

Artikeldatenblatt

KNX Smart Panel 8



Artikel-Nr.

SP 008 1U

KNX Smart Panel 8

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Visualisieren und Bedienen von Anlagenzuständen in der Gebäudeautomation
- Montage waagrecht (empfohlen) oder senkrecht
- Montage in UP-Einbaugeschloß (Art.-Nr. EBG 24) oder auf Gerätedose mit Abmessungen nach DIN 49073 (Empfehlung: ca. 60 mm tief)

Produkteigenschaften

- Hochauflösendes HD-Display
- Näherungssensor
- Kapazitiver Touchscreen
- Reinigungsmodus mit Touchscreen-Sperre
- Lüfterlos, ohne mechanisch bewegliche Teile
- Integrierter Busankoppler
- Grafische Benutzeroberfläche zur Visualisierung und Bedienung von KNX-Geräten
- Projektierung mit Windows-Software "KNX Smart Panel Designer" (Mindestanforderungen: Windows 10, 64-Bit, 120 MB freier Speicherplatz)
- Inbetriebnahme mit ETS ab Version 5.7.4 und DCA
- KNX-Sonderfunktionen, z.B. Szenen, Sequenzen, Zentralfunktion, Anwesenheitssimulation
- Räume oder Elemente: max. 300
- Gliederung nach mehreren Räumen oder als Einzelzimmer
- Zeitplanungen: max. 125 mit je 10 Befehlen
- Logische Verknüpfungen: max. 55
- Astronomische Uhr
- Visualisierung der Innen- und Außentemperatur
- Automatischer Temperaturdurchschnitt pro Raum
- Benachrichtigungen (Alarm, Warnung, Information)
- E-Mail-Benachrichtigung
- Push-Benachrichtigung (SP-REMOTE-L notwendig)
- Favoriten-Seite
- Farbschema hell / dunkel
- Zweistufiger Konfigurationszugriff (Admin / Benutzer)
- Benutzerverwaltung
- Benutzer (PIN-Codes): max. 10
- PIN-Schutz für Räume / Elemente
- Backup und Wiederherstellung
- Mobile App
- Gesicherter Fernzugriff über ein myJUNG-Konto (SP-REMOTE-L notwendig)
- App-Anwender pro Installation: max. 10
- Türsprechfunktion nur in Verbindung mit dem Smart Gateway SG 650-.. oder SG 150-.. von Siedle

Zubehör:

UP-Einbaugeschloß Art.-Nr.: EBG 24

Netzteil Art.-Nr.: NT 2415 REG VDC

Fernzugriffslizenz Art.-Nr.: SP-REMOTE-L

Technische Daten

Bildschirmdiagonale: 203 mm / 8"

Auflösung:	1280 x 800 (WXGA)
Seitenverhältnis:	16:10
Außenmaße (B x H):	225 x 145 mm
Aufbauhöhe:	16 mm
Einbautiefe:	22 mm
Leistungsaufnahme:	max. 16 W
Versorgung:	DC 12 ... 32 V SELV über externes Netzteil (Art.-Nr. NT 2415 REG VDC, nicht im Lieferumfang)
Betriebssystem:	Android
Prozessor:	Cortex-A53
Arbeitsspeicher:	2 GB
Massenspeicher:	16 GB Flash (freier Speicherplatz hängt vom Betriebssystem ab)
Lautsprecher:	integriert
Mikrofon:	integriert
USB-Anschlüsse:	1 x USB 2.0 Typ A
LAN-Anschlüsse:	1 x 10/100/1000 Mbit/s
KNX:	KNX-Anschlussklemme
KNX Medium:	TP 256
Umgebungstemperatur:	0 ... +30 °C
Luftfeuchte:	5 ... 80 % (keine Betauung)
Farbe:	
schwarz	