umgebung. Hohe Temperaturen im Gerät können zu einem Brand führen.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
- Nehmen Sie das Gerät nicht ohne professionelle Hilfe in Betrieb.

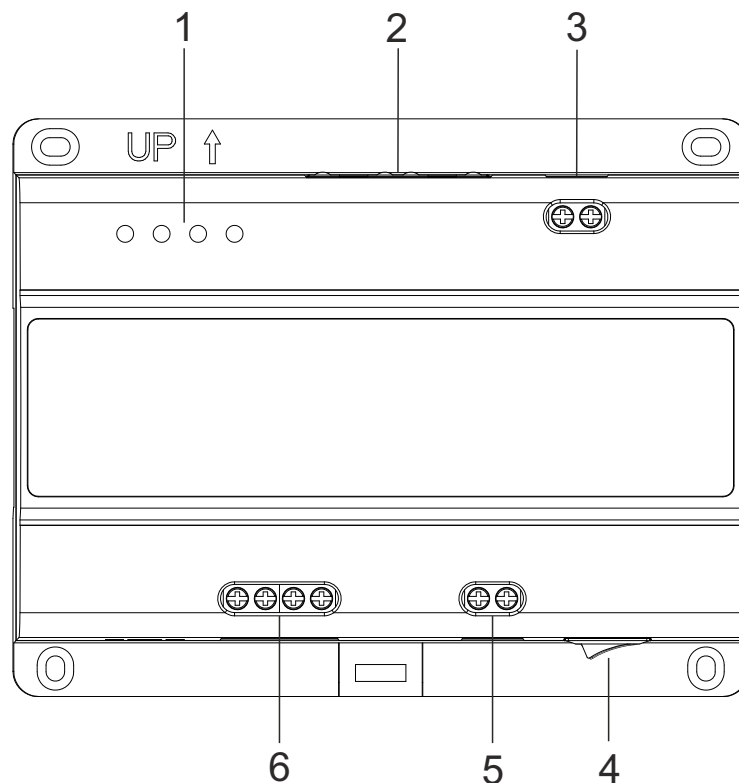
Warnung

Der Betrieb benötigt einen 48 DC (Gleichstrom) Trafo. Bitte betreiben Sie das Gerät ausschließlich mit einem solchen Transformator. Anderenfalls kann es zu einem Brand oder Stromschlägen kommen oder die Anlage kann beschädigt werden.

