

**KVS2011****EINFAMILIENHAUSKIT SWITCH, MONITOR MINI HF WIFI, SB2**

Einfamilienhauskit Switch mit Mini Handsfree Wi-Fi, SB2. Dieses Kit ist im Auslieferungszustand komplett auf Adresse 1 voradressiert und muss lediglich installiert und elektrisch angeschlossen werden. Es können maximal 4 Innenstationen Audio oder Video im Master / Slave Modus installiert werden. Der Mini HF WiFi ist mit einem WiFi Modul ausgestattet welches es ermöglicht die Innenstation mit dem eigenen WiFi Heimnetzwerk zu verbinden. Im Google PlayStore oder Apple AppStore muss die Comelit App heruntergeladen und das Smartphone mittels Smartregistrierung mit der Innenstation verbunden werden. Somit ist der Video-Türruf inkl. Audiokommunikation im WiFi und 3G Netz erreichbar. Dieses Kit besteht aus: 1x Frontplatte Switch Art. IX0101, 1x UP-Gehäuse Art. IX9150, 1x Lautsprecher Video Art. 4681/4, 1x Netzgerät Art. 1210A, 1x Innenstation Video Mini HF WiFi Art. 6741W, 1x Abzweigklemme Art. 1214/2C und 1x Abschlusswiderstand Art. 1216.



**KVS2011**

**EINFAMILIENHAUSKIT SWITCH, MONITOR MINI HF WIFI, SB2**  
**SATZ-PRODUKTE**



**IX9150 UP-GEHÄUSE SWITCH, FRONTPLATTE 1, 2, 3, 4 TASTEN, 1-REIHIG**

Unterputzgehäuse Serie Switch für die Frontplatte IX0101, IX0102, IX0103, IX0104. Abmessungen: 236,7x124x56mm.

**WESENTLICHE MERKMALE**

Höhe (mm)	236.7
Breite (mm)	124
Tiefe (mm)	56

**ALLGEMEINE INFO**

Art der Verkleidung	Stahl verzinkt
Produktfarbe	Stahl

**KOMPATIBILITÄT**

Simplebus 2 Audio/Videosystem	Ja
Building Kit Audio/Videosystem	Ja
Simplebus2 Audiosystem	Ja
Simplebus 1 Audiosystem	Ja
ViP-System	Ja

**MONTAGE/INSTALLATION**

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



**KVS2011**

**EINFAMILIENHAUSKIT SWITCH, MONITOR MINI HF WIFI, SB2**



**IX0101 FRONTPLATTE SWITCH, 1 TEILNEHMER, 1-REIHIG, V4A**

Frontplatte Serie Switch, 1 Teilnehmer, 1-reihig, SB2, VIP. Zu vervollständigen mit dem UP-Gehäuse IX9150 oder AP-Gehäuse IX9160 sowie mit dem Lautsprecher Audio oder Video (Systemabhängig) Art. 1621, 1621VC, 1682, 4680C, 4681 oder 4682HD. Frontplatte aus 2,5mm starker Edelstahlplatte V4A und einer flächenbündig integrierten Klingeltaste. Namensschilder von vorne zu wechseln, inkl. rückseitiger LED-Beleuchtung. Integriertes Ausstattungsmerkmal ist die Handicap-Funktion nach DIN 18040 mit Zustandsanzeige Türruf, Gesprächsbereit, Türöffnerfunktion und Teilnehmererreichbarkeit visuell mit LED´s hinter genormten Handicap Symbolen sowie akustischer Sprachausgabe der Zustände. Zu verwenden mit Netzgerät Art. 1210. Schlagfestigkeit: IK08. Abmessungen: 262,7x150x2,5mm.

ALLGEMEINE DATEN	
Typ	Monoblock
Höhe (mm)	262.7
Breite (mm)	150
Tiefe (mm)	2.5
Produktfarbe	Stahl
Art der Verkleidung	
Unterputzmontage	Ja, mit einem speziellen zubehör
Wandmontage	Ja, mit einem speziellen zubehör
KOMPATIBLE SYSTEME	
Kompatible Audio- und Audio/Video-einheiten	Art.1682, Art.1682HVC, Art.4682HD, Art.1621, Art.1621VC, Art.1622, Art.1622VC, Art.4680C, Art.4681
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



**KVS2011**

**EINFAMILIENHAUSKIT SWITCH, MONITOR MINI HF WIFI, SB2**

**KOMPATIBLE SYSTEME**

Audio Simplebus 2 mit Netzteil Kunst. 1210/1210A	Ja
Audio Simplebus 1	Ja
ViP	Ja

**AUDIOFUNKTIONEN**

Technologien implementiert	Echounterdrückung
----------------------------	-------------------

