

COMELIT®



Hauptkatalog
Hausautomatisierungslösungen



Comelit.

ITALIEN

FRANKREICH

SPANIEN

DEUTSCHLAND

SINGAPUR

HONG KONG

INDONESIEN

VIETNAM

VEREINIGTES KÖNIGREICH

IRLAND

NIEDERLANDE

BELGIEN

VEREINIGTE STAATEN

VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE

EINE GRUPPE
VON 900
MENSCHEN,
DIE VON
DEMSELBEN
GEIST
BEWEGT
WERDEN.



Seit **1956** haben wir die Geschichte der Audio- & Audio-Video-Türsprechanlagen mitgeschrieben und maßgeblich zu ihrer ständigen Weiterentwicklung beigetragen. Die Erfahrungen, die wir in diesem speziellen Sektor gemacht haben, um den Anforderungen der Installationswelt nach Einfachheit, **Zuverlässigkeit** und Multifunktionalität gerecht zu werden, hat uns im Laufe der Jahre wachsen und zu einem **internationalen Hersteller** für Sicherheitssysteme werden lassen.



Unsere unternehmerische Vision ist das Fundament, auf dem wir eine **global** strukturierte Verwaltung und Organisation mit 10 Tochtergesellschaften, 6 Forschungs- und Entwicklungszentren, mehr als 900 Mitarbeitern und einer kommerziellen Präsenz in über 90 Ländern entwickelt haben. Neben Audio- & Audio-Video-Türsprechanlagen entwickeln und fertigen wir heute auch Einbruchmelde-, Videosicherheits-, Hausautomations-, und Zutrittskontrollsysteme und präsentieren **uns so als kompetenter** Partner für den Schutz von Mensch und Umwelt.

ISO 14001
CERTIFIED
COMPANY



DESIGN
MILANO

Merlion
Awards



DESIGN PLUS





INHALTSVERZEICHNIS

6

INTEGRATION IN
SYSTEME UND
FUNKTIONEN
DER HAUS-
AUTOMATION

SMART HOME	6
SYSTEME, DIE SICH GEGENSEITIG ERGÄNZEN	7
SZENARIEN	9
KLIMAMANAGEMENT	10
DEN VERBRAUCH IMMER IM BLICK	11
BELEUCHTUNGSMANAGEMENT	12
AUDIO- & AUDIO-VIDEO-TÜRSPRECHANLAGEN UND VIDEOSICHERHEITSSYSTEM	13
EINBRUCHSICHERUNG	14
VENICE XL MANAGER	15
MAXI-MANAGER MIT ANDROID	16
ONE	17
COMELIT-APP	18
COMELIT HUB	19

21

KATALOG
PRODUKTE

APP	21
STEUERGERÄTE	21
ONE	22
MODULE FÜR BELEUCHTUNG, AUTOMATISIERUNG, GARTENBEWÄSSERUNG UND LASTMANAGEMENT	23
MODULE FÜR DIE KLIMATISIERUNG	25
MODULE FÜR DAS VERBRAUCHSMANAGEMENT	25
SYSTEMMODULE	26
KONFIGURATIONS-SOFTWARE	27
ZUBEHÖR	27

30

ANWENDUNGS-
BEISPIELE

WOHNUNG	30
EINFAMILIENHAUS	32



SMART HOME

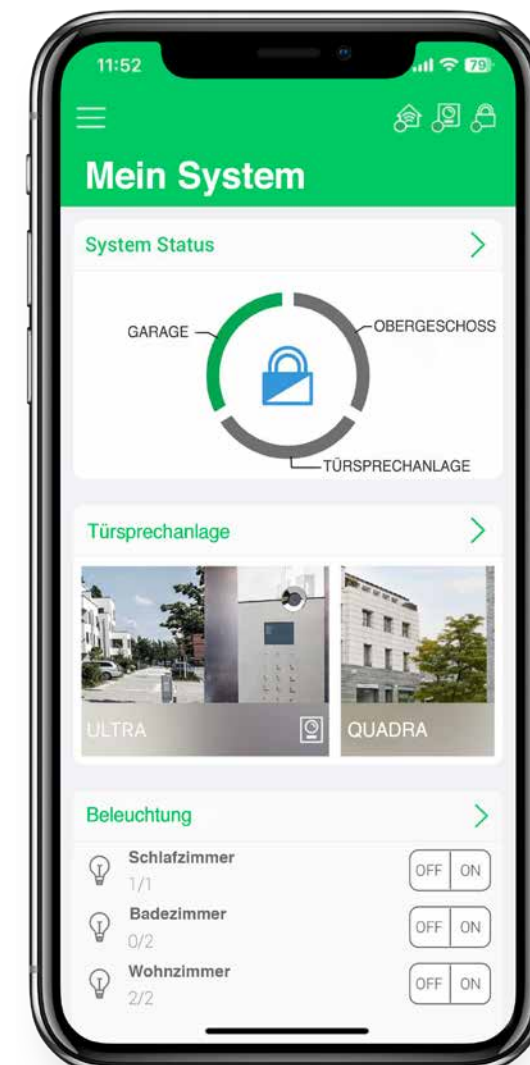
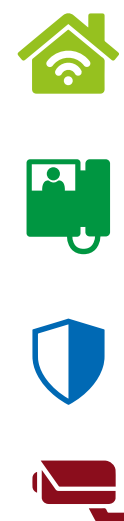
Sind Sie bereit, Ihren anspruchsvollen Lebensstil mit der neuesten Technologie zu verbinden? SimpleHome ist die Gegenwart und Zukunft der Hausautomation und kann Ihre Lebensqualität erheblich verbessern. Mit den integrierten Systemen von Comelit können Sie alle Vorteile genießen, die Ihr Haus zu bieten hat, vom Wohlbefinden über die Sicherheit bis hin zur Energieeinsparung. Insbesondere können Sie dank der

Comelit-Hausautomation bis zu einem Drittel Ihrer Energiekosten senken - ein weiterer Grund, es sich bequem zu machen und Ihr Zuhause in aller Ruhe zu genießen. Ob es um fortschrittliche Funktionalität, Sicherheit, Einsparungen, Komfort, Ästhetik oder Umweltschutz geht, die integrierten Systeme von Comelit gehen über das traditionelle Konzept der Hausautomation hinaus und bieten eine noch nie dagewesene Erfahrung.

SYSTEME

die sich gegenseitig ergänzen

Comelit ist führend in der technologischen Entwicklung von Raummanagementsystemen und dank der Integration aller Comelit-Systeme ist es möglich, ein fortschrittliches, vielseitiges und individuelles System zu erhalten, das alle Anforderungen erfüllt. Mit Comelit können Sie ein noch nie dagewesenes Erlebnis in einer komfortablen, funktionalen und sicheren Umgebung genießen.





