

Schalter für das
schönere Wohnen.



19





LS ZERO
Flächenbündige Schalter



LB-Management
Licht und Beschattung



eNet SMART HOME
Komfort per Funk einschalten



KNX
Der smarte Standard

JUNG – Fortschritt als Tradition 4

DESIGN

Serie LS	8
Serie A	20
SL 500 und Serie CD	30

LÖSUNGEN

LB-Management	38
Temperatur-Management	42
LED-Lichtmanagement	44
Musik	46
Multimedia	48
Internationale Steckdosen	50
Plug & Light	52
eNet SMART HOME	58
Türkommunikation	60

KNX SMART HOME

KNX – Der weltweite Standard	62
Sensoren im Schalterdesign	64
Smart Control	68
Intelligente Sprachsteuerung	70
Server und Clients	72
Mobile Steuerung	74
Visu Pro Server	76
Graphic-Tool	78



Ernst Paris

Firmengründer Albrecht Jung

Fortschritt als Tradition.

Als Pionier seiner Zeit schuf Albrecht Jung 1912 mit der Unternehmensgründung und der Entwicklung seines Zugschalters mit 1/8-Drehung die Basis für die JUNG Erfolgsgeschichte. Der einstige Antrieb ist bis heute Triebfeder für alle Produkte: JUNG entwickelt und stellt zeitlos gestaltete Produkte und zukunftsorientierte Lösungen her. Als Premiumanbieter moderner Gebäudetechnik gehören Schalter, Steckdosen, Dimmer, Wächter und Systeme zur Steuerung von Funktionen zum Portfolio unseres Traditionsunternehmens.

Komfortables Regeln von Beleuchtung, Temperatur und Rollläden, Musik in jedem Raum, zeitloses Schalterdesign, intelligente Sicherheitssysteme oder die smarte Steuerung der gesamten Technik über Touchscreen – JUNG steht für ein gekonntes Zusammenspiel zwischen Designanspruch und Innovationskraft.

WIR SIND JUNG:

