



Produktbeschreibung

Smart Gateway Professional: Hutschienengerät für den privaten oder professionellen Einsatz.

Schnittstelle zwischen In-Home-Bus, IP-Netzwerken, Internet und Mobilfunknetz: Die Ruf-, Sprech- und Videosignale von der Tür werden im IP-Netzwerk übertragen und von einer App oder einer Client-Software empfangen. Das Smartphone oder der PC übernimmt die Aufgaben einer Innensprechstelle. Funktionen

Schnittstelle für die lokale oder mobile Weiterleitung der In-Home-Türkommunikation in IP-Netzwerke. Highlights

- Mobiler Türruf per Smartphone-App über den Siedle Server (Cloud-Service)
- Flexible Erweiterungsmöglichkeiten einer In-Home-Anlage mit IP-Clients
- Siedle Axiom und JUNG TKM-Client ohne Nutzerlizenz nutzbar
- 2 Jahre Updates inklusive
- Weitere Leistungsmerkmale
- Unterstützung der Siedle App für iPhone oder Android-Smartphone
- Bis zu 50 IP-Teilnehmer (lizenzpflichtig, 2 Lizenzen inklusive)
- Gruppenruf von bis zu 6 IP-Teilnehmer
- Parallelruf zu IP- und In-Home-Bus-Endgeräten möglich
- Direkte Türanwahl aus Liste
- Zentraler Bildspeicher mit automatischer zeitgesteuerter Löschung der Bilder (datenschutzkonform)
- Überwachung von IP-Kameras in Verbindung mit Siedle Axiom
- Lokale Erweiterung einer Türsprechanlage durch Smart Control Panel 7" der Firma Albrecht Jung GmbH & Co. KG (www.jung.de)
- Anbindung von VoIP-Telefonen (mit und ohne Video)
- CTI-Türruf: Audioübertragung über Telefonnetz parallel zum Videosignal über ein IP-Netzwerk möglich, dadurch ist eine Audio-Verbindung in optimaler TK-Qualität gewährleistet
- Anbindung von TK-Anlagen (lizenzpflichtig)

Systemvoraussetzungen

- Sprechsystem In-Home-Bus
- Jedes SG 650-... muss über ein separates ANG 600-... / VNG 602-... versorgt werden.
- Alternativ ist die Spannungsversorgung auch über PoE nach IEEE 802.3af möglich.
- Für die Nutzung der Siedle App über den Siedle Server (Cloud-Service):
- Smart Gateway:- Aktuelle Firmware-Version: 2.0.1- Aktive Internet-Verbindung (Upload): Die Bildrate (Anzahl der Bilder pro Sekunde) des übertragenen Videostreams vom Smart Gateway zum Siedle Server ist abhängig von der Datenübertragungsrate, die zum Zeitpunkt des Türrufs für diese Verbindung zur Verfügung steht. Das Smart Gateway passt die Bildrate dynamisch an die verfügbare Bandbreite an:- Minimale Bandbreite: 2 MBit/s (ca. 5 Bilder/Sekunde)- Empfohlene Bandbreite: 4 MBit/s (ca. 10 Bilder/Sekunde)
- Smartphone:- Betriebssystem: ab iOS 11.4 / Android 7- Die Siedle App ist optimiert für die Nutzung auf dem Smartphone. Die Siedle App ist auf Tablets nutzbar, hierfür aber nicht optimiert.- Stabile WLAN- oder Mobilfunkverbindung (3G/4G/5G): Die Bildrate (Anzahl der Bilder pro Sekunde) des übertragenen Videostreams vom Siedle Server zur Siedle App ist abhängig von der Datenübertragungsrate, die zum Zeitpunkt des Türrufs für die Mobilfunkverbindung zur Verfügung steht:- Bandbreite 2 MBit/s: ca. 5 Bilder/Sekunde werden angezeigt- Bandbreite 4 MBit/s: ca. 10 Bilder/Sekunde werden angezeigt

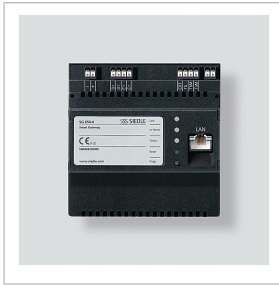
Made in Germany
Konstruiert und produziert in Furtwangen im Schwarzwald

Technische Daten

Betriebsspannung:	20–50 V DC, PoE nach 802.3af
Betriebsstrom:	max. 400 mA
Schutzart:	IP 20
Umgebungstemperatur:	0 °C bis +40 °C
Teilungseinheit (TE):	6