7.00 UHR ÖFFNEN DER ROLLLÄDEN



18.10 UHR EINSCHALTEN DER BELEUCHTUNG UND DER BEWÄSSERUNG



ZU HEISS ÖFFNEN VON MARKISEN UND EINSCHALTEN DER KLIMAAANLAGE



REGEN ROLLLÄDEN SCHLIESSEN UND BEWÄSSERUNG BEENDEN

SZENARIEN

Ihre Zeit optimieren

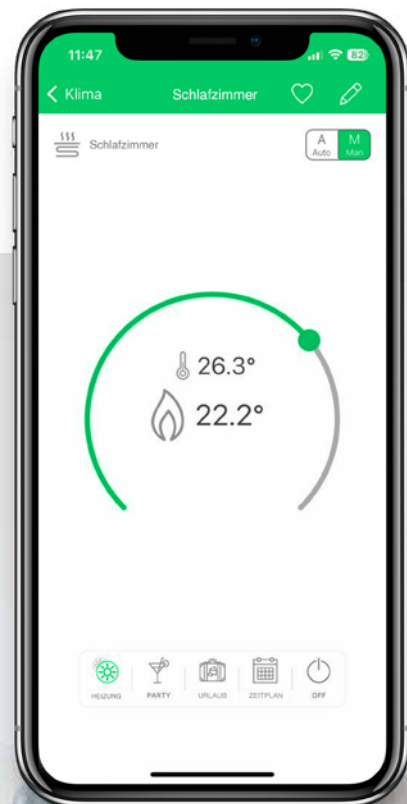
Ein intelligentes Haus muss das Leben vereinfachen, indem jeder noch so kleine Bedarf optimiert wird. Szenarien sind die ideale Lösung, um dies zu erreichen: Kombinationen von mehreren Hausautomatisierungsaktionen, die durch eine einfache Berührung, einen Zeitplan oder ein Ereignis aktiviert werden können. Für ein optimales Aufwachen können Sie zum Beispiel das Szenario "Guten Morgen" einstellen, das von Montag bis Freitag

um 7 Uhr die Rollläden hochfährt, das Licht im Zimmer einschaltet und den Wecker deaktiviert. Wenn Sie Gäste zum Abendessen haben, können Sie mit einem Fingertipp auf Ihr Smartphone das Szenario "Abendessen mit Freunden" starten, das alle Lichter einschaltet und den Raum wärmt. Und wenn es regnet, schließt das System die Jalousien für Sie und deaktiviert die Bewässerung, ohne dass Sie sich um irgendetwas kümmern müssen.

KLIMAMANAGEMENT

Die Freiheit, automatisch die optimale Temperatur einzustellen, den Komfort, die Heizung jederzeit ein- oder auszuschalten, das Feuchtigkeitsmanagement zur Erhöhung des Klimas im Raum und die Möglichkeit, die Temperatur automatisch auf Standby zu stellen, wenn man nicht zu Hause ist. Die ständige Kontrolle der Temperatur und die automatische Steuerung der Klimaanlage ermöglichen erhebliche Einsparungen und eine individuelle Anpassung des Wohlbefindens in jedem einzelnen Raum.

- Unabhängige Einstellung der Temperatur für jeden Raum und je nach Art des Raumes.
- Ferneinschaltung der Klimaanlage bei Abwesenheit durch einfaches Tippen auf Ihr Smartphone, damit Sie nach Hause kommen und die gewünschte Temperatur vorfinden
- Tägliche Programmierung zum Ein- und Ausschalten nach Ihren Gewohnheiten
- Automatisches Regeln bei Erreichen einer voreingestellten Temperatur



DEN VERBRAUCH IMMER IM BLICK und die Energie effizient nutzen

Dank der innovativen Technologie der Comelit Hausautomation ist es möglich, die elektrischen Verbraucher zu steuern, den Verbrauch im Blick zu haben, zu verwalten und die Funktionen der Hausautomation genau anzupassen. Konstante Temperaturregelung und automatische Klimatisierung bieten erhebliche Einsparungen und maximalen Komfort in jedem Raum. Die Comelit Hausautomation gleicht sorgfältig die Verbrauchsbedingungen an und stellt die Geräte intelligent ein, um den Verbrauch zu senken und das ideale Klima in jedem Raum des Hauses zu gewährleisten. Dank der Comelit Hausautomation ist es möglich, den Verbrauch von Gas, Wasser, Heizenergie, Strom aus den verschiedenen Steckdosen, Energie aus der Photovoltaikanlage und vieles mehr zu managen.



KONFIGURATION VON VERBRAUCHSEINHEITEN ZUR KOSTENSCHÄTZUNG



ANZEIGE DES EINGESPARTEN CO₂



ANZEIGE EINES DIAGRAMMS ÜBER DIE NICHT IN DIE ATMOSPHERE FREIGESetzten CO₂-MENGEN



KONFIGURATION DER SCHWELLENWERTE FÜR JEDE STUNDE, JEDEN TAG, JEDEN MONAT UND JEDES JAHR



ANZEIGE VON DATEN UND DIAGRAMMEN ZUR STROMERZEUGUNG DER PHOTOVOLTAIKANLAGE



ANZEIGE DER MESSDATENHISTORIE



EXPORTIERUNG VON MESSDATEN

VERWALTUNG DER BELEUCHTUNG

Die Dynamik des modernen Lebensstils beschleunigt das Tempo unserer Aktivitäten. Es ist nahezu unvermeidlich, dass die Eile, das Haus zu verlassen, oft zu kostspieligen Unachtsamkeiten führt. Das spiegelt sich in der Energierechnung wider.

Comelit hat die Lösung! Neben dem praktischen "Exit"-Szenario, das eine Reihe von einstellbaren Befehlen sendet, können Sie jederzeit den Status aller Beleuchtungen in Ihrer Wohnung überprüfen und sie aus der Ferne über die App ausschalten, egal wo Sie sich befinden.

- Vereinfachte Verwaltung aller Arten von Beleuchtung: klassisch, dimmbar, farbig über RGB, zeitgesteuert oder über DALI- und DMX-Schnittstellen
- Ausschalten bei Abwesenheit, in Verbindung mit den Sensoren des Einbruchmeldesystems
- Sofortige Anzeige der in jedem Raum eingeschalteten Lichter, mit der Möglichkeit, sie einzeln oder in Zonen zu steuern
- Einstellung individueller Zeitschaltuhren für jede Beleuchtung oder raumweise
- Steuerung jeder einzelnen Leuchte in einem Szenario, um ein angenehmes Raumklima zu schaffen



AUDIO- & AUDIO-VIDEO TÜRSPRECHANLAGE & Videosicherheitssystem

Die modernen Comelit Audio- & Audio-Video Türsprechanlagen sind Designobjekte, die Ihr Zuhause ideal ergänzen. Sie zeichnen sich nicht nur durch ihren stilvollen Look aus. Sie bieten auch ein unübertroffenes, technologisches Design, das seinesgleichen sucht. Ihre Funktionen und Merkmale wurden speziell entwickelt, um den unterschiedlichsten Bedürfnissen gerecht zu werden. Insbesondere die Integration in das Hausautomationssystem ermöglicht die Interaktion dieser Systeme, um die Benutzerfreundlichkeit noch besser auf Ihre Bedürfnisse abzustimmen.

- Integration der Hausautomation in 2-Draht- und digitale IP-Systeme, um alle Anwendungsanforderungen zu erfüllen
- Aktivierung von Hausautomationsszenarien nach einem Audio- & Audio-Video Türsprechanlagenruf
- Die Comelit App ermöglicht die Beantwortung von Audio- & Audio-Video Türsprechanlagenrufen von Android- und IOS-basierten Smartphones und Tablets sowohl im hauseigenen WLAN, als auch außerhalb des Hauses im G-Netz
- Live-Anzeige und Aufzeichnungswiedergabe von Kameras



SPRACHASSISTENTEN INTELLIGENTES ZUHAUSE, INTELLIGENTES LEBEN.

Dank der Integration von Hausautomatisierung und Sprachassistenten ist das Leben in einem intelligenten Haus nun eine bequeme und zugängliche Realität. Mit Ihrer Sprache können Sie alle Geräte der Hausautomation, vom Thermostat bis zur Beleuchtung, ganz einfach steuern und anpassen.

Sprachassistenten machen alles noch komfortabler, wobei die Betonung auf dem Wort "Komfort" liegt. Die Integration von Comelit-Systemen mit Sprachassistenten ermöglicht es Ihnen, individuelle Routinen zu erstellen, indem Sie die Hausautomatisierungsfunktionen mit anderen Diensten wie dem Abspielen von Musik oder dem Versenden von Sprachnachrichten kombinieren - für ein noch persönlicheres und intelligenteres Zuhause.