1912 Mittelständisches Familienunternehmen in dritter Generation



„Made in Germany“
seit über 100 Jahren

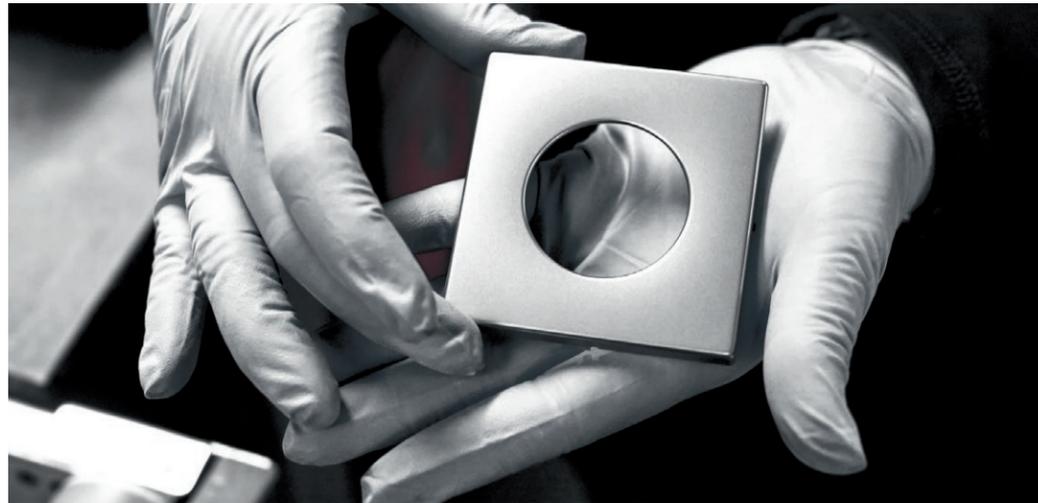


Rund 1.200 Mitarbeiter



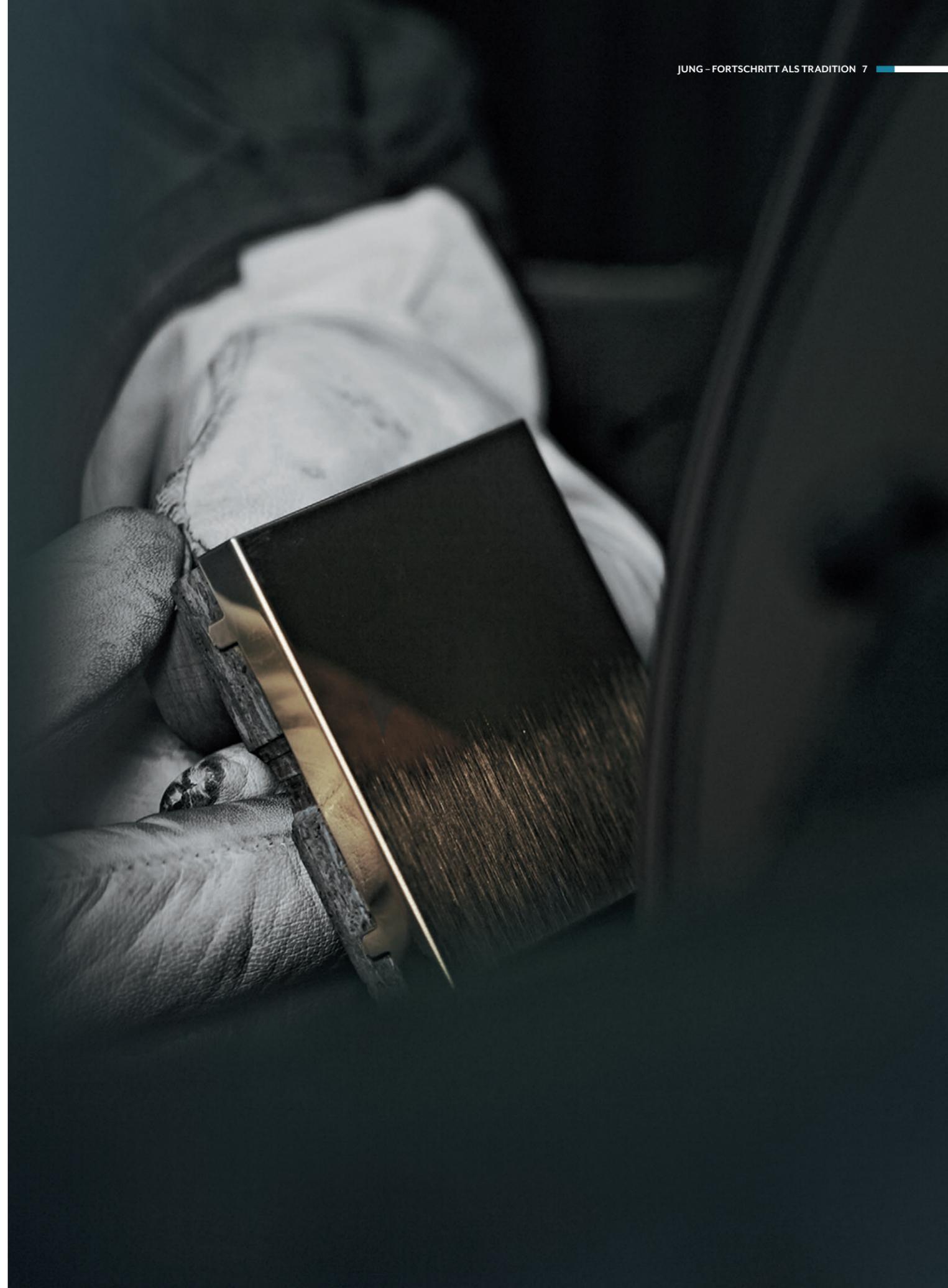
18 Tochterfirmen und über
67 Vertretungen weltweit

Produkte „Made in Germany“ – in Präzision gefertigt.



Unsere Produkte werden an den beiden Unternehmensstandorten in Schalksmühle und Lüden gefertigt. Dafür erhielt JUNG 2011 vom TÜV Nord das Zertifikat „Made in Germany“. Fest in der Region verwurzelt und seit vielen Jahrzehnten ein beständiger Arbeitgeber, verlassen sich heute Kunden in der ganzen Welt auf die kontinuierlich hohe Qualität. Dabei wissen wir um unsere hohe Verantwortung

für eine nachhaltige und energieeffiziente Produktion. Besonderes Know-how beweist JUNG seit Jahrzehnten in der Metallverarbeitung. Wir bieten unsere Schalterdesigns in echtem Metall an. Aluminium mattgebeizt oder lackiert, Edelstahl glaskugelgestrahlt, Messing gebürstet, Metall verchromt oder mit annähernd 24 Karat Goldauflage – täglich entstehen bei JUNG bis ins Detail präzise verarbeitete Schalter.





Serie LS – Zeit für echte Klassiker.

Es gibt Designs, die nie aus der Mode kommen: Echte Klassiker, wie die Komponenten aus der Serie LS. Mit ihrer quadratischen Form, eingefasst in schmale oder breite Rahmen, fügen sie sich dezent in jedes Ambiente ein. Dabei bietet die Auswahl an hochwertigen Materialien alle Möglichkeiten, persönliche Einrichtungsvorstellungen zu realisieren.



LS 990

Schöner wohnen mit Klassikern: LS 990 in Schwarz oder Weiß, Lichtgrau oder Alpinweiß. Besonders Anhänger klarer Formen schätzen die Geometrie der Sachlichkeit in zeitlosen Farbtönen. Deshalb zählen die Komponenten aus diesem Programm immer dann zu den Favoriten, wenn es um puristische Einrichtungskonzepte geht.

Den Fokus auf das Material legen die LS 990-Varianten aus echtem Metall: Kühles Aluminium, Dark oder Anthrazit, eleganter Edelstahl, hochglänzender Chrom oder edle Goldauflage – sie alle setzen gekonnt Highlights. Zwei Varianten aus Messing ergänzen das Portfolio.



LS 990 bekennt Farbe.



Mit LS 990 in Les Couleurs® Le Corbusier setzt JUNG Akzente. Das Besondere an diesem Farbsystem: Die 63 Farben hat Le Corbusier perfekt aufeinander abgestimmt und damit durchgehend harmonisch kombinierbar gemacht. Überzeugt von der außergewöhnlichen Optik bietet JUNG weltweit exklusiv Lichtschalter in den beeindruckenden Tönen an. Die matte Oberfläche entsteht durch Handlackierung in einem speziellen Verfahren. Beschriftungen über das Graphic-Tool sind möglich. Zudem sind alle Artikel dank des JUNG Baukastensystems kombinierbar.

LS ZERO

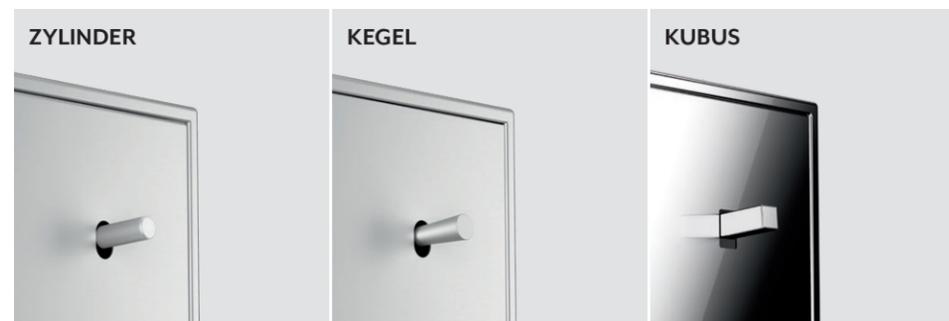
Zeitlos, reduziert, konsequent: LS ZERO überträgt die Designkonstanten des Klassikers LS 990 in eine flächenbündige Neuinterpretation. Mauerwerk, Trockenbau oder Möbeleinbau – LS ZERO schafft in jeder Montagevariante eine plane Verbindung zwischen Oberfläche und Bedienelement. So bekommen Einrichtungskonzepte eine stringente gestalterische Aussage. LS ZERO gibt es in den Farben Alpinweiß und Les Couleurs® Le Corbusier sowie in den Tönen Edelstahl, Aluminium, Messing Classic und Dark.

LS 1912 – Neuinterpretation eines Kippschalters.

LS 1912 ist eine Hommage an das JUNG Gründungsjahr. Der Kippschalter vereint historische Schalttechnik mit heutigen Anforderungen und technischen Möglichkeiten.

Bei LS 1912 ist das Schaltwerk so konstruiert, dass die Abdeckung bündig mit dem Rahmen abschließt. Lediglich der Kipphelb erhebt sich als Stilelement aus der Einheit. Der als Zylinder, Kegel und Kubus erhältliche Hebel ist auf das Material abgestimmt: Mit der perfekten Verarbeitung setzt JUNG bei der Herstellung dieser hochwertigen Schaltervariante Maßstäbe. Kippschalter, Abdeckung und Schaltwerk

wurden bei LS 1912 modular entwickelt, sodass bei der Befestigung keine Schrauben sichtbar sind. Der Schalter lässt sich somit in alle 1- bis 5fach Rahmen der Serie LS einsetzen und passt in jede gängige Unterputzdose. Über 200 Einsätze wie Steckdosen, Multifunktionsanschlüsse und internationale Systeme können mit LS 1912 kombiniert werden.



Aluminium		Aluminium		Glanzchrom	
Edelstahl		Edelstahl			
Dark*		Dark*			
Messing Classic		Messing Classic			

* (lackiertes Aluminium)



LS 1912 mit kubischem Kippschalter in Glanzchrom

LS1912®



LS plus

Mit LS plus kommt Abwechslung in die Wohnung. Im Blickpunkt stehen die breiten Rahmen in erlesenen Farben und Materialien. Zusammen mit den großflächigen Wippen sorgen sie für eine Optik, die überraschend anders ist. Ob die Wahl nun auf poliertes Glanzchrom, echtes Glas, Aluminium oder Edelstahl fällt: Die Wirkung setzt in jedem Fall Maßstäbe in Eleganz und Ästhetik.



Mattweiß

Schwarz

Alpinweiß

Aluminium

Glanzchrom

Edelstahl



LS-design

Die eleganten Rahmen der Serie LS-design aus hochwertigem Metall oder Kunststoff harmonisieren perfekt mit den entsprechenden Elementen aus der Serie LS. An der Wand montiert erweckt eine zusätzliche Schattenfuge den Anschein schwebender Leichtigkeit. Dabei bietet das Baukastenprinzip von JUNG jederzeit die Möglichkeit, immer neue Kombinationen passend zum jeweiligen Ambiente zusammenzustellen.



Edelstahl

Aluminium

Anthrazit

Dark

Glanzchrom

Messing
ClassicMessing
Antik

Serie A – Kreativität zeigt Vielfalt.

Die moderne Serie A bietet eine Fülle interessanter Ideen in Form, Farbe und Material. So ist es ein Leichtes, neue Varianten zusammenzustellen und frische Akzente im Raum zu setzen.

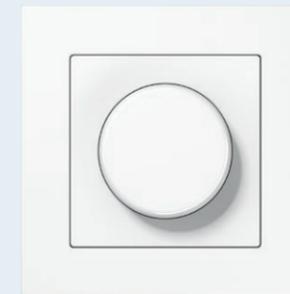




A 550

Das Programm A 550 überzeugt durch streng reduziertes Design und klare Formsprache. Seine markante, geradlinige Optik ergänzt moderne Einrichtungsstile.

DREHDIMMER IN ALPINWEISS



Stufenlose Regelung der Beleuchtung.

KOMPAKT-RAUMCONTROLLER F 50 IN SCHWARZ



Vielfältige Funktionen, intuitive Bedienung.

STECKDOSE IN ALUMINIUM-OPTIK

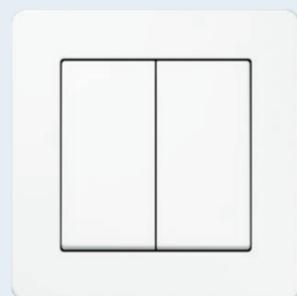


Mit integriertem Berührungsschutz.

TASTENSOR F 40 IN ANTHRAZIT MATT



Große Tasten für einfache Bedienung.

TASTER 2FACH IN ALPINWEISS

Der Schalter für mehr Funktionen.

**KURZHUBTASTE LICHT-MANAGEMENT
IN SCHWARZ**

Bedienung von Licht und Jalousien über Funk.

**KOMPAKT-RAUMCONTROLLER F 40
IN ALUMINIUM-OPTIK**

Licht, Jalousien und Temperatur zentral regeln.

TASTENSOR F 50 IN ANTHRAZIT MATT

Umfangreiches Gebäudemanagement mit Taster.



A flow

Mit einem leichten, harmonischen Design begleitet A flow mühelos alle Veränderungen und fügt sich mit seiner Formgebung selbstbewusst in unterschiedliche Einrichtungsstile ein.



A creation

Das Programm A creation setzt Akzente im Raum. Es überzeugt nicht nur mit der klaren Bauform, sondern auch mit der Materialauswahl.

Stilsicher erfüllt das Programm alle Anforderungen an eine moderne Elektroinstallation. Neben den Varianten in Thermoplast gibt es A creation auch aus dem bewährten Kunststoff Duroplast sowie mit Rahmen aus echtem Glas.

Kunststoff



Alpinweiß

Anthrazit
matt

Aluminium



Schwarz



Champagner



Mokka

Glasrahmen



Mattweiß



Alpinweiß



Blaugrau



Schwarz



Rot



Silber



Champagner



Mokka

SCHALTER-STECKDOSEN-KOMBINATION

Individuell zusammenstellbar.

DREHDIMMER IN ALPINWEISS

Stufenlose Regelung der Beleuchtung.

SCHUKO® STECKDOSE IN WEISS

Mit integriertem erhöhten Berührungsschutz.



AS 500

Zusätzlich zu der harmonischen Linienführung bei AS 500 in Weiß und Alpinweiß entsteht durch die Beugung der Wippenfläche ein optischer Akzent. Das Anwendungsspektrum schließt sämtliche technischen Möglichkeiten fortschrittlicher Elektroinstallation ein. Als Alternative steht die Ausführung AS 500 bruchsicher zur Verfügung. Im gleichen Design aus bruchsicherem Material gefertigt bietet sie unter anderem eine spritzwassergeschützte Variante IP 44.

SL 500 und Serie CD – Eleganz ohne Ecken und Kanten.

SL 500 und die Serie CD setzen auf Harmonie. Damit wird die klassische Schalterform neu interpretiert. Die geradwinkelige, geometrische Kontur wirkt durch die abgerundeten Kanten weniger streng. Eine Optik, die sich auf ideale Weise in ein Umfeld einfügt, in dem weiche Formen dominieren.





SL 500

Weiche Linien und eine außergewöhnliche Materialkombination geben diesem Designprogramm seine Wertigkeit. Der Acrylglaskörper des Rahmens ist wahlweise mit farbigem Metall in Alpinweiß, Goldbronze oder Silber hinterlegt; die Bedienelemente bestehen aus speziell behandeltem Metall. Unterstrichen wird das elegante Erscheinungsbild durch eine permanente Planstellung der Wippen.

SCHALTER-STECKDOSEN-KOMBINATION IN SILBER-SCHWARZ



Elegante Kombination.

DREHDIMMER IN GOLD-BRONZE



Einfache Lichtsteuerung im Handumdrehen.

AUTOMATIKSCHALTER IN ALPINWEISS



Mehr Sicherheit.



CD plus

Farbe bekennen fällt hier nicht schwer. CD plus lässt mit seiner umfangreichen Palette an Farbtönen so gut wie keine Wünsche offen. Zu den Rahmengrößen von ein- bis fünffach in drei Farben kommen zwei Arten von Applikationen in farbiger Auswahl hinzu. Und zwar jeweils in elf Varianten, darunter dekorative Metallics, dezente Pastells und kräftige Töne, die zum Blickfang werden.

Farben

Lichtgrau		Granit		Rot-Metallic	
Gelb		Grün-Metallic		Glanzchrom	
Lichtgrün		Schwarz-Metallic		Glanzgold	
Edelstahl		Blau-Metallic			



CD 500

Bei CD 500 bilden Form, Farbe und Funktion eine perfekte Einheit, die sich in jeden Wohnraum problemlos integrieren lässt. Diese Anpassungsfähigkeit an den vorhandenen Einrichtungsstil beruht unter anderem auf der Farbauswahl von dezenten Tönen. Dazu bietet das Programm noch eine optische Besonderheit, die durch eine Beugung in der Wippenfläche erreicht wird.

Kunststoff



Weiß



Alpinweiß



Grau



Schwarz



Lichtgrau



Braun

Metall



Platin



Gold-Bronze



Zuhause komfortabel leben.

Schalter sollen nicht nur gut aussehen, sie müssen auch etliches leisten. Der Brückenschlag zwischen anspruchsvollem Design und fortschrittlicher Technik gelingt JUNG seit über 100 Jahren auf vorbildliche Weise.

Licht inszenieren.

Ein romantischer Abend zu zweit, eine Party mit Freunden, ein formelles Geschäftsessen oder allein mit einem guten Buch: Mit einer zukunfts-sicheren Beleuchtungssteuerung über das JUNG LB-Management stellt sich die passende Atmosphäre wie von selbst ein. Ganz bequem, energiesparend und auf Wunsch auch automatisch.



LED-UNIVERSAL-TASTDIMMER

Einer für alle: Der LED-Universal-Tastdimmer dimmt und schaltet sicher und komfortabel alle gängigen Leuchtmittel. Das ist zukunfts-sicherer Dimmkomfort.



LED-UNIVERSAL-DREHDIMMER

Perfektes Licht im Handumdrehen: Im vielfältigen JUNG Design dimmt und schaltet der LED-Universal-Drehdimmer zuverlässig alle gängigen Leuchtmittel.



TIMER STANDARD

Schalten, Dimmen oder Lamellenverstellung: Der Timer Standard mit Echtglasfront steuert Licht- und Beschattung. Automatisch und mit intelligenter Timer-Funktionalität.

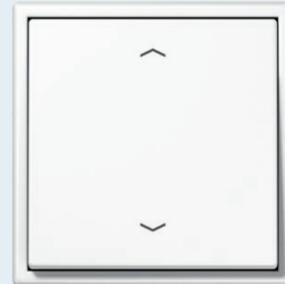


AUTOMATIKSCHALTER

Licht bei Bedarf: Nur wenn sich jemand im Erfassungsbereich des Automatikschalters aufhält, wird das Licht eingeschaltet – und danach zuverlässig wieder ausgeschaltet. Das spart Energie.

STEUERTASTE UNIVERSAL

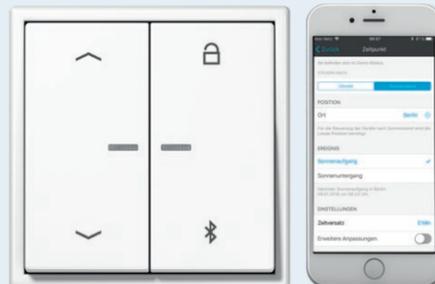
Beschattung und Licht steuern mit Komfortfunktionen.

STEUERTASTE STANDARD

Beschattung und Licht einfach manuell steuern.

TIMER STANDARD

Automatisch Licht und Beschattung regeln.

TIMER UNIVERSAL BLUETOOTH

Steuerung nach Wunsch – per Tastendruck oder über die App Clever Config.

Mehr Sicherheit zu Hause, mehr Schutz gegen Wind und Wetter. Die Lösungen von JUNG bieten maßgeschneiderten Komfort beim Steuern von Rollläden, Jalousien und Markisen. So funktioniert Beschattung ganz einfach per Tastendruck, automatisch nach programmiertem Fahrplan oder über Bluetooth mit dem Smartphone. Wird die Steuerung von Rollläden und Beleuchtung kombiniert, zahlt sich das auch energiewirtschaftlich aus.



Clever Config App für iOS und Android



Licht und Beschattung.

Das LB-Management ist das clevere Baukastensystem für die moderne Licht- und Beschattungssteuerung.

Temperatur regeln.

Die ideale Raumtemperatur hängt vom individuellen Empfinden ab. Die persönliche Wohlfühltemperatur schafft Behaglichkeit. Die flexible Regelung von Heizung, Lüftung und Kühlung sorgt auch für ein gesundes Raumklima. Und unter energiewirtschaftlichen Aspekten können Bewohner mit einer bedarfsgerechten Heizungs- und Klimasteuerung nur gewinnen.

RAUMTEMPERATURREGLER



Individuelle Einstellung der Raumtemperatur über das Stellrad des Raumtemperaturreglers.

FUSSBODENHEIZUNGSREGLER



Mit dem Fußbodenheizungsregler lassen sich elektrische Bodenheizsysteme komfortabel einstellen.



Behaglichkeit garantiert: Über den Raumtemperaturregler mit Display erfolgt die automatische Temperaturregelung abhängig von den Tagesabläufen der Bewohner – komfortabel und energiesparend.

Sichere Orientierung.

Mit dem LED-Lichtmanagement gibt es ein Orientierungssystem, das auch bei Dunkelheit gut lesbar ist, klare Zeichen setzt und wirksam den Weg weist. Geringer Energieverbrauch und eine lange Lebensdauer garantieren zudem ein hohes Maß an Wirtschaftlichkeit.

BESSERE ORIENTIERUNG



Beleuchtete LED-Hinweisschilder zeigen den Weg.

KLARER HINWEIS



Öffentliche Hinweise lassen sich ebenfalls mit LED-Signalen anbringen.

DEZENTES LICHT



Das LED-Orientierungslicht weist rechtzeitig auf Stolperfallen hin.



Das LED-Orientierungslicht der SCHUKO® Steckdose im planen Design strahlt blendfrei nach unten. Das sorgt für mehr Sicherheit im Dunkeln.

Smart Radio DAB+.



Das Smart Radio DAB+ empfängt Programme über UKW und DAB+. Es speichert bis zu acht Sender pro Empfangsmodus, die Bedienung ist einfach. Die Bluetooth-Variante ermöglicht zudem das Streamen von Musik. Mit seiner Echtglasfront ist das Gerät ein optisches Highlight und ist in den vielfältigen Rahmen im JUNG Design erhältlich.



Optimale Verbindung.

Tablet, Smartphone oder Fernseher sind aus unserem Leben nicht mehr wegzudenken. