

**8461X****EINFAMILIENHAUSKIT QUADRA 1-4 WE, MONITOR MAXI,
SB2**

Einfamilienhauskit Quadra mit Maxi, SB2 Video Kit. Dieses Kit ist im Auslieferungszustand komplett auf Adresse 1 voradressiert und muss lediglich installiert und elektrisch angeschlossen werden. Zusätzlich besteht die Möglichkeit die Klingeltaste via DIP Schaltercode zu teilen oder zu vierteln und dieses Kit durch Erweiterung weiterer Innenstationen Audio oder Video in ein Zweifamilienhaus oder Vierfamilinehaus Kit umzuwandeln. Es können maximal 4 Innenstationen Audio oder Video pro Teilnehmer installiert werden. Dises Kit besteht aus: 1x Türstation Quadra Art. 4893M, 1x Netzteil Art. 1209, 1x Maxi Innenstation Art. 6801W mit Aufputzgehäuse Art. 6820 und Unterputzgehäuse 6817, Abzweigklemme Art. 1214/2C und Abschlusswiderstand Art. 1216. Mit dem optionalen Zubehörartikel 4792E kann die horizontale Neigung der Türstation Quadra um 25° verändert werden.

AWARDSDESIGN
MILANOGERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2017DESIGN PLUS
powered by igb building



8461X

EINFAMILIENHAUSKIT QUADRA 1-4 WE, MONITOR MAXI, SB2



4893M TÜRSTATION QUADRA VIDEO, HANDYCAP, MECHANISCHE TASTEN, SB2

Türstation Serie Quadra SB2 zur Aufputzmontage. Frontblende aus Druckgussaluminium. Ausgestattet mit einer Farbkamera (100° Erfassungswinkel) und LED zur Nachtbeleuchtung. Mechanische Tasten mit der Möglichkeit, 1 bis 4 Ruftasten über Dipschalter einzustellen (Voreinstellung 1 Taste mit Adresse 1). Integriertes Ausstattungsmerkmal Handicap-Funktion mit Zustandsanzeige Türöffnung, Gesprächsbereit, Türöffnerfunktion und Teilnehmererreichbarkeit visuell mit LED's hinter genormten Handicap Symbolen sowie akustischer Ausgabe der Zustände durch Signaltöne. Lautstärkeregelung des Lautsprechers und Klangausgleich. Spannungsversorgung über Art. 1209. Mit dem optionalen Zubehörartikel 4792E kann die horizontale Neigung um 25° verändert werden. Abmessungen der Türstation: 95x195x23mm.

ALLGEMEINE DATEN

Typ	Monoblock
Höhe (mm)	195
Breite (mm)	95
Tiefe (mm)	28
Produktgewicht (g)	300
Produktfarbe	Grau RAL 9006, Schwarz RAL9005
Wandmontage	Ja

KOMPATIBLE SYSTEME

Simplebus 2 Audio/Video-Kit mit Netzteil Kunst. 1209	Ja
--	----

AUDIOFUNKTIONEN

Mikrofon	6mm (Ø), Omnidirektional
Lautsprecher	36mm (Ø), 8 Ohm, 1W

KAMERAFunktionen



8461X

EINFAMILIENHAUSKIT QUADRA 1-4 WE, MONITOR MAXI, SB2

Sensortyp	1/4" CMOS
Optische Abmessungen des Objektivs (mm)	2.1
Betrachtungswinkel (H x V - °)	85 x 72
Empfindlichkeit	0.1 (farbe)

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Stromversorgung	Stromversorgung vom Video-Türöffnungsbus
Netzspannung	33VDC
Maximale Absorption (W)	8.25

HARDWARE-FUNKTIONEN

Art des Anrufs	Tasten
Art der Tasten	Mechanische
Anzahl der Tasten (n°)	4
Farbe der Hintergrundbeleuchtung	Weißes
Klammern	LL RTE COM DO SE- SE+C NC NO
Anzahl der Eingänge (n°)	2
Anzahl Ausgänge (n°)	2
Art der Ausgänge	Relais (C-NO-NC, 10A bei 12÷24 VAC/VDC), SE: Entriegelungsimpuls von 4A, Haltestrom von 200mA für 12VAC / DC-Schlösser (maximale Impedanz 18 Ohm)

EINSTELLUNGEN

Lautsprecher lautstärke	Ja
Mikrofonlautstärke	Ja

UMWELT- UND COMPLIANCE-FUNKTIONEN

IP-Schutzklasse	IP54
Vandalismusschutz (IK-Code)	IK08
Temperaturbereich (°C)	-25 ÷ 55



8461X

EINFAMILIENHAUSKIT QUADRA 1-4 WE, MONITOR MAXI, SB2

Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)	25 ÷ 95
Umweltklasse	IV
Zertifizierungen	RoHS II - 2011/65/UE (EN IEC 63000:2018), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011)

HAUPTFUNKTIONEN

Türöffner	Ja
Anzahl der Hilfsrelais (n°)	1
Eingabe für die lokale Türentriegelungstaste	Ja
Eingang für Tür offen Signalisierung	Ja



8461X

EINFAMILIENHAUSKIT QUADRA 1-4 WE, MONITOR MAXI, SB2



6820 AP-GEHÄUSE, MAXI, WEISS

Aufputzgehäuse für Innenstation Video Maxi. Farbe Weiss.
Abmessungen: 216x117x16mm.

WESENTLICHE MERKMALE

Höhe (mm)	117.8
Breite (mm)	216.5
Tiefe (mm)	14
Produktgewicht (g)	50

ALLGEMEINE INFO

Art der Verkleidung	ABS
Produktfarbe	Weiß RAL9003

KOMPATIBILITÄT

Simplebus 2 Audio/Videosystem	Ja
ViP-System	Ja

MONTAGE/INSTALLATION

Wandmontage	Ja
-------------	----



8461X

EINFAMILIENHAUSKIT QUADRA 1-4 WE, MONITOR MAXI, SB2



6801W INNENSTATION VIDEO, MAXI, 7 ZOLL, WEISS, SB2

Innenstation Video Maxi in weiss für Unterputzmontage (mit Gehäuse Art. 6817) oder Aufputzmontage (mit Halterung Art. 6820), Bildschirm 7" 16/9 mit Freisprechfunktion Full-Duplex und Softtouch-Tasten. Regelung der Helligkeit, der Farbe und der Lautstärke des Klingeltons, der individuell unter verschiedenen Melodien ausgewählt werden kann. Serienmäßige Ausstattung mit Tasten für Türöffner, Gesprächsannahme mit entsprechender LED-Anzeige sowie mit 12 weiteren Tasten für Selbsteinschaltung, Mithörsperre und andere Funktionen. Verwaltet serienmäßig den Etagenruf sowie die Rufwiederholung und ist serienmäßig mit 2Stk. 8-teiligen DIP-Schaltereinheiten für die Adressierung der Teilnehmer und die Programmierung der Tasten ausgestattet. Inklusive Abzweigklemme für Steigleitung Art. 1214/2C. Die Innenstation kann nur im System SB2 verwendet werden. Abmessungen: 223x124x25mm.

ALLGEMEINE DATEN

Höhe (mm)	124
Breite (mm)	223
Tiefe (mm)	25
Produktgewicht (g)	650
Produktfarbe	Weiß RAL9003, tisch grau RAL7001
Art der Verkleidung	ABS, Glas
Unterputzmontage	Ja, mit einem speziellen zubehör
Wandmontage	Ja, mit einem speziellen zubehör
Montage auf Tischkonsole	Ja, mit einem speziellen zubehör

KOMPATIBLE SYSTEME

Audio/Video Simplebus 2 mit Netzteil Kunst. 4888C	Ja
Audio/Video Simplebus 2 mit Netzteil Kunst. 1210/1210A	Ja
Simplebus 2 Audio/Video-Kit mit Netzteil Kunst. 1209	Ja



8461X

EINFAMILIENHAUSKIT QUADRA 1-4 WE, MONITOR MAXI, SB2

Display gröÙe) (")	7
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung (Pixel)	800x480

AUDIOFUNKTIONEN

Mikrofon	4mm (Ø), Omnidirektional
Lautsprecher	80mm (Ø), 80 Ohm, 1W
Technologien implementiert	Full-Duplex

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Stromversorgung	Stromversorgung vom Video-Türöffnungsbus
Netzspannung	22÷34 VDC (Bus)
Absorption im Stand-by (W)	0.05
Maximale Absorption (W)	12.4

HARDWARE-FUNKTIONEN

Art der Tasten	Kapazitive
Service-Tasten	Türöffner, Antwort, Lautlos (Datenschutz), Tür offen
Anzahl programmierbare Tasten für Zusatzfunktionen	4
Klammern	L L - + CFP1 CFP2 S+ S- In1 In2
Abnehmbare Klemmen	Ja
Anzahl der Eingänge (n°)	2
Anzahl Ausgänge (n°)	1

EINSTELLUNGEN

Lautsprecher lautstärke	Ja
Mikrofonlautstärke	Ja
Klingeltonlautstärke	Ja
Bildschirmhelligkeit	Ja