VENICE XL MANAGER

Denken Sie groß. Der neue Venice XL Manager Home Automation Supervisor mit seinem 10"-Touch-Display hebt Ihr System auf eine neue Ebene. Die kratzfeste, transparente, glänzende Oberfläche mit der Mikrofonleiste, die mit einem hochwertigen Stoff überzogen ist, verleiht dem Monitor ein wirklich modernes Aussehen. Comelit erweitert sein Angebot an Produkten mit Android-Betriebssystem durch die Einführung des neuen Venice XL Manager Home Automation Supervisor, der einem essentiellen und eleganten Look ein hypertechnologisches Herz hinzufügt. Dank der Integration des Comelit HUB's ermöglicht der Venice XL Manager nicht nur die Steuerung

der Hausautomation, sondern auch die der Audio- & Audio-Video Türsprechanlage. Die neuen, modernen und intelligenten Grafiken vereinfachen und erleichtern dem Benutzer die Nutzung. Der Venice XL Manager ermöglicht zusätzlich zu der Integration in Comelit-Systeme auch den Zugriff auf Webseiten, wie bei einem Smartphone oder einem Tablet. Zusätzlich ist es auch möglich, das System aus der Ferne zu aktualisieren, indem man eine einfache Internetverbindung nutzt.

SHMAN010W SUPERVISOR 10" VENICE XL MANAGER

MAXI-MANAGER MIT ANDORID

Inspiziert von den Meistern des Minimalismus, stellt der Maxi Manager Home Automation Supervisor mit Android die Referenz in der High-End-Hausautomation dar und kombiniert ein raffiniertes und minimalistisches Design mit maximaler Benutzerfreundlichkeit und modernster Technologie. Großer kapazitiver 7-Zoll-Touchscreen, glänzende, kratzfeste Polycarbonat-Oberfläche, gebürstetes, mattes Metallfinish und nur 12 mm dick. Was kann man sich mehr wünschen? Eleganz, kombiniert

mit den wesentlichen Funktionen und dem hypertechnologischen Herzstück für die Steuerung aller Hausautomationsfunktionen, einem eingebauten Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsfühler und einem RFID Leser für die Aktivierung von Eingangs- und Ausgangsszenarien. Reich an einfach und intuitiv zu bedienenden Funktionen und Möglichkeiten, die heute Teil unseres modernen Alltags geworden sind, ist der Maxi Manager mit Android eine Bereicherung für Ihr Zuhause.



ONE

Der One ist der patentierte Schalter, der die Welt der Hausautomationssteuerungen revolutioniert. Der erste nicht standardisierte Schalter mit mehreren Funktionsseiten, die sich im Laufe der Zeit verändern lassen. Ein einziger, berührungsempfindlicher Schalter mit

mehrseitigen Funktionen zur Verwaltung von Licht, Klima, Automatisierungen und Szenarien. Minimalistisches Design, in verschiedenen Farbausführungen und vollständiger Anpassung der Farbe der LED-Hintergrundbeleuchtung. Der Schalter, der Ihren Stil und die Art und Weise, wie Sie Ihr Zuhause leben, widerspiegelt. Eine Vielseitigkeit auf die Sie gewartet haben. Eine überraschende Freiheit mit beinahe unendlich vielen Einstell- und Kombinationsmöglichkeiten. Mehr Sicherheit, mehr Wohlbefinden, mehr Ruhe: Der erste Schalter, der Ihnen so viel bieten kann.

ONE/H MULTIFUNKTIONALES TOUCHPANEL MIT FEUCHTIGKEITSMANAGEMENT

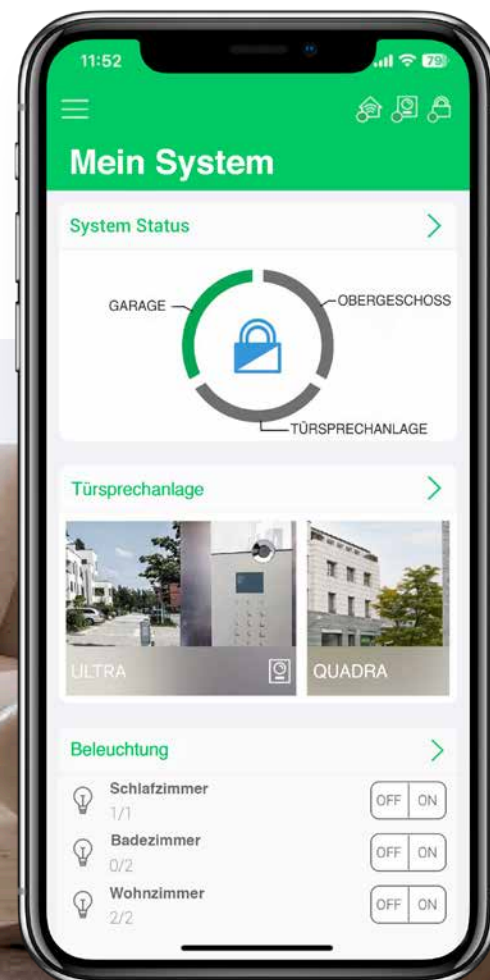
ONE/E MULTIFUNKTIONALES EINFACHES TOUCHPANEL

20003300W MAXI 7" WEISS HAUSAUTOMATION SUPERVISOR, VIP-SYSTEM

COMELIT-APP

Mit der Comelit App ist die ganze Comelit-Welt nur einen Klick entfernt. Zu diesem Zweck haben wir eine Schnittstelle entwickelt, die es dem Benutzer ermöglicht, direkt von seinem Smartphone aus auf alle installierten Comelit-Systeme zuzugreifen und diese zu steuern. Neben der Verwaltung von Audio- & Audio-Video Türsprechanlagen ist es nun möglich, das gesamte Hausautomations- und Videosicherheitssystem über dieselbe App zu steuern, einfach von einer Kamera zur anderen zu wechseln und die verschiedenen Aufnahmen gleichzeitig oder einzeln anzusehen. Mit nur einer Berührung können Sie Ihr gesamtes Haus auf intelligente Weise verwalten. Nach einem einfachen Kopplungsvorgang

zwischen der App und dem Comelit Hub-Gerät können Sie mit Ihrem System interagieren, um Szenarien zu aktivieren, die gewünschte Temperatur einzustellen, das Licht, das Sie vergessen haben einzuschalten, auszuschalten, die Einbruchmeldeanlage zu aktivieren und die Videosprechanlage direkt von Ihrem Smartphone oder Tablet aus zu beantworten. Dies sind nur einige der Funktionen, die in der neuen Version der Comelit App verfügbar sind, die zur einzigen Benutzeroberfläche für Comelit-Systeme wird.



COMELIT HUB

Comelit Hub ist das kabelgebundene Hausautomationsmodul von Comelit, mit dem Sie Ihr System lokal über Supervisor und Sprachassistenten oder aus der Ferne, wo auch immer Sie sich befinden, direkt von Ihrem Smartphone oder Tablet aus verwalten können. In der Eile kann es passieren, dass Sie vergessen haben einige Lichter auszuschalten, die Einbruchmeldeanlage zu

aktivieren oder die Temperatur zu senken. Dank des Comelit Hub's ist es möglich, über die Comelit App auf Ihr System zuzugreifen und Lichter zu steuern, Rollläden hoch- oder herunterzulassen, die Temperatur zu regeln, Szenarien zu aktivieren, den Status der Einbruchmeldeanlage zu überprüfen, den Energieverbrauch zu überwachen und zu steuern.