Smart Gateway
Professional
SG 650-0

Seite 2

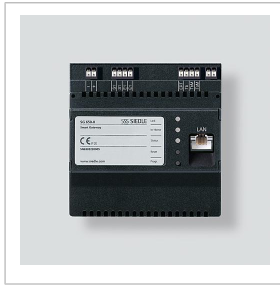


Abmessungen (mm) B x H x T:

107 x 109 x 60

Artikelinformationen

Artikel-Bezeichnung	Artikelbeschreibung	Farbe/Material	KG Artikel-Nr.
SG 650-0	Smart Gateway Professional	Schwarz	D 200048807-00



Smart Gateway
Professional
SG 650-0

Seite 3

Zubehör

Artikel-Bezeichnung	Artikelbeschreibung	Farbe/Material	KG Artikel-Nr.
BLC 250-0	Bus-Lizenz Client	Sonstiges	S 200048823-00
BLT 250-0	Bus-Lizenz Telefonieanbindung	Sonstiges	S 210006329-00
BLT 251-0	Bus-Lizenz Telefonie Axiom	Sonstiges	S 210008136-00



Zeichnungen / Montage





Smart Gateway
Professional
SG 650-0

Seite 5

Weitere Dokumente

SG 650-0 Smart Gateway	Produktinformation	974 kB	herunterladen
SG 650-0 Smart Gateway (DE)	Inbetriebnahmeanleitung	1,2 MB	herunterladen
SG 650-0 Wichtiger Hinweis zum Update (DE)	Updatehinweis	57,5 kB	herunterladen
SG 650-0 Smart Gateway (EN)	Inbetriebnahmeanleitung	1,2 MB	herunterladen
SG 650-0 Wichtiger Hinweis zum Update (EN)	Updatehinweis	55,5 kB	herunterladen
Anforderung zur Inbetriebnahme Smart Gateway	Zusatzinformation	164 kB	herunterladen
SG 650-0 Smart Gateway Professional	Konformitätserklärung	1,5 MB	herunterladen
SG 650-0 Release Notes V. 2.0.1	Release Notes	198 kB	herunterladen
SG 650-0 Release Notes V. 1.6.4	Release Notes	142 kB	herunterladen
SG 650-0 Firmware V. 1.6.5	Firmware	482 MB	herunterladen
SG 150-0 / SG 650-0 Release Notes V 1.1.0 / V 1.5.0	Release Notes	253 kB	herunterladen
SG 650-0 Firmware V. 1.5.0	Firmware	449 MB	herunterladen
SG 650-0 Release Notes V. 1.4	Release Notes	209 kB	herunterladen
SG 650-0 Firmware V. 1.4	Firmware	223 MB	herunterladen
SG 650-0 Release Notes V. 1.3.1	Release Notes	215 kB	herunterladen
SG 650-0 Firmware V. 1.3.3	Firmware	143 MB	herunterladen
SG 650-0 Release Notes V. 1.2.1	Release Notes	194 kB	herunterladen
SG 650-0 Firmware V. 1.2.1	Firmware	200 MB	herunterladen
BSHT 650-0 Bus-Software Hausteleson V. 1.14.0	Software	53,6 MB	herunterladen
BSHT 650-0 Bus-Software Hausteleson V. 1.13.1	Software	53,5 MB	herunterladen
BSHT 650-0 Bus-Software Hausteleson V. 1.12.0	Software	53,7 MB	herunterladen
BSHT 650-0 Bus-Software Hausteleson V. 1.11.0	Software	53,3 MB	herunterladen
BSHT 650-0 Bus-Software Hausteleson V. 1.10.15	Software	53 MB	herunterladen
BSHT 650-0 Bus-Software Hausteleson V. 1.10.14	Software	52,9 MB	herunterladen
BSHT 650-0 Bus-Software Hausteleson V. 1.9.5	Software	51,6 MB	herunterladen
BSHT 650-0 Bus-Software Hausteleson V. 1.7.0	Software	120 MB	herunterladen
BSHT 650-0 Bus-Software Hausteleson V. 1.6.11	Software	121 MB	herunterladen
BPS 650-0 V2.15.1 Bus-Programmier-Software	Software	220 MB	herunterladen
PRI 602-... USB Driver V2.08.28.12 – Win2k, Win XP, Vista, Win 7, Win 8 (32bit/64bit)	Software	2,2 MB	herunterladen

S. Siedle & Söhne
Telefon- und
Telegrafenbergwerk OHG

Postfach 1155
78113 Furtwangen
Bregstraße 1
78120 Furtwangen

Telefon +49 7723 63-0
Telefax +49 7723
63-300
www.siedle.de
info@siedle.de