

S. Siedle & Söhne
Telefon- und
Telegraphenwerke OHG

Postfach 1155
78113 Furtwangen
Bregstraße 1
D-78120 Furtwangen
Telefon +49 7723 63-0
Telefax +49 7723 63-313
www.siedle.de
support@siedle.de

Ihr Projekt „Videosprechanlage 2-Familienhaus, Compact Aufputz“

Sie wünschen weitere Beratung?

Siedle Kundenservice
Telefon +49 7723 63-477
Telefax +49 7723 63-313
angebot@siedle.de

vielen Dank für Ihr Interesse an unseren Produkten. Auf den folgenden
Seiten haben wir ein individuelles Angebot für Sie zusammengestellt.

Wenn Sie noch Fragen oder Wünsche haben, setzen Sie sich bitte mit uns in
Verbindung, per E-Mail, Fax oder unter der oben angegebenen Durchwahl.

Mit bestem Dank für Ihre Anfrage und
freundlichen Grüßen

S. Siedle & Söhne Telefon- und Telegraphenwerke OHG

Ihr Siedle Kundenservice

Unsere Hinweise zum Angebot Videosprechanlage 2-Familienhaus, Compact Aufputz

Technisches System der Sprechanlage: In-Home-Bus: Video

Systemkonfiguration:

- Je Strang (= 1 x BVNG 650-0) können 31 Teilnehmer angeschlossen werden, wobei ein Türlautsprecher als 2 Teilnehmer zählt.
- Insgesamt können 15 Stränge (= 15 x BVNG 650-0 + 1 x ZBVG 650-0) mit je 31 Teilnehmern gebildet werden (maximal 465 Teilnehmer).

Leitungsmaterial:

- YR-Schwachstromleitung
- J-Y(ST)Y-Leitungen, paarig verdrillt, abgeschirmt
- A2Y(ST)2Y-Fernmelde-Erdkabel

Für Neuanlagen empfehlen wir das handelsübliche Leitungsmaterial J-Y(ST)Y mit Aderdurchmesser 0,8 mm.

Die Siedle-In-Home-Bus-Installation muss auf zwei nebeneinander liegenden YR-Drähten und bei J-Y(ST)Y-Leitungen auf einem Aderpaar erfolgen. Bei J-Y(ST)Y-Leitungen ist die Möglichkeit einer Störbeeinflussung geringer.

Je nach Installationsart/Leitungsführung ist ein Durchschleifen zwischen den Bus-Telefonen mit Farbmonitor möglich (siehe Systemhandbuch In-Home-Bus-Video, Seite 12: "Grundschialtung").

Trifft diese Installationsart/Leitungsführung nicht zu, sind Bus-Video-Verteiler (BVVS/BVVU) notwendig.

Kamerazweig und Monitorzweig dürfen nicht im gleichen Kabel liegen.

Reichweiten:

Alle Angaben bezüglich Reichweite und Funktion beziehen sich auf das vorgenannte Leitungsmaterial mit Aderdurchmesser 0,8 mm. Bei einem Aderdurchmesser von 0,6 mm halbiert sich die Reichweite. Auch die Systemgrenzen im Leitungsnetz werden halbiert.

Einstrangsystem:

- Max. 50 m zwischen BTSV/ BTCV 850-... und Etagenruftaste ERT
- Entfernung vom BVNG 650-... zum entferntesten Teilnehmer max. 100 m mit YR 0,8 mm; max. 150 m mit J-Y(ST)Y mit 0,8 mm Aderdurchmesser
- Gesamt verlegtes Leitungsnetz max. 1500 m

Mehrstrangsystem:

- Max. 50 m zwischen Bus-Telefon und Etagenruftaste ERT
- Entfernung vom BVNG 650-... zum entferntesten Teilnehmer max. 100 m mit YR-Leitung mit 0,8 mm; max. 150 m mit J-Y(ST)Y-Leitung mit 0,8 mm Aderdurchmesser
- Gesamt verlegtes Leitungsnetz innerhalb eines Stranges max. 1500 m
- Maximal 100 m zwischen den entferntesten Bus-Video-Netzgeräten, YR-Leitung mit 0,8 mm Durchmesser; max. 150 m mit J-Y(ST)Y mit 0,8 mm Aderdurchmesser
- Gesamt verlegtes Leitungsnetz das alle BVNG 650-... miteinander verbindet max. 750 m mit YR-Leitung mit 0,8 mm; max. 1125 m mit J-Y(ST)Y mit 0,8 mm Aderdurchmesser zulässig.
- Im Mehrstrangsystem ist zusätzlich pro BVNG 650-... ein ZBVG 650-... erforderlich.

