

Artikeldatenblatt

Smart Visu Server



Artikel-Nr.

SV-SERVER2

Smart Visu Server

inklusive Steckernetzteil

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Visualisieren und Bedienen von KNX-Systemen über Endgeräte mit HTML5-fähigem Browser oder App (iOS, Android), z.B. Smart Control (Art.-Nrn.: SC 5 SW, SC 0081 U), Smartphone, Tablet, Laptop, PC usw.
- Visualisieren und Bedienen von Philips Hue Systemen
- Betrieb in lokalen IP-Netzen, die DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) unterstützen, oder mit fester IP-Adresse (IPv4)
- Betrieb im Innenbereich

Produkteigenschaften

- Webvisualisierung der KNX-Anlage zur Zustandsanzeige und Bedienung (SV-Home)
- Empfohlener gleichzeitiger Zugriff von max. 10 unterschiedlichen Clients auf das SV-Home
- Integriertes webbasiertes Inbetriebnahmetool (SV-Control)
- Einfache Erstellung einer vorkonfigurierten Bedienoberfläche, optimiert für Anwendungen im Heimbereich und kleinen gewerblichen Objekten
- Grafische Bedienelemente, Auswahl der Symbolik aus mitgelieferten Bibliotheken
- Import der Gruppenadressen (dreistufig) über OPC-Import
- Für eine KNX Secure Verbindung ist der ETS-Schlüsselbund erforderlich
- Manuelle Eingabe der Gruppenadressen möglich
- 32 Bereiche
- 320 dynamische Funktionen (max. 1600 Datenpunkte)
- 32 Aktionsgruppen
- 320 konfigurierbare Aktionen (max. 32 Funktionen pro Aktion)
 - Benutzerdefiniert
 - Zeitschaltpunkte
 - Statuslogiken
 - Ereignisabhängig
 - Astro
- Erstellung von bis zu 24 Benutzern mit unterschiedlichen Rollen und Rechten
- Speicherung von Daten (z.B. Temperaturwerte) und Erstellung von Diagrammen (Anzeige von Diagrammen mit SC 5 SW nicht möglich)
- Anbindung an den KNX-Bus über Schnittstellen (Art.-Nr.: IPR 300 SREG, IPS 300 SREG, 20320 1S IPS R, 2131 USBS REG, 2131 USBS), nicht im Lieferumfang
- Anbindung an JUNG HOME über das JUNG HOME Gateway (Art.-Nr.: BT S GATEWAY)
- Einbinden von Philips Hue Systemen in die KNX-Anlage
- Anbindung an Philips Hue über die Philips Hue Bridge
- Einbinden von SONOS-Lautsprechern in die KNX-Anlage
- Einbinden von Smart-Home-fähigen SONORO-Lautsprechern in die KNX-Anlage (voraussichtlich ab September 2025)
- Einbinden des Sprachservice Amazon Alexa über ein myJUNG-Konto
- Einbinden des Sprachservice Google Home über ein myJUNG-Konto
- Einbinden von Samsung SmartThings über ein myJUNG-Konto
- Gesicherter Fernzugriff über ein myJUNG-Konto (SV-SERVER-L notwendig)
- Gesichertes Remote Sharing mit weiteren myJUNG-Konten
- Update- und upgradefähig

Zubehör:

Montageset Art.-Nr.: SV-SERVER2-MS

Fernzugriffslizenz Art.-Nr.: SV-SERVER-L

Technische Daten

Nennspannung: DC 5 V SELV

Leistungsaufnahme: typ. 3 W, max. 10 W

Umgebungstemperatur: 0 ... +40 °C

Lager-/Transporttemperatur: -25 ... +70 °C

Anschlüsse

Netzteil: USB Typ C

LAN: RJ45 (10/100/1000 Mbit/s), abgeschirmtes Kabel mit Cat 5 oder höher notwendig

USB: 2 x USB 2.0 Host
2 x USB 3.0 Host

Maße (L x B x H)

ohne Adapter: 98 x 80 x 32 mm

Steckernetzteil

Primärspannung: AC 100 ... 240 V ~

Netzfrequenz: 50/60 Hz

Nennstrom: max. 3 A

Sekundärspannung: DC 5 V SELV

Schutzklasse: II

Länge Anschlussleitung: 1,5 m

Ausführung:

mit Eurostecker