Hinweis

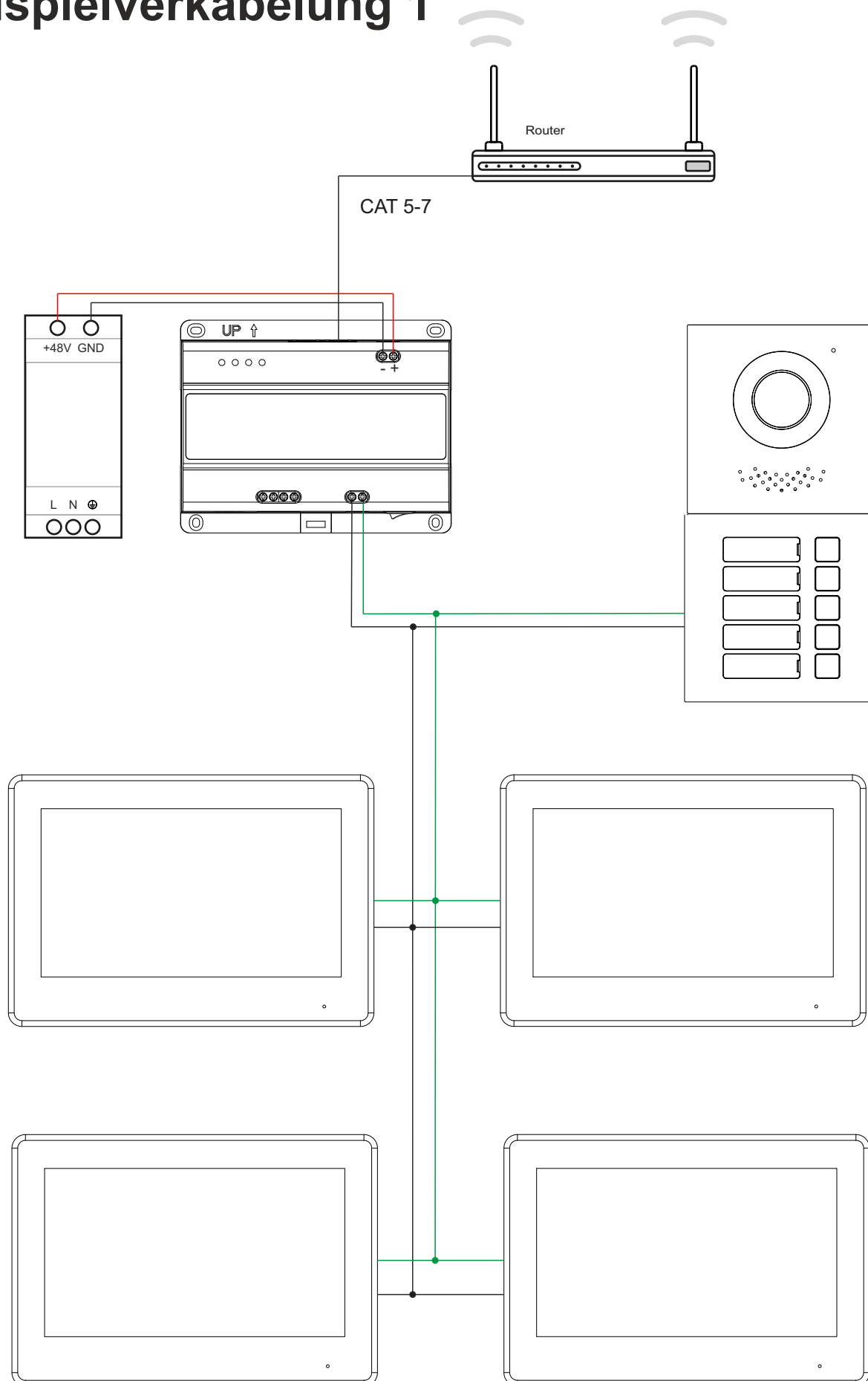
- Diese Bedienungsanleitung dient nur als Referenz.
- Alle hier vorkommenden Designs und Software können ohne vorherige schriftliche Ankündigung geändert werden.
- Alle eingetragenen Marken sind im Besitz ihrer jeweiligen Eigentümer.
- Wenn Sie sich bei irgendwelchen Punkten unsicher sind, lesen Sie unsere abschließende Erklärung.
- Besuchen Sie unsere Website unter www.goliath-intercom.de für weitere Informationen.