**HARDWARE-FUNKTIONEN**

Art des Anrufs	Tasten
Art der Tasten	Mechanische
Anzahl der Tasten (n°)	1
Farbe der Hintergrundbeleuchtung	Weißes

**UMWELT- UND COMPLIANCE-FUNKTIONEN**

IP-Schutzklasse	IP54
Vandalismusschutz (IK-Code)	IK08
Temperaturbereich (°C)	-25 ÷ 55
Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)	25 ÷ 95
Umweltklasse	III



**KVS2011**

**EINFAMILIENHAUSKIT SWITCH, MONITOR MINI HF WIFI, SB2**



**6741W INNENSTATION VIDEO, MINI HF, WIFI, WEISS, SB2**

Innenstation Video Mini WiFi handsfree (HF) SB2. Weiss zur Aufputzmontage mit 4,3"-Farbbildschirm 16/9, hörerlos. Regelung der Helligkeit, der Farbe und der Lautstärke des Klingeltons, der individuell unter verschiedenen Melodien ausgewählt werden kann. Serienmäßige Ausstattung mit Tasten für Türöffner, mit entsprechender LED-Anzeige, sowie mit 7 weiteren Softtouch-Tasten für Gesprächsannahme, Selbsteinschaltung, Ruf an Pförtnerzentrale, Ruftonabschaltung, Menüaufruf sowie Menüsteuerung. Verwaltet serienmäßig den Etagenruf. Serienmäßig mit 2Stk. 8-teiligen DIP-Schaltereinheiten für die Adressierung der Teilnehmeradressen und die Programmierung der Tasten ausgestattet. Zusätzlich ist der Mini HF WiFi mit einem WiFi Modul ausgestattet welches es ermöglicht den Monitor mit dem eigenen WiFi Heimnetzwerk zu verbinden. Im Google PlayStore oder Apple AppStore muss die Comelit App heruntergeladen und das Smartphone mittels Smartregistrierung mit dem Monitor verbunden werden. Somit ist der Video-Türruf inkl. Audiokommunikation im WiFi und 3G Netz erreichbar. Der Monitor kann nur im System SB2 verwendet werden. Zur Ausstattung gehören die Grundplatte zur Wandmontage oder zur Befestigung auf Gehäusen für den Wohnbereich und die Abzweigklemme zur Steigleitung Art. 1214/2C. Abmessungen: 160x115x22mm.

**ALLGEMEINE DATEN**

Höhe (mm)	160
Breite (mm)	115
Tiefe (mm)	22
Produktgewicht (g)	400
Produktfarbe	Weiß RAL9003
Art der Verkleidung	ABS
Wandmontage	Ja
Montage auf Tischkonsole	Ja, mit einem speziellen zubehör

**KOMPATIBLE SYSTEME**

Audio/Video Simplebus 2 mit Netzteil Kunst. 4888C	Ja
---	----



**KVS2011**

**EINFAMILIENHAUSKIT SWITCH, MONITOR MINI HF WIFI, SB2**

**KOMPATIBLE SYSTEME**

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

**DISPLAY**

Display gröÙe (")	4.3
Displaytyp	LCD
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung (Pixel)	480x272
Bildschirmmenü (OSD)	Ja

**AUDIOFUNKTIONEN**

Typ	Hände frei
Mikrofon	6mm (Ø), Omnidirektional
Lautsprecher	36mm (Ø), 40 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)	0.1
Standby-Absorption im Kit-Modus (W)	1.9
Maximale Absorption (W)	8.3

**HARDWARE-FUNKTIONEN**

Art der Tasten	Kapazitive
Service-Tasten	Türöffner, Antwort, Lautlos (Datenschutz), Speisekarte, Mitteilungen, Tür offen
Anzahl programmierbare Tasten für Zusatzfunktionen	4



**KVS2011**

**EINFAMILIENHAUSKIT SWITCH, MONITOR MINI HF WIFI, SB2**

**HARDWARE-FUNKTIONEN**

Klammern	L L CFP1 CFP2
Abnehmbare Klemmen	Ja
Anzahl der Eingänge (n°)	1

**EINSTELLUNGEN**

Lautsprecher lautstärke	Ja
Klingeltonlautstärke	Ja
Bildschirmhelligkeit	Ja

**NETZWERK UND KOMMUNIKATIONSPROTOKOLLE**

Art der Wi-Fi-Verbindung	IEEE 802.11 b/g/n, 2.4 Ghz, 13 Kanäle
Verschlüsselungs- und Authentifizierungsmethode Unterstützt	Netzwerke OPEN WPA-PSK, TKIP WPA2-PSK, AES WEP 64 Bit (5-stellige ASCII- oder 10 Hexadezimal-Codes), WEP 128 Bit (13-stellige ASCII- oder 26 Hexadezimal-Codes)
IP-Adressvergabe	DHCP
IoT-Verbindung zur Comelit Cloud	Ja
Firmware-Update über die Comelit Cloud	Ja

