

Visu Pro ServerArt.-Nr.: JVP-SERVER-H2
JVP-SERVER-H2GB

DE

Bedienungsanleitung**1 Sicherheitshinweise**

Montage und Anschluss elektrischer Geräte dürfen nur durch Elektrofachkräfte erfolgen.

Schwere Verletzungen, Brand oder Sachschäden möglich. Anleitung vollständig lesen und beachten.

Brandgefahr! Betrieb ausschließlich mit den unter Zubehör aufgeführten Spannungsversorgungen.

Dieses Produkt ist nur zur Verwendung in trockenen Räumen bestimmt.

Diese Anleitung ist Bestandteil des Produktes und muss beim Endkunden verbleiben.

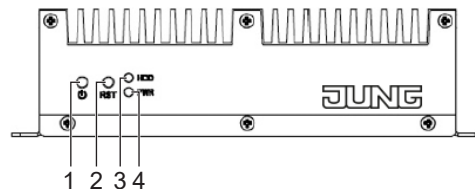
2 Geräteaufbau

Abb. 1: Gerät Vorderseite

- (1) EIN / AUS
- (2) Reset
- (3) HDD-LED
- (4) Status-LED

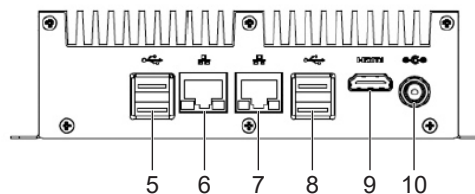


Abb. 2: Gerät Rückseite

- (5) USB 3.0 (2 x)
- (6) LAN 2 (DHCP)
- (7) LAN 1 (feste IP-Adresse 192.168.178.111)
- (8) USB 3.0 (2 x)
- (9) HDMI
- (10) DC 12 V

3 Funktion

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Visualisieren und Bedienen von KNX-Systemen über Endgeräte mit HTML5-fähigem Browser oder App (iOS, Android), z. B. Smart Control, Smartphone, Tablet, Laptop, PC usw.
 - Unterstützung von KNX IP Secure und KNX Data Secure (ab Version 4.5)
 - Betrieb in lokalen IP-Netzen, die DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) unterstützen, oder mit fester IP-Adresse (IPv4)
 - Tischgerät oder Montage auf Hutschiene nach DIN EN 60715 möglich
 - Max. Umfang des Visualisierungsprojektes wie Vorlage aus dem JUNG Smart Assistant
 - Anbindung an den KNX-Bus über Schnittstellen (Art.-Nrn. siehe Zubehör), nicht im Lieferumfang
- i** Weitere Informationen zu diesem Gerät finden Sie in der Bedienungsanleitung auf unserer Internet-Seite.

Lieferumfang

- JVP Server Pro inklusive Software
- Halteteil für Tragschienenmontage
- Bedienungsanleitung
- Netzteil inkl. Wechseladapter BS (Großbritannien), EU (Eurostecker) und CN (China)

4 Bedienung

Gerät einschalten:

- Taster (1) drücken.
Das Gerät schaltet ein.
Die Status-LED leuchtet grün.
- i** Nach Unterbrechung der Spannungsversorgung wird das Gerät automatisch wieder eingeschaltet.

Gerät ausschalten:

- Gerät herunterfahren.
Das Betriebssystem fährt herunter.
 - Netzteil entfernen.
Keine Spannungsversorgung des Geräts.
Gerät ist ausgeschaltet.
- i** Im Auslieferungszustand meldet sich das Gerät automatisch mit dem Benutzernamen „JVP-User“ an. Der JVP-User hat nur eingeschränkte Rechte und wird für den laufenden Betrieb der Visualisierung empfohlen.

5 Informationen für Elektrofachkräfte

Montage und elektrischer Anschluss

- i** Betrieb in Wohnbereichen kann Funkstörungen bei anderen Geräten verursachen.
- Visu Pro Server darf nicht in der Nähe störanfälliger Geräte montiert werden.
 - Montage in Schaltschrank kann Störungen verhindern.

Gerät anschließen und montieren

- Die Montage erfolgt mit dem mitgelieferten Halteteil auf einer Tragschiene nach DIN EN 60715. Der Server wird mit dem Halteteil verschraubt.
- Netzteil anschließen.
- LAN-Kabel anschließen.

Server einrichten

Im System ist zur Konfiguration ein Admin-Konto mit dem Passwort „jung“ angelegt.
Das Gerät kann innerhalb lokaler Netzwerke via Remote-Verbindung – ohne Monitor, Tastatur und Maus – über die vorinstallierte Software TeamViewer bedient werden.

Voreingestelltes Passwort:

Bis Geräteversion V02: 123456

Ab Geräteversion V02: JVP-SERVER

- i** Nach Inbetriebnahme alle Passwörter ändern und sicher hinterlegen.

Voreingestellte IP-Adresse bei Auslieferung:

192.168.178.111 (LAN 1)

Alternative Einrichtung ohne Team-Viewer über Remote-Desktop:

- Konto „JVP-User“ mit Passwort schützen.
- Automatische Anmeldung einrichten.

Auf dem Gerät läuft Windows 10 als Betriebssystem.

i Durch Microsoft erfolgen laufend Updates, die vom Gerät heruntergeladen werden, sobald dieses Verbindung zum Internet hat. Das führt dazu, dass das Gerät sich z. B. nach einem Update automatisch um 3:00 Uhr neustartet.

Der Speicherplatz wird automatisch vom Betriebssystem verwaltet. Für Updates muss der Speicherplatz nicht manuell verwaltet werden.

Mit dem Desktop-Icon „Import und Export von Projektdaten“ lässt sich der Visualisierungs-Server anhalten. Dadurch ist ein zuverlässiger Import/Export von Projekten möglich. Dieses Tool muss als Administrator ausgeführt werden.

Visu Pro Software

Auf dem Gerät ist die Software JUNG Visu Pro installiert. Der Visu Pro Server ist dazu ausgelegt, über den installierten Web-Server-Dienst Web-Seiten auf anderen Endgeräten darzustellen. Eine dauerhafte Visualisierung über einen angeschlossenen Monitor wird nicht empfohlen.

Die Visualisierung mit der Visu Pro Software geschieht im Auslieferungszustand über den Port 8083. Dieser ist bereits in der Firewall freigeschaltet.

6 Konfiguration

Detaillierte Informationen zur Konfiguration bzw. Parametrierung des Geräts finden Sie in der Produktdokumentation. Die Produktdokumentation steht auf unserer Website zum Download zur Verfügung.

7 Technische Daten

Nennspannung	DC 12 V
Leistungsaufnahme	typ. 6 W, max. 12 W
Umgebungstemperatur	-5 ... +45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-25 ... +75 °C
Abmessung BxTxH	168 x 106 x 45 mm
Schutzklasse	II

Steckernetzteil

Primärspannung	AC 100 ... 240 V~
Netzfrequenz	50/60 Hz
Sekundärspannung	DC 12 V SELV
Sekundärstrom	2 A
Schutzklasse	II
Sekundärleitungslänge	1,2 m

8 Zubehör

KNX IP-Router	IPR 300 SREG
KNX IP-Schnittstelle	IPS 300 SREG
KNX Spannungsversorgung mit IP-Schnittstelle	20320 1S IPS R
KNX USB-Datenschnittstelle	2131 USBS REG 2131 USBS

9 Gewährleistung

Die Gewährleistung erfolgt im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen über den Fachhandel.