PRODUKTE UND ANWENDUNGS- BEISPIELE

21 KATALOG PRODUKTE

APP	21
STEUERGERÄTE.....	21
ONE.....	22
MODULE FÜR BELEUCHTUNG, AUTOMATISIERUNG, GARTENBEWÄSSERUNG UND LASTMANAGEMENT	23
MODULE FÜR DIE KLIMATISIERUNG	25
MODULE FÜR DAS VERBRAUCHSMANAGEMENT	25
SYSTEMMODULE	26
KONFIGURATIONS-SOFTWARE	27
ZUBEHÖR	27

30 ANWENDUNGS- BEISPIELE

WOHNUNG.....	30
EINFAMILIENHAUS.....	32

VERKABELTE LÖSUNG

APP



APP_COMELIT

COMELIT-APP
Kostenlos und kompatibel mit allen modernen Geräten, ermöglicht die Comelit-App das Empfangen von Anrufen der Türsprechstelle, egal wo Sie sind. Sie können Aufnahmen der Kameras, die an Ihrem System angeschlossen sind (einschließlich derer von der Türstation), ansehen, verpasste Anrufe der Besucher als Video-Nachrichten ansehen, verbundene Innenstationen aufrufen (Türtelefone und Video-Türsprechanlagen), Tore und Türen öffnen sowie Lichter einschalten. Die App funktioniert mit Push-Benachrichtigungen, was bedeutet, dass sie nur bei einem Anruf aktiviert wird, was Daten und Energie spart. Installieren Sie ein Comelit-System und erleben Sie alle Vorteile einer Audio-Video-Türsprechanlage im Taschenformat.



STEUERGERÄTE



SHMAN010W

INNENSTATION VIDEO, VENICE XL, 10 ZOLL, WEISS
Innenstation Video Venice XL (VIP) in weiss für Aufputzmontage ,10"-Touchscreen 16/9 und Freisprechfunktion Fullduplex. Für die Verwaltung des Hausautomationssystems ist es notwendig, Art. 20003150 in das System einzubinden - Comelit Hub. Der Supervisor ermöglicht die Steuerung von Lichtern, Rollläden, automatischen Öffnungen, Zonentemperaturregulierung mit personalisierten Zeitplänen, Bewässerungsmanagement, Anzeige von Strom-, Wasser-, Gasverbrauch usw., Verwaltung der Stromabschaltung, Verwaltung und Kontrolle von das Einbruchschutzsystem, Anzeige von Kameras im IP-Netzwerk. Android-Betriebssystem. 10" kapazitiver Touchscreen, 1280x800 Auflösung und Vollduplex-Freisprech-Audio. Das Gerät verfügt über einen LAN-Anschluss und eine WLAN-Verbindung, um eine Internetverbindung zu installierten Anwendungen sicherzustellen. Anpassung von Farbpegel, Kontrast, Sprachlautstärke und Klingeltonlautstärke. Individualisierung des Klingeltons durch Auswahl verschiedener Melodien. Verwaltung von Türrufen auf der Etage. Kompatibel mit dem H.264-Videoformat. Halbeinbaumontage auf horizontal montierter Standarddose mit 3 Modulen für Haushaltsserien. Ausschließlich mit Anlagen S-PoE (24VDC) einsetzbar. Abmessungen: 260x185x17mm.



20003300W

MANAGER MAXI, ANDROID, VIP
7"-System-Manager auf Basis des Android-Betriebssystem für Videotürsprechen, CCTV, Hausautomation sowie das VEDO Einbruchmeldesystem. Für die Verwaltung der Hausautomation, muss das System Art enthalten. 20003150 - Comelit Hub. Unterputz-Installation (mit optionalem Gehäuse Art. 6817) oder Aufputz-Installation (mit optionalem Träger Art. 6821). 7" kapazitives Touchscreen-Display mit Gestenerkennung für eine vereinfachte Navigation in den Menüs. Standardmäßig ausgestattet mit berührungsempfindlichen Bedienelementen für die Entriegelung, Audioaktivierung, Selbstaktivierung, Mithörsperre und weiteren 3 Bedienelementen für programmierbare Funktionen sowie LED-Anzeigen für Türöffnung und neue Nachrichten. Standardmäßige Verwaltung von Etagentürrufen und Rufwiederholungen, einschließlich Alarm- und Panikeingängen. Verfügt über einen magnetischen Induktionskreis für hörgeschädigte Benutzer. Integrierter Temperatur- und Feuchtigkeitssensor. RFID-Leser für die Aktivierung von Ein- und Ausfahrtsszenarien. POE-Stromversorgung. Der Systemmanager ermöglicht die Steuerung von Beleuchtung, Rollläden, automatischen Öffnungen, zonenbasierter Temperaturregelung mit individueller Zeitplanung, Bewässerung, Anzeige des Strom-, Wasser- und Gasverbrauchs, Abschaltung elektrischer Lasten, Verwaltung und Steuerung des Einbruchschutzsystems, Kameraüberwachung über das IP-Netzwerk. Möglichkeit zum Laden von Drittanbieter-Apps.

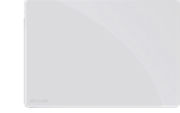
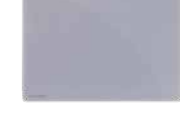


20003150

VERWALTUNGSMODUL COMELIT HUB
Modul für die lokale oder Fernverwaltung des SimpleHome-Systems. Mit der Comelit App können Sie das Hausautomationssystem auch direkt über Smartphones und Tablets (iOS und Android) verwalten. Funktioniert als Gateway für Comelit-Systeme: es wird daher möglich sein, mit dem Videoeingangssystem und dem Alarmsystem über den LAN-Port zu kommunizieren. Einfache Konfiguration: Das Modul kann direkt über SimpleProg konfiguriert werden; für die Fernverbindung ist kein Port-Forwarding-Verfahren erforderlich. Alle Funktionen der Hausautomation (wie Licht, Jalousien, Klima oder Verbraucher) können gesteuert werden. Es können Wochenschaltuhren, Szenarien oder Logikregeln programmiert werden. Die Konfiguration wird von der Programmiersoftware über LAN direkt an die Systemmanager (Icona Manager und Maxi Manager) gesendet. Achtung! Icona Manager benötigt die Version 3.0.0 oder höher, um mit Comelit Hub zu kommunizieren.



ONE

	ONE/H	BEDIENTEIL ONE/H, MIT KLIMAREGELUNG Steuergerät für SimpleHome-System. Die Funktionen können bei der Programmierung eingestellt werden. Berührungsempfindliche Bedienelemente, Blättern über 3 Bildschirme, Drücken und Loslassen oder Drücken und Halten. Möglichkeit der Steuerung von bis zu 27 Dimmern, RGB, EIN/AUS. Möglichkeit, Szenarien zu senden, automatische Türen und Tore zu steuern, die Helligkeit eines Dimmers oder die Farbe und Helligkeit eines RGB-Lichts einzustellen. Eingebauter Temperatursensor mit der Möglichkeit, die Heizzone in einem Intervall von +/-3°C in Bezug auf die im Systemmanager eingestellte Temperatur zu regeln. Helligkeitssensor für die automatische Anpassung der LED-Helligkeit. Die Farbe jeder einzelnen LED kann bei der Programmierung individuell eingestellt werden. Zur Ergänzung mit einer Abdeckung aus der verfügbaren Farbpalette. Montage in 3-Modul-Dose für Haushaltsserien, in runder Dose mit Befestigungskrallen oder in Dose mit einem Achsabstand von 60 mm (vertikal).	
	ONE/E	BEDIENTEIL ONE EASY Steuergerät für SimpleHome System. Die Funktionen können bei der Programmierung eingestellt werden. Berührungsempfindliche Bedienelemente. Möglichkeit der Einstellung von 1, 2 oder 3 einfachen Bedienstellen oder 1 oder 2 einfachen Bedienstellen und einer Bedienstelle für automatisierte Türen und Tore. Helligkeitssensor für die automatische Anpassung der LED-Helligkeit. Die Farbe jeder einzelnen LED kann bei der Programmierung individuell eingestellt werden. Zur Vervollständigung mit einer Abdeckung aus der verfügbaren Farbpalette. Montage in 3-Modul-Dose für die Wohnserie, in runder Dose mit Befestigungskrallen oder in Dose mit einem Achsabstand von 60 mm (vertikal). Abmessungen: 1113x78x36 mm. Max. Eingangsstrom: 30 mA.	
	ONE/CW	COVER FÜR ONE WEISS Abdeckung im Farbton weiss für ein ONE Bedienteil.	
	ONE/CB	COVER FÜR ONE, SCHWARZ Abdeckung im Farbton schwarz für ein ONE Bedienteil	
	ONE/CG	COVER FÜR ONE GRAPHITGRAU Abdeckung im Farbton graphitgrau für ein ONE Bedienteil	
	ONE/CP	COVER FÜR ONE PERLGRAU Abdeckung im Farbton perlgrau für ein ONE Bedienteil	