8461X

EINFAMILIENHAUSKIT QUADRA 1-4 WE, MONITOR MAXI, SB2

Bildschirmkontrast	Ja
Bildschirmfarbe	Ja

UMWELT- UND COMPLIANCE-FUNKTIONEN

IP-Schutzklasse	IP30
Temperaturbereich (°C)	5 ÷ 40
Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)	25 ÷ 75
Umweltklasse	III
Zertifizierungen	RoHS II - 2011/65/UE (EN IEC 63000:2018), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011)

FUNKTIONEN

Türöffner	Ja
Automatischer Türöffnung bei Anruf (Arzt)	Ja
Stille -Modus (Privacy)	Ja
Selbsteinschaltung	Ja
Pförtnerzentraleruf	Ja
Intercom-Anrufe	Ja
Rufumleitung	Ja
Eingang Außensprechstelle	Ja
Personalisierbares Läutwerk	Ja
Automatische Antwort (Freisprechen)	Ja
Alarmanrufe senden	Ja
Stellgliedsteuerung	Ja
Mehrfachadresse	Ja
Tür offen Signalisierung	Ja



8461X

EINFAMILIENHAUSKIT QUADRA 1-4 WE, MONITOR MAXI, SB2



6817 **UP-GEHÄUSE, MAXI**

Unterputzgehäuse für Innenstation Video Maxi aus schwarzem ABS Kunststoff. Abmessungen: 212x115x50mm.

WESENTLICHE MERKMALE

Höhe (mm)	115
Breite (mm)	212
Tiefe (mm)	50

ALLGEMEINE INFO

Art der Verkleidung	ABS
Produktfarbe	Schwarz RAL9017

KOMPATIBILITÄT

Simplebus 2 Audio/Videosystem	Ja
ViP-System	Ja

MONTAGE/INSTALLATION

Unterputzmontage	Ja
------------------	----



8461X

EINFAMILIENHAUSKIT QUADRA 1-4 WE, MONITOR MAXI, SB2



1209 NETZGERÄT QUADRA, CIAO, 1 STEIGER, SB2

Netzgerät mit Überlast- und Kurzschlusssicherung für QuadraKit, CiaoKit, und Quadra-, Ciao Türstationen (SB2) zur Versorgung der Außensprechstelle (L1-L1) und der Steigleitung (L2-L2). Eingangsspannung 110-240V AC. Kompatibel mit Quadra-Türstation 4893M. Abmessungen: 105x85x85mm (6 DIN-Module).

WESENTLICHE MERKMALE

Netzspannung	110÷240 VAC
Max. Stromabgabe (A)	1.2
Zu montieren auf DIN-Schiene	Ja
Anzahl DIN-Module (n°)	6

ALLGEMEINE INFO

Höhe (mm)	62
Breite (mm)	106
Tiefe (mm)	89
Art der Verkleidung	Kunststoff
Produktfarbe	Weiß
Temperaturbereich (°C)	-5 ÷ 40
Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)	25 ÷ 95

KOMPATIBILITÄT

Kit Audio-/Videosystem	Ja
------------------------	----

ELEKTRISCHE MERKMALE

Max. Leistungsabgabe (W)	37
--------------------------	----



8461X

EINFAMILIENHAUSKIT QUADRA 1-4 WE, MONITOR MAXI, SB2



1216 ABSCHLUSSWIDERSTAND SB2

Abschlusswiderstand SB2 um diesen am Abgang des letzten 1214/2C zu adaptieren und die Busleitung abzuschließen. Zwingend erforderlich bei Misch- oder Videoanlagen im SB2 System. Abmessungen: 20x20x20mm.

FUNKTIONEN	
Eingangsstecker	Anschlussklemmenbrett
Zertifizierungen	EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011)
WESENTLICHE MERKMALE	
Temperaturbereich (°C)	-5 ÷ 40
Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)	25 ÷ 95
KOMPATIBILITÄT	
Simplebus 2 Audio/Videosystem	Ja



8461X

EINFAMILIENHAUSKIT QUADRA 1-4 WE, MONITOR MAXI, SB2



4793MC FRONTBLENDE QUADRA TÜRSTATION 4893M, CORTEN

Frontblende für Türstation Quadra mit mechanischen Tasten, Farbe Corten.



4793MB FRONTBLENDE QUADRA TÜRSTATION 4893M, SCHWARZ

Frontblende für Türstation Quadra mit mechanischen Tasten, Farbe Schwarz.