Aufbau

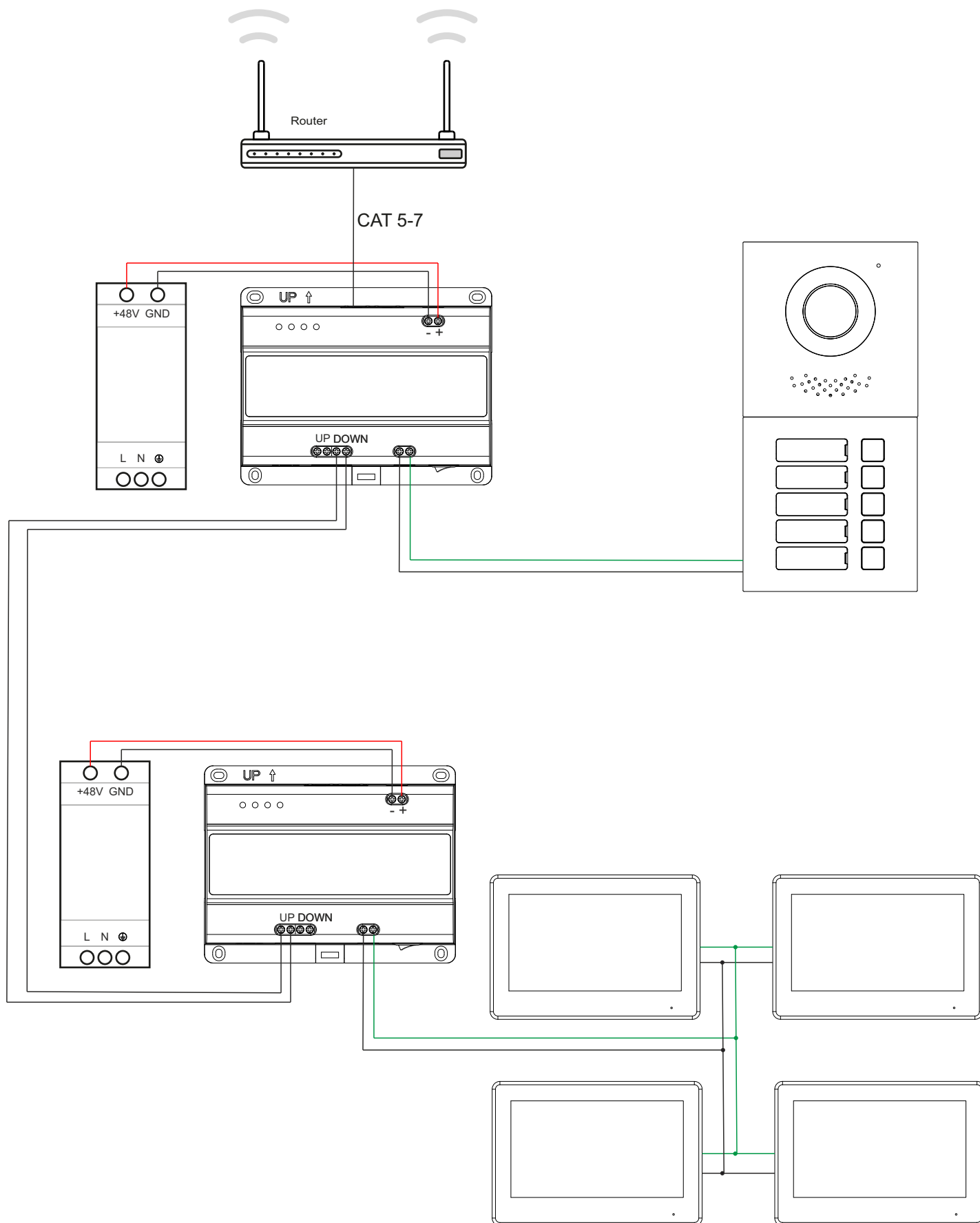


Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
1	Indikator LEDs	Von Links nach Rechts: Power: Leuchtet Rot wenn Strom angeschlossen ist E1 / E2: Blinkt Grün: Up / Down Verbindung OK Dauerhaft Grün: Kein Signal über Up / Down Aus: Fehler oder keine Spannung am Gerät P: Blinkt Grün: Verbindung zu Innen- und Außenstationen OK Dauerhaft Grün: Keine Verbindung zu Innen- oder Außenstationen Aus: Fehler oder keine Spannung am Gerät
2	Netzwerkanschluss	2x RJ45-Anschluss
3	Stromanschluss	Anschluss für DC 48V
4	Ein- / Ausschalter	Ein- und Ausschalten des BUS-Moduls
5	2-Draht Anschluss	Anschluss für Innen und Außenstationen AV-2BI-22V2, AV-VTA05-22V2, AV-VTA02-22V2, AV-VTA02-22AV2
6	In / Out	Anschlüsse zum Kaskadieren vom BUS Modulen

Beispielverkabelung 1



Beispielverkabelung 2



Beschreibung

Das Goliath BUS Modul unterstützt bis zu 20 Innenstationen und 2 Außenstationen. Je nach Menge der Innen- und Außenstationen benötigen Sie unterschiedliche Trafos. Bei der Maximalen Anzahl benötigen Sie min. 5A.

Wenn Sie mehr als die maximale Zahl an Geräten installieren möchten, benötigen Sie weitere BUS Module. Diese können Sie entweder über einen Netzwerk-Switch oder über die UP / Down Anschlüsse kaskadieren.

Max. Leitungslänge Innenstation	Max. Leitungslänge Außenstation	Max. Leitungslänge zwischen 2 BUS Modulen
50 m	50 m	50 m (Minimum 3 m)

Technische Daten	
Gehäusematerial	PC + ABS
Stromversorgung	DC 48V 1,25 - 5A
Installationsart	Hutschiene
Abmessungen (BxTXH)	131.1x103x40 mm
Betriebstemperatur	-10 - 55°C
Betriebsfeuchtigkeit	10%-95% RH (Nicht kondensierend)

Avaloid GmbH
Otto-Hahn-Str. 9-9a
40721 Hilden
Tel.: +49(0)2103 78956 0
E-Mail: support@avaloid.de
www.avaloid.de

Alle Rechte vorbehalten. Reproduktionen jeder Art bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten.
Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.
© Copyright 2021 by Avaloid GmbH