Systemgrenzen:

Im Einstrangsystem:

- Die Reichweite
- Max. 31 Teilnehmer
- 1 Sprechweg

Im Mehrstrangsystem:

- Die Reichweite
- Max. 15 Stränge
- Max. 15 Sprechwege
- Max. 31 Teilnehmer je Strang

Unsere Hinweise zum Angebot Videosprechanlage 2-Familienhaus,
Compact Aufputz

- Max. 465 Teilnehmer an max. 15 Strängen

Sicherheit:

- Außenstationen sind optional mit Diebstahlschutz lieferbar

Pos.	St.	Artikel/EAN-Nr.	Bezeichnung	EUR
Türstation., bestehend aus:				
0001	1	CV 850-2-03 E 4056138010936	Video-Türstation Siedle Compact, für die Installation im In-Home-Bus oder als Ersatzgerät im Video-Set Siedle Basic. Mit den Funktionen Rufen, Sprechen, Sehen und Türöffnen. Farbe/Material: Edelstahl gebürstet Konditionsgruppe D: EUR 860,00 brutto/St. Link zum Datenblatt	860,00
Versorgungs-/Steuergeräte., bestehend aus:				
0002	1	BVNG 650-0 DE 4015739351305	Bus-Video-Netzgerät für den Siedle In-Home-Bus: Video im Schalttafelgehäuse zur Versorgung der Bus-Teilnehmer. Konditionsgruppe D: EUR 438,00 brutto/St. Link zum Datenblatt	438,00
0003	1	TR 603-0 4015739351602	Transformator im Schalttafelgehäuse für die Versorgung von System- und Zusatzkomponenten. Konditionsgruppe A: EUR 90,20 brutto/St. Link zum Datenblatt	90,20
Hinweis: Wir empfehlen für Siedle-Anlagen einen hochohmigen Türöffner (> 20 Ohm).				
0004	1	TÖ 615-0 4015739122561	Optional-Artikel: Einsteck-Türöffner mit Flachschießblech, Hammerschlag grau lackiert, für DIN rechts oder DIN links verwendbar. Konditionsgruppe C: EUR 128,00 brutto/St. Link zum Datenblatt	0,00
0005	1	TÖ 618-0 E 4015739122585	Alternativ-Artikel: Einsteck-Türöffner mit Flachschießblech, Hammerschlag grau lackiert, für DIN rechts oder DIN links verwendbar. Mechanische Entriegelung durch Kipphebel möglich. Konditionsgruppe C: EUR 150,00 brutto/St. Link zum Datenblatt	0,00
Innensprechstellen., bestehend aus:				
0006	2	VIB 150-0 4056138002009	Video-Innenstation Siedle Basic: Video-Freisprechstation für die Aufputzmontage. Farbe/Material: Signalweiß Konditionsgruppe D: EUR 450,00 brutto/St. Link zum Datenblatt	900,00

Pos.	St.	Artikel/EAN-Nr.	Bezeichnung	EUR	
0007	2	BTSV 850-03 W 4015739405787	Alternativ-Artikel: Bus-Telefon Standard mit Farbmonitor 8,8 cm für den Siedle In-Home-Bus. Farbe/Material: Weiß Konditionsgruppe D: EUR 607,00 brutto/St. Link zum Datenblatt	0,00	
0008	2	BTCV 850-03 W 4015739421114	Alternativ-Artikel: Bus-Telefon Comfort mit Farbmonitor 8,8 cm für den Siedle In-Home-Bus. Farbe/Material: Weiß Konditionsgruppe D: EUR 1.902,00 brutto/St. Link zum Datenblatt Bei sternförmiger Installation des Verteilers vom BVNG 650-0 zu den Monitoren bzw. falls bei der Etagenverteilung kein Durchschleifen möglich ist, sind BVVU 65x-... erforderlich. Bitte beachten Sie für die verschiedenen Anwendungsfälle das Systemhandbuch In-Home-Bus: Video.	0,00	
0009	1	BVVU 652-0 4015739496310	Optional-Artikel: Bus-Video-Verteiler unsymmetrisch für die Hutschiene bestehend aus 2 intern verknüpften Verteilern zum Aus-/Einkoppeln von In-Home-Bus: Video Teilnehmern. Konditionsgruppe D: EUR 145,00 brutto/St. Link zum Datenblatt	0,00	
0010	2	BVVU 650-0 4015739322503	Alternativ-Artikel: Bus-Video-Verteiler unsymmetrisch zum Aus-/Einkoppeln von In-Home: Video Teilnehmern. Schraubklemmen für Bus-Eingang, Bus-Durchgang und Bus-Ausgang. Konditionsgruppe D: EUR 77,90 brutto/St. Link zum Datenblatt	0,00	
				Konditionsgruppe A	90,20
				Konditionsgruppe C	0,00
				Konditionsgruppe D	2.198,00
Anlagengesamtpreis (brutto)				2.288,20*	
Mehrwertsteuer (19,00%)				434,76	
Anlagengesamtpreis inkl. Mehrwertsteuer				2.722,96	

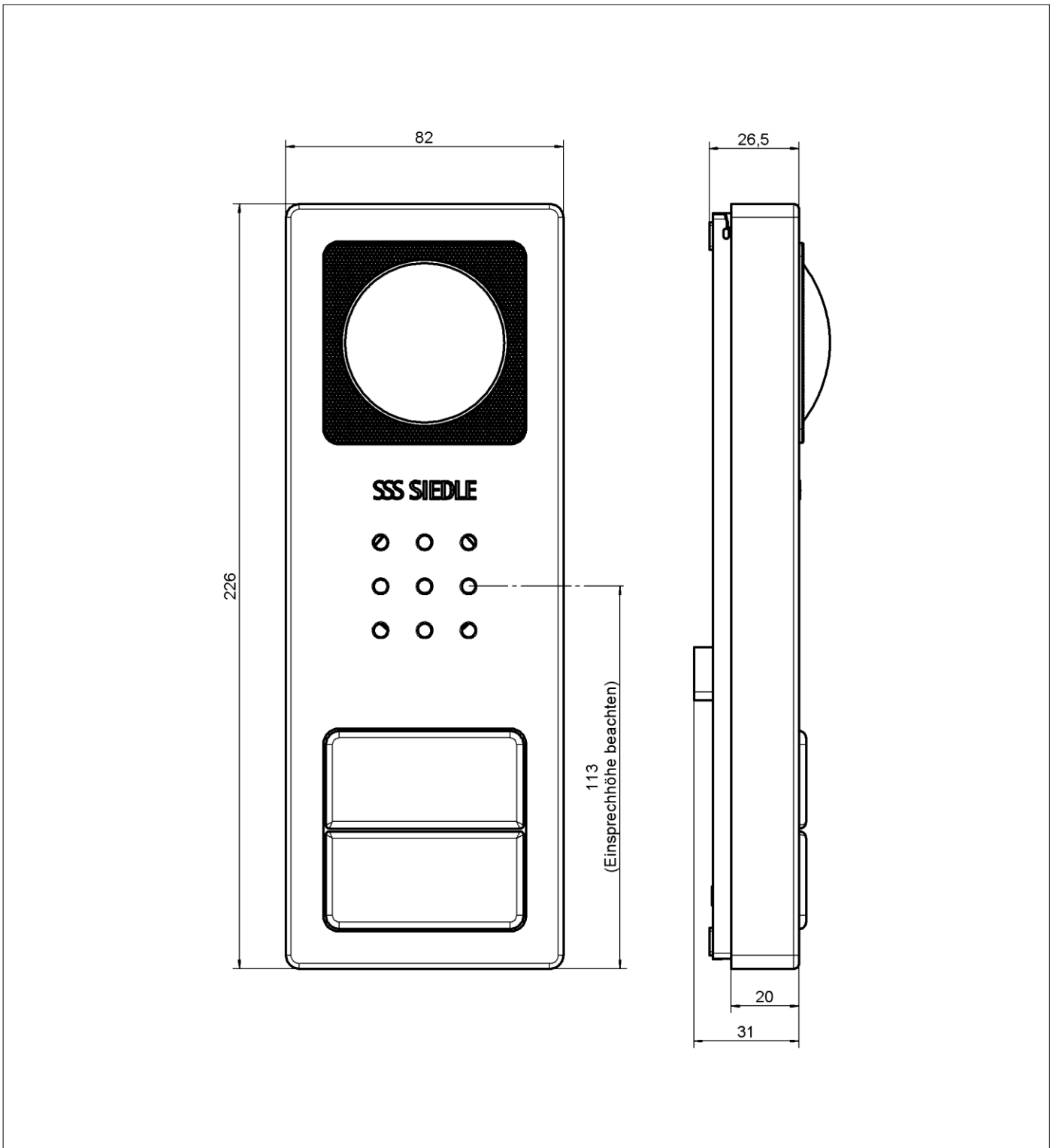
Angebot basierend auf Preisliste 3/2022

*Bitte beachten Sie, dass optionale und alternative Artikel nicht in der Anlagenkalkulation berücksichtigt sind.