MODULE FÜR BELEUCHTUNG, AUTOMATISIERUNG, GARTENBEWÄSSERUNG UND LASTMANAGEMENT

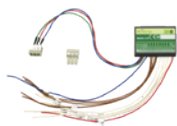
	20046604	SIMPLEHOME-MODUL, 5 EINGÄNGE, 4 AUSGÄNGE 16A, 4 DIN SimpleHome Modul mit 5 optisch gekoppelten Eingängen (4 normale + 1 Szene), für den Anschluss von Tastern und 4 Relaisausgängen mit Öffner/Schließer-Schaltkontakt zur Steuerung von ohmschen elektrischen Lasten bis zu 16A. Abmessungen: 71x90x58 mm (4 DIN-Module). Stromverbrauch: < 140 mA.	
	20046606	MODUL 9 EINGÄNGE, 8 AUSGÄNGE 16A ,9 DIN SimpleHome Modul mit 9 optisch gekoppelten Eingängen (8 normale + 1 Szenario), für den Anschluss von Tastern und 8 Relaisausgängen mit Öffner/Schließer-Schaltkontakt zur Steuerung von ohmschen elektrischen Lasten bis zu 16A. Abmessungen: 160x90x58 mm (9 DIN-Module). Stromverbrauch: < 220 mA.	
	20046605	SCHALTMODUL 9 EINGÄNGEN, 8X 6A AUSGÄNGEN 4 DIN SimpleHome Modul mit 9 optisch gekoppelten Eingängen (8 normale + 1 Szenario), für den Anschluss von Tastern und 8 Relaisausgängen mit Schließer zur Steuerung von ohmschen elektrischen Lasten bis zu 6 A. Nicht geeignet für die Steuerung von Leuchtstoffröhren, LED-Leuchten, Energiesparlampen oder hohen Lasten. Abmessungen: 71x90x58 mm (4 DIN-Module). Stromverbrauch: < 167 mA.	
	20004601	RELAISMODUL, 3 EIN-, 3 AUSGÄNGE, BUS SimpleHome Modul mit 3 Eingängen und 3 Ausgängen (konfigurierbar), bestehend aus 1 16A NO/NC-Relais und 2 mit Transistoren zur Steuerung eines externen Relais Art. 20004603. Für Unterputz- oder DIN-Schienen-Montage. Abmessungen: 42x42x18mm (1 DIN-Modul). Maximaler Eingangsstrom: 115mA.	
	20004602	RELAISMODUL, 1 AUSGANG SimpleHome Modul mit einem konfigurierbaren Relais 10A NO/NC. Für Unterputz- oder DIN-Schienen-Montage. Abmessungen: 42x42x18mm (1 DIN-Modul). Maximaler Eingangsstrom: 20mA.	
	20004606	ROLLADENMODUL 2 EIN-, 2 AUSGÄNGE, BUS Hausautomatisierungsmodul mit 2 Eingängen für den direkten Anschluss von 2 Tastern und 2 Ausgängen, die durch das Modul mit elektromechanischen 2A-Relais elektronisch verriegelt werden und die Steuerung von motorisierten Geräten mit 250 Vac bis zu einem Maximum von 350W ermöglichen. Geeignet für die Steuerung von automatischen Öffnungen wie Motoren für Markisen, Jalousien oder Raffstores. Das Modul kann zum Öffnen, Schließen und Anhalten der angeschlossenen motorisierten Vorrichtungen sowie zu deren Positionierung auf Zwischenwerte verwendet werden. Adressierung über SimpleProg-Software. Unterputz oder auf DIN-Schiene montierbar. Abmessungen 50x50x18,5 mm (1 DIN-Modul). Max. Aufnahme 16 mA	



20004607

SCHALTMODUL 2 EIN-, 2 AUSGÄNGE, BUS

Modul mit 2 Eingängen für den direkten Anschluss von 2 Befehlstastern und 2 Ausgängen mit 2A Halbleiterrelais, die die Steuerung allgemeiner Lasten bei 240 VAC bis zu einem Maximum von 500W ermöglichen. Geeignet für die Steuerung von Halogen-, LED- oder Kompakt-Leuchtstoffröhren. Bei gleichzeitiger Verwendung der 2 Ausgänge ist der Grenzwert von 500W als die Summe der 2 gesteuerten Lasten zu betrachten. Adressierung über Dip-Schalter. Unterputzmontage oder Montage auf DIN-Schiene. Abmessungen 50x50x18,5 mm (1 DIN-Modul). Max. Aufnahme 16 mA.



20046501

UNTERPUTZMODUL, 5 DIGITALE EINGÄNGE

SimpleHome Modul mit 5 digitalen Eingängen (4 normale + 1 Szene) für den Anschluss von bis zu 5 Tastern in Unterputz- oder Aufputzdosens. Abmessungen: 41x29x9 mm. Für den Anschluss an den SimpleHome BUS. Stromverbrauch: < 22 mA..



20046502

UNTERPUTZMODUL, 5 DIGITALE EINGÄNGE, 4 AUSGÄNGE

SimpleHome Modul mit 5 digitalen Eingängen für den Anschluss von bis zu 5 Tasten (4 normale + 1 Szene) und 4 Transistorausgängen für den direkten Anschluss der Kontrollleuchten an 24 Volt (max. 50 mA) oder Relaischnittstellen (z.B. 20046912 und 20004692). Abmessungen: 41x29x9 mm. Für den Anschluss an den SimpleHome BUS. Stromverbrauch: < 22 mA. Stromverbrauch für jeden verwendeten Ausgang: 50 mA



20046851

DIMMERMODULE SIMPLEHOME 1 UITGANG 300W

SimpleHomeDimmermodul zum Einstellen von Halogen- und Kompaktleuchtstofflampen (CFL), dimmbaren LEDs und elektronischen Transformatoren. Leistung 300W. 1 Eingang für den Anschluss eines Steuertasters. Dimmerfunktion mit Steuerung über eine einzelne oder doppelte Taste, Bewegungserkennungsfunktion mit Energieeinsparung, die das Dimmen der Beleuchtung ermöglicht, wenn keine Bewegung erkannt wird. Montage auf DIN-Schiene (2 Module). Abmessungen: 35x90x58 mm. Maximale BUSAufnahme: 25 mA.