4793MA FRONTBLENDE ALUMINIUMFARBEN FÜR QUADRA MIT TASTEN

Frontblende für Türstation Quadra mit mechanischen Tasten, Farbe Aluminium



4791 ADAPTERPLATTE FÜR QUADRA

Türstation für UP-Installation der Außensprechstelle Quadra mit 1 und 2 Modulen Comelit, Bticino und Urmet. Abmessungen 137x236 mm.



4792 REGENDACH FÜR TÜRSTATION QUADRA, GRAU

Regenschutzdach für Türstation Quadra aus lackiertem Aluminium, Farbe grau. Abmessungen: 99x210x41mm.



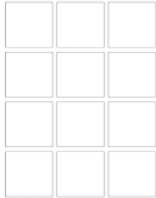
6812 TISCHKONSOLE, MAXI

Tischkonsole für die Umwandlung der Innenstation Video Maxi. Mit diesem Zubehör kann die Innenstation Video Maxi 6801W, 6801W/BM und 6802W zu einem Gerät mit Tischkonsole umgebaut werden.



8461X

EINFAMILIENHAUSKIT QUADRA 1-4 WE, MONITOR MAXI, SB2



1217

NAMENSSCHILD-BÖGEN FÜR TÜRSTATION QUADRA

Das Kit enthält 10 Bogen selbstklebender Namensschilder.



1405

TÜRUMSCHALTGERÄT, FÜR 2 TÜRSTATIONEN QUADRA, SB2

Türumschaltgerät Audio/Video für digitale 2-Draht-Systeme SB2 auch im Modus SimpleBus TOP. Für die Verwendung in Anlagen mit maximal 2 Eingängen der Türstation Serie Quadra. Stromversorgung über BUS-Leitung. Abmessungen: 35x90x58mm (2 DIN-Module).



1235A

SOFTWARE ZUM BEDRUCKEN VON NAMENSSCHILDERN

Software zur Herstellung und zum Ausdruck der Namens- und Info-Schilder der Türstationen Serie iKall, Vandalcom, Quadra und 316 Analog. Es müssen die Aufkleber Art. 1217, 1218, 1219 oder Art. 1220 verwendet werden. Die Software ist zum kostenlosen Download auf der Comelit Web-Seite verfügbar.



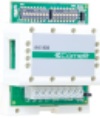
1409

KAMERAMODUL, MAX. 3 EXTERNE KAMERAS, SB2

Kameramodul das die Modulation und Weiterleitung des Videosignals von bis zu 3 Farb-Videokameras ermöglicht. Die abwechselnde Auswahl der Videokameras erfolgt durch die Steuertaste der Innenstation. Es besteht die Möglichkeit zur Ansteuerung von bis zu drei separaten, analogen Videokameras, welche mit eigener Spannungsversorgung ausgestattet sind. Zur Verwendung in SimpleBus TOP, 2-Draht-Systeme und QuadraKit Systemen (SB2). Versorgung 12V Wechselspannung (Art. 1200) oder 20V Gleichspannung. Abmessungen: 60x85x35mm (4 DIN-Module).

**8461X**

EINFAMILIENHAUSKIT QUADRA 1-4 WE, MONITOR MAXI, SB2

**1404****TÜRUMSCHALTGERÄT, FÜR 2 TÜRSTATIONEN, SB2**

Türumschaltgerät Audio/Video für den Gebrauch in Anlagen mit mehreren Eingängen. Möglichkeit der Kombination von SimpleBus TOP Systemen mit 2-Draht-System oder QuadraKit (SB2). Ebenfalls zu verwenden in reinen 2-Draht-Systemen und QuadraKit Systemen (SB2). Stromversorgung über BUS-Leitung. Abmessungen: 60x85x35mm (4 DIN-Module).

**1229A****ZUSATZGONG AP, ANSCHLUSS AN BUSLINIE, SB2**

Zusatzgong zum wiedergeben des Ruftons. Anschluss mittels Abzweigklemme Art. 1214/2C an die 2-Draht-Busleitung. Komplett inkl. Dipschaltereinheit für die Programmierung des Teilnehmercodes, Klemmen für den Eingang des Rufs von der Türstation sowie Rufwiederholung und Abzweigklemme Art. 1214/2C. Abmessungen: 125x95x24mm.

**1256****RELAIS, DIGITAL 10A, SB2**

Relais digital als intelligente Vorrichtung zur Steuerung eines (eingebauten) 10A 24V Schaltkontaktes NO / NC. Für den Gebrauch und die Programmierung der gewünschten Funktionen bitte die Anweisungen in den technischen Unterlagen beachten. Versorgung: 12V AC oder 20V DC. Klemme Art. 1214/2C nicht inbegriffen. Abmessungen: 66x85x35mm (4 DIN-Module).