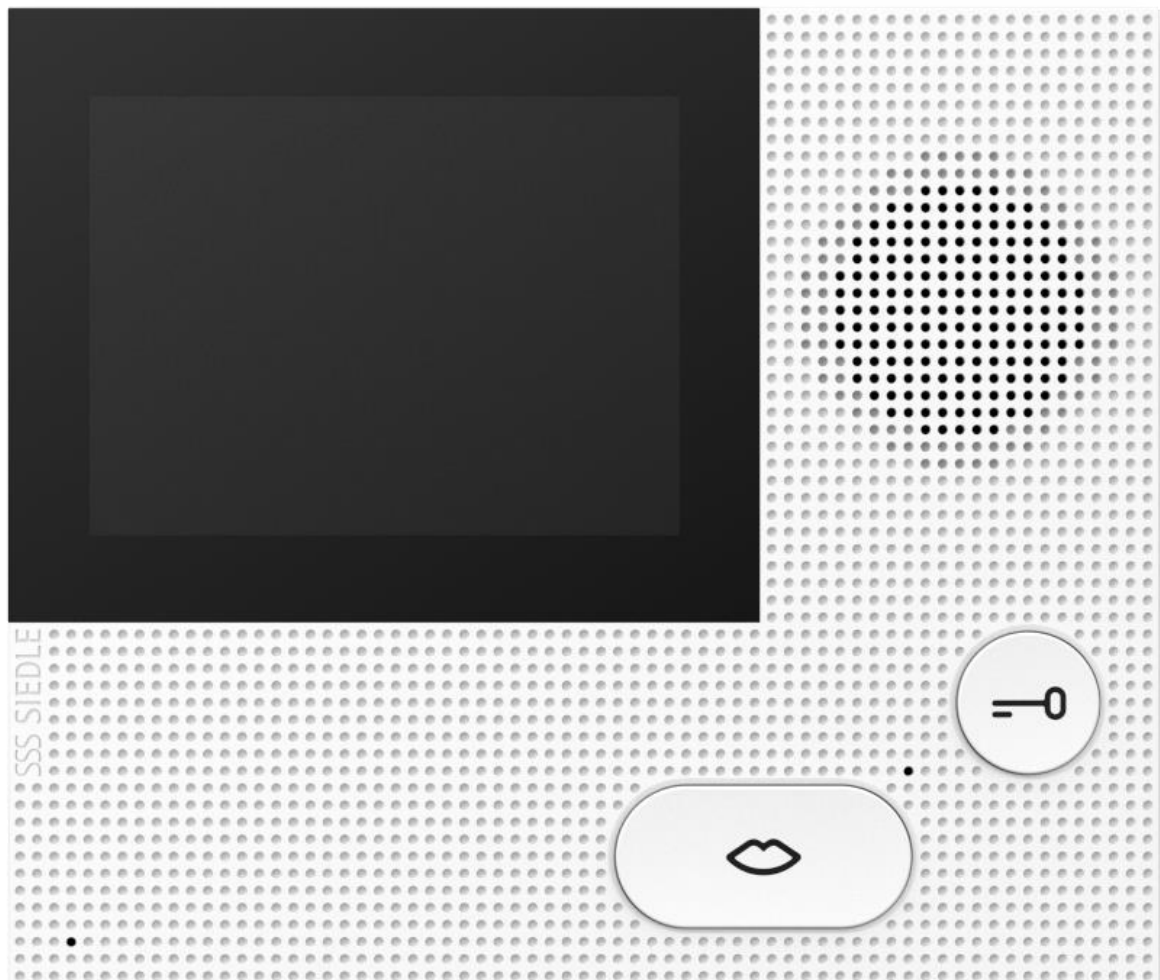
BCV 850-2-01 E



BCV 850-2-01 E



VIB 150-0



BTSV 850-03 W



BTCV 850-03 W



Erläuterungen zum Angebot Videosprechanlage 2-Familienhaus, Compact Aufputz

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen 5/2018. Diese finden Sie unter www.siedle.de/agb.

Allgemeines:

- Die angegebenen Preise verstehen sich zuzüglich Mehrwertsteuer und beziehen sich nur auf Geräte, nicht auf deren Installation, Montage, Serviceleistungen und Inbetriebnahme.
- Die Preisbindung beträgt 6 Wochen ab Angebotserstellung.
- Technische Modifikationen und Weiterentwicklungen unserer Produkte behalten wir uns vor. Diese Änderungen begründen keinen Anspruch auf Schadensersatz, ebenso wenig wie Irrtümer oder Druckfehler.
- Die Lieferzeit beträgt, wenn nicht anders vermerkt, 1-2 Wochen nach Auftragsbestätigung unverbindlich.
- Bestellung und Lieferung der im Angebot enthaltenen Produkte erfolgen ausschließlich über den Fachgroßhandel.
- Bitte beachten Sie die aktuellen Planungs- und Installationsrichtlinien!
- WEEE-Reg.-Nr.: DE 50283795