**UMWELT- UND COMPLIANCE-FUNKTIONEN**

IP-Schutzklasse	IP30
Temperaturbereich (°C)	5 ÷ 40
Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)	25 ÷ 75
Umweltklasse	I (B1)
Zertifizierungen	RoHS II - 2011/65/UE (EN IEC 63000:2018), RED 2014/53/UE (EN 62311:2008, EN 62368-1:2014, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007 + A1:2011, ETSI EN 301 489-1 V2.2.0, ETSI EN 301 489-17 V3.2.0, ETSI EN 300 328 V2.1.1)

**FUNKTIONEN**

Türöffner	Ja
-----------	----



**KVS2011**

**EINFAMILIENHAUSKIT SWITCH, MONITOR MINI HF WIFI, SB2**

**FUNKTIONEN**

Automatischer Türöffnung bei Anruf (Arzt)	Ja
Stille -Modus (Privacy)	Ja
Selbsteinschaltung	Ja
Pförtnerzentraleruf	Ja
Intercom-Anrufe	Ja
Selektiver Internruf	Ja
Eingang Außensprechstelle	Ja
Personalisierbares Läutwerk	Ja
Automatische Antwort (Freisprechen)	Ja
Videospeicher	Ja
Alarmanrufe senden	Ja
Stellgliedsteuerung	Ja
Mehrfachadresse	Ja
Integration mit den Sprachassistenten	Ja
Gesichtserkennung	Ja
Tür offen Signalisierung	Ja
Datums-/Uhrzeitanzeige	Ja



**KVS2011**

**EINFAMILIENHAUSKIT SWITCH, MONITOR MINI HF WIFI, SB2**



**1210 Netzgerät 2-Draht-System, 1 Steiger, SB2**

Netzgerät mit Überlast- und Kurzschlusssicherung für das 2-Draht-System (SB2) zur Versorgung der Außensprechstelle (L1-L1) und der Steigleitung (L2-L2). Ausstattung mit einer Klemme für den Leitungsabschluss Art. 1216. Eingangsspannung 110-240V AC. Kompatibel mit Lautsprechereinheit Art. 4681, Art. 1621 VC und Art. 1621. Abmessungen: 106x89x62mm (6 DIN-Module).

**WESENTLICHE MERKMALE**

Netzspannung	110÷240 VAC
Ausgangnetzspannung	33VDC
Max. Stromabgabe (A)	1.2
Zu montieren auf DIN-Schiene	Ja
Anzahl DIN-Module (n°)	6

**MERKMALE DER HARDWARE**

Produktgewicht (g)	300
--------------------	-----

**ALLGEMEINE INFO**

Höhe (mm)	108
Breite (mm)	90
Tiefe (mm)	62
Art der Verkleidung	Kunststoff
Produktfarbe	Weiß
Temperaturbereich (°C)	-10 ÷ 40
Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)	25 ÷ 75

**KOMPATIBILITÄT**

Simplebus 2 Audio/Videosystem	Ja
Building Kit Audio/Videosystem	Ja
Simplebus2 Audiosystem	Ja



**KVS2011**

**EINFAMILIENHAUSKIT SWITCH, MONITOR MINI HF WIFI, SB2**

**MONTAGE/INSTALLATION**

Wandmontage

Ja

**ELEKTRISCHE MERKMALE**

Max. Leistungsabgabe (W)

40



**KVS2011**

**EINFAMILIENHAUSKIT SWITCH, MONITOR MINI HF WIFI, 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



**KVS2011**

**EINFAMILIENHAUSKIT SWITCH, MONITOR MINI HF WIFI, SB2**



**1214/2C ABZWEIGKLEMME SB2**

Abzweigklemme SB2 zum verteilen des Sternpunktes der Steigleitung zur jeweiligen Innensprechstelle. Ausgestattet mit den Anschlüssen Lin/Lin, Lout/Lout sowie LM/LM. Zur besseren Adaptierung sind die Abgänge Lout/Lout mit zwei Stiften versehen. Zwingend erforderlich bei Misch- oder Videoanlagen im SB2 System. Der Artikel 1214/2C ist jeder relevanten Innensprechstelle beigefügt. Abmessungen: 25x25x20mm.

**WESENTLICHE MERKMALE**

Höhe (mm)	25
Breite (mm)	32
Tiefe (mm)	25.5
Temperaturbereich (°C)	-10 ÷ 30

**KOMPATIBILITÄT**

Simplebus 2 Audio/Videosystem	Ja
Simplebus2 Audiosystem	Ja

**MERKMALE DER AUDIO/VIDEO**

Audiosystem	Ja
Audio-/Videosystem	Ja