20004600

DIMMERMODUL 1 AUSGANG, 300W DALI, DMX PROTOKOLL SCHNITTSTELLE

SimpleHome Modul, das dem SimpleHome BUS ermöglicht, sich mit dem DALI BUS oder DMX BUS zu verbinden. Die Schnittstelle wird verwendet, um Befehle für die Aktivierung oder Deaktivierung von Gruppen von Lampen, die an das System angeschlossen sind, zu übertragen. Es ist möglich, die Lampen über Tasten, Supervisoren und die Comelit App zu steuern oder einzustellen. Das Modul kann bis zu 64 einzelne Lampen auf beiden BUS-Geräten (DALI/DMX) oder bis zu 21 RGB-Lampen steuern. Abmessungen: 3 DIN-Module. Stromverbrauch: < 50 mA. Das Modul ermöglicht keine Programmierung oder Stromversorgung von Modulen, die an DALI- oder DMX-BUS-Geräte angeschlossen sind.



20004603

RELAISMODUL, 2 AUSGÄNGE

Modul mit 2 konfigurierbaren Relaisausgängen 10A NO/NC mit einfachem gemeinsamen Anschluss. Ideal für die Steuerung von Rollläden oder Leuchten. Nicht geeignet für die Steuerung von Leuchtstoffröhren, LED-Leuchten oder schweren Lasten. Für den Anschluss an 24V DC Transistorausgänge (z.B. Art.20004601 oder Art.20046502). Für Unterputz- oder DIN-Schienen-Montage. Abmessungen: 42x42x18mm (1 DIN-Modul).



20004820

ANALOGMODUL, 1 EIN-, 1 AUSGANG, 0-10 V

Das Modul hat einen 0-10 V (4-20 mA) Analogeingang, einen 0-10 V Ausgang und einen Digitaleingang. An den Analogeingang können analoge Sensoren (z. B. Helligkeitssensoren für den Innen-/Außenbereich, Füllstandssensoren, Windsensoren usw.) angeschlossen werden. An den 0-10-V-Ausgang können Regler für LED-Lampen, Leuchtstoffröhren oder andere Geräte mit einem 0-10-V-Eingang angeschlossen werden. Der digitale Eingang ist mit der entsprechenden Software frei programmierbar für den Anschluss von normalen Tastern und Schaltern oder für den Anschluss der potentialfreien Kontakte der Sensoren.



MODULE FÜR KLIMATISIERUNG



20004140

TEMPERATUR- UND FEUCHTIGKEITSMESSMODUL, PT100

SimpleHome-Einbaumodul mit einem Eingang zum Anschluss des Comelit-Temperatur- und Feuchtigkeitsfühlers (im Lieferumfang enthalten), einem Eingang für Standard-PT100-Temperaturfühler (nicht im Lieferumfang enthalten) und einem digitalen Eingang zum Anschluss des Fensterkontakts oder einer Befehlstaste . Mit dem Modul können Sie mit dem Comelit-Temperaturfühler oder dem PT100-Fühler die Temperatur und Luftfeuchtigkeit (nur der Comelit-Fühler) im Raum messen und Heizungs-, Kühl- und VMC-Systeme auch bei mehreren Geschwindigkeiten (Fan-Coil, VMC usw.) steuern. ...) über Relaisausgänge oder 0-10V-Analogausgang. Beinhaltet eine Taupunktkontrollfunktion, um Kondensation auf dem Boden zu verhindern. Die Thermostatfunktion kann nicht gleichzeitig an den beiden Temperaturfühlereingängen verwendet werden. Der PT100-Eingang kann zusätzlich zum Comelit-Sensor verwendet werden, um die Bodentemperatur zu messen und so den Taupunkt genau zu berechnen oder um Schäden am Boden bei Übertemperatur zu vermeiden. Der Comelit-Temperatur- und Feuchtigkeitsensor kann in jede zivile Serie eingebaut werden, indem ein kleines Loch in einer Lochabdeckung angebracht wird. Maximale Absorption: 5 mA.



20003400

MODBUS SCHNITTSTELLE

Das Modul ist eine Schnittstelle zwischen dem SimpleHome-System und dem ModBus RTU-Protokoll. Das Gerät wird auf einer DIN-Schiene montiert und kann über spezielle ModBus-Schnittstellen mit Klimaanlage von Daikin (RTD-RA/Smart und RTD-NET-Protokolle), Mitsubishi Electric und Fujitsu (mit Intesis-Schnittstelle) kommunizieren. Das System ist für die Integration von Modbus-Karten beliebiger Hersteller ausgelegt. Der Betrieb erfordert die Installation eines Temperatursensors auf dem SimpleHome BUS für jede der zu steuernden Klimazonen. Es ist nicht möglich, Temperatursensoren von Drittanbietern zur Steuerung des Systems zu verwenden. Verwaltet maximal 8 Klimazonen. Abmessungen: 70 x 59 x 95mm (4 DIN-Module). Leistungsaufnahme: max. 2,1 W. Speisung: 12/24 VDC.



MODULE FÜR DAS VERBRAUCHSMANAGEMENT



20046821

MODUL LAST- UND VERBRAUCHSMANAGEMENT

SimpleHome Modul zur Messung der aufgenommenen oder erzeugten Elektrizität in einem einphasigen 230 VAC System. Für dreiphasige Systeme verwenden Sie ein Modul 20046821 für jede Phase. Möglichkeit der Programmierung der Abschaltung von 8 an SimpleHome-Module angeschlossenen Verbrauchern bei Überschreitung einer voreingestellten Leistungsschwelle. In Verbindung mit kompatiblen Überwachungsgeräten können Verbrauchs- oder Produktionsdaten in grafischer und tabellarischer Form angezeigt werden. Maximale Leistung, die gemessen werden kann: 10 KW. Ausgestattet mit einem externen Stromwandler (Innendurchmesser 12 mm). Abmessungen: 36x90x58 mm (2 DIN-Module). Maximaler Eingangsstrom: 35 mA.



20004604

IMPULSZÄHLER, 3 EINGÄNGE, BUS

SimpleHome-Modul mit 3 Impulseingängen, zum Anschluss an Impulsausgangszähler (z.B. Wasser, Gas, Energie), die in Verbindung mit einem Supervisor (z.B. Mini Touch oder Planux Manager) die Anzeige der Verbrauchsdaten in Grafik- oder Tabellenform ermöglicht. Für Unterputz- oder DIN-Schienen-Montage. Abmessungen: 42x42x18 mm (1 DIN-Modul).





20004910

STROMWANDLER AUFKLAPPBAR, INNENDURCHMESSER 16MM
Stromwandler mit geteiltem Kern zur Messung des Stroms in einer Wechselstromleitung. Das Kabel einer einphasigen Versorgung wird durch den Wandler geführt; das Modul erfasst den Stromwert und leitet ihn an das Modul 20004900 weiter. Innendurchmesser: 16 mm.



SYSTEMMODULE



20022101

SCHALTNETZTEIL 24V DC
Parallelschaltbares, selbstschützendes Netzteil für SimpleHome-System, 24 Vdc 2 A, versorgt die Module im SimpleHome-BUS-System mit Strom. Kann bis zu 2 A liefern und bei höherem Stromverbrauch können mehrere Netzteile an den Bus angeschlossen werden, verteilt auf verschiedene Teile des Systems, das Netzteil ist mit einem Relais-Ausgangskontakt zur Störungsmeldung ausgestattet. Abmessungen 71x90x58 mm (4 DIN-Module).



20002611

PROGRAMMIERSCHNITTSTELLE, MICRO USB, BUS
Schnittstelle für die Verbindung zwischen SimpleHome BUS und einem PC. Die Schnittstelle ist mit einem Micro-USB-Anschluss für den Anschluss an den PC ausgestattet (Micro-USB-Kabel nicht im Lieferumfang enthalten). Ermöglicht die Konfiguration des Systems über die Software SimpleProg. Mehr als ein Interface kann gleichzeitig an denselben Bus angeschlossen werden. Abmessungen 42x42x18mm (1 DIN-Modul).



20002700

VERSTÄRKER, ISOLATOR, BUS
SimpleHome BUS-Trenner/Regenerator-Modul. Ermöglicht das Trennen und Regenerieren des Busses in Anlagen mit mehr als 40 Modulen. Zum direkten Anschluss an den SimpleHome BUS, zur Bildung von Inseln mit max. 40 Modulen. Es besteht die Möglichkeit, nur den BUS oder auch die Spannungsversorgung zu trennen.



20002710

LOGIKFUNKTIONSMODUL
Das an das SimpleHome System angeschlossene Logikfunktionsmodul 20002710 kann verwendet werden, um Aktionen auszuführen, je nachdem, ob bestimmte Bedingungen erkannt werden oder nicht. Es können Regeln mit bis zu 100 Bedingungen erstellt werden, die mit UND- oder ODER-Operatoren verknüpft werden. Es können Regeln erstellt werden, die das Ergebnis anderer Regeln als Bedingung verwenden. Der Status eines EIN/AUS-Eingangs oder -Ausgangs oder eines Analogeingangs oder -ausgangs, das Überschreiten eines Temperaturwerts, die Einstellung eines bestimmten Betriebsmodus für die Heizungs- oder Klimaanlage usw. können als Regelbedingungen festgelegt werden. Sie können die Befehle festlegen, die ausgeführt werden sollen, wenn die Regel bestätigt wird, und andere Befehle, die ausgeführt werden sollen, wenn die Regel nicht bestätigt wird, bis zu einem Maximum von 100 Befehlen.



20005000

GATEWAY SB2 ZU VIP
Gateway das die Verwendung von Monitoren und SmartHome Produkten des ViP-Systems in SB2 Audio-/Videosysteme ermöglicht. ViP Innensprechstellen und die Comelit App, sowie weitere Integrationsprodukte können verwendet werden, um Anrufe von der Türstation zu empfangen, Anrufe zu tätigen und Befehle an SB2 Geräte zu senden (Selbstaktivierung, Anruf an die Haupt- und / oder Sekundärschalttafel, Intercom-Anruf, Aktuatorsteuerung, Kameramodulsteuerung usw.). Das Gateway ermöglicht die Weiterleitung von Türrufen an die Comelit-App. Das Gateway verfügt über einen PoE-Ethernet-Anschluss für den Anschluss an die ViP-Geräte und den Anschluss an das SB2-System. Spannungsversorgung: 12-56 VDC. Abmessungen: 70x90x59 (4 DIN-Module).



PROGRAMMIERSOFTWARE



SIMPLEPROG

SOFTWARE HAUSAUTOMATISIERUNG
Software zur Konfiguration des Hausautomatisierungssystems von Comelit. Über die Software SimpleProg können Sie das System erstellen, Geräte konfigurieren und Systemdiagnosen durchführen.



ZUBEHÖR



SK9052

TRANSPONDER SIMPLEKEY, KREDITKARTENFORMAT, WEISS
Transponder SimpleKey im EC-Karten Format. Fälschungssicherer elektronischer Chip, Mifare® Technologie. 13,56 MHz, ISO 14443A. Abmessungen: 85x54x0,8mm.



SK9050B/A

TRANSPONDER SIMPLEKEY, BLAU
Transponder SimpleKey im Schlüsselanhängerformat, blau



SK9050G/A

TRANSPONDER SIMPLEKEY, GRÜN
Transponder SimpleKey im Schlüsselanhängerformat, grün





SK9050GB/A

TRANSPONDER SIMPLEKEY, GRAU-BLAU
Transponder SimpleKey im Schlüsselanhängerformat, grau-blau



SK9050R/A

TRANSPONDER SIMPLEKEY, ROT
Transponder SimpleKey im Schlüsselanhängerformat, rot



SK9050GG/A

TRANSPONDER SIMPLEKEY, GRAU-GRÜN
Transponder SimpleKey im Schlüsselanhängerformat, grau-grün



SK9050Y/A

TRANSPONDER SIMPLEKEY, GELB
Transponder SimpleKey im Schlüsselanhängerformat, gelb



SK9050GO/A

TRANSPONDER SIMPLEKEY, GRAU-ORANGE
Transponder SimpleKey im Schlüsselanhängerformat, grau-orange



SK9050GR/A

TRANSPONDER SIMPLEKEY, GRAU-ROT
Transponder SimpleKey im Schlüsselanhängerformat, grau-rot



SK9050GY/A

TRANSPONDER SIMPLEKEY, GRAU-GELB
Transponder SimpleKey im Schlüsselanhängerformat, grau-gelb



SK9050O/A

TRANSPONDER SIMPLEKEY, ORANGE
Transponder SimpleKey im Schlüsselanhängerformat, rot

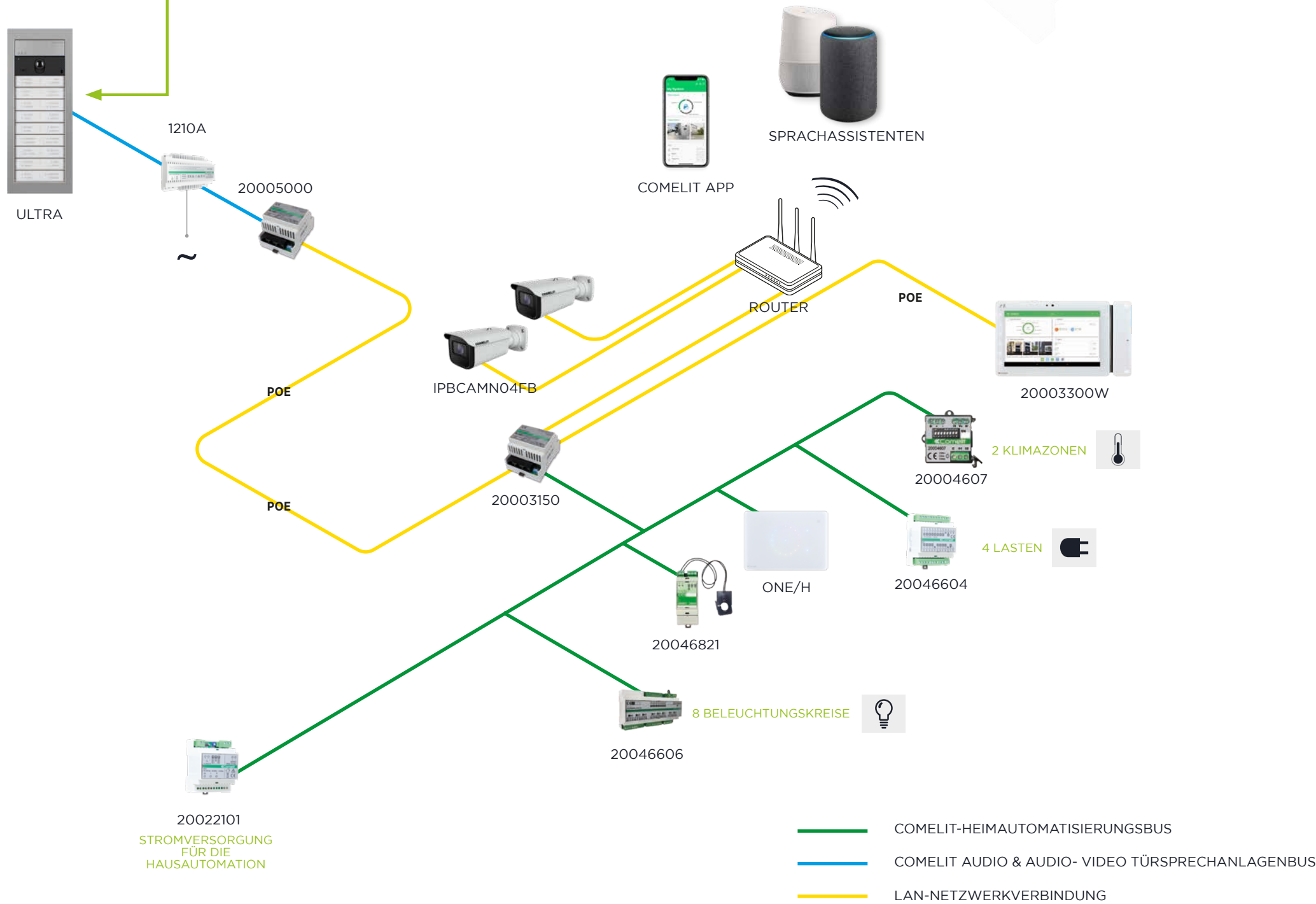


ANWENDUNGSBEISPIEL
**WOHNUNG 70
QUADRATMETER**

- SmartHome-System mit integriertem:
- 2-Draht Audio & Audio- Video-Türsprechanlage
 - Videoüberwachung mit IP-Kameras
 - Hausautomationssystem zur Steuerung von Klima, Beleuchtung, Rollläden und des Verbrauchs, sowie Verwaltung über APP



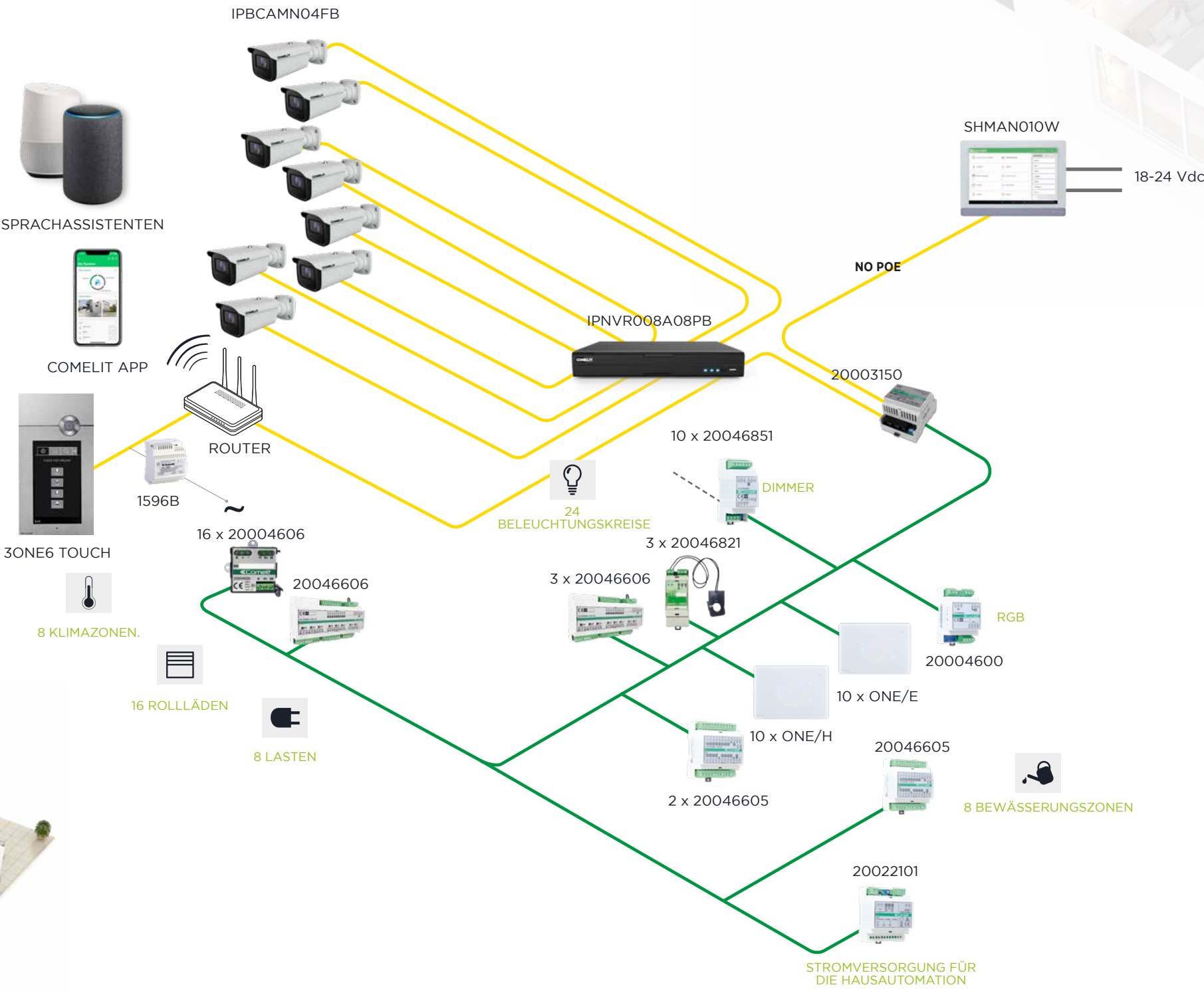
	3110/3A	1 STÜCK
	UT9163	1 STÜCK
	UT2020	1 STÜCK
	UT9200	2 STÜCK
	UT9212	9 STÜCK



ANWENDUNGSBEISPIELE
EINFAMILIENHAUS

SmartHome-System mit integriertem:

- Audio- & Audio-Video-Türsprechanlage über ein vollständig IP-basiertes System (ViP)
- Videoüberwachung mit Kameras und NVR für das Aufzeichnungsmanagement
- Hausautomationssystem zur Steuerung von Klima, Beleuchtung (Dimmer und RGB-Lichter), Rollläden, Bewässerung und Verbrauch sowie Verwaltung über APP





MyComelit

Die App, die nie fehlen darf.

Einfach, schnell und personalisiert. MyComelit vereinfacht, durch alle zur Verfügung gestellten Dienste, die Arbeit aller Fachleute der Branche: Installateure, Planer, Systemintegratoren, Sicherheitsbeauftragte, Hausverwaltungen, Großhändler und Architekten.



Unterstützung

Beantragen Sie technische und kaufmännische Unterstützung bei der Anlagenplanung.

Support

Fordern Sie technischen Support per Telefon oder direkt vor Ort an und überwachen Sie den Status Ihrer Tickets..

Neuigkeiten

Bleiben Sie auf dem Laufenden über alle aktuellen Neuigkeiten: Sonderangebote, Online- und Vor-Ort-Schulungen, Dienstleistungen, neue Produkte und vieles mehr.

Ultra

Konfigurieren Sie die Namen des Ultra-Mobilteils (in den Versionen Touch oder Digitales Adressbuch) über eine Bluetooth-Verbindung.

Up to date

Alle technischen, anwendungsbezogenen und kommerziellen Informationen über unsere Produkte können Sie schnell abrufen.

Konfiguration

Konfigurieren Sie Ihre Video-Türsprechanlagen in wenigen Schritten und speichern Sie sie in Ihrem privaten Bereich.

Online Einblicke

Verwalten und überwachen Sie Ihre angeschlossenen Systeme und erhalten Sie Benachrichtigungen über den Status der installierten Produkte, um im Falle von Anomalien sofort eingreifen zu können.

Angebot anfordern

Fordern Sie direkt über den Konfigurator ein Angebot an und sehen Sie sich alle Ihre Angebote in dem dafür vorgesehenen Bereich an.



WITH
YOU
ALWAYS

COMELIT

www.comelitgroup.com



Die in dieser Veröffentlichung erwähnten Warenzeichen und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.
Die aus den Abbildungen abgeleiteten Produktabmessungen sind nur Richtwerte.



Art-Nr.
2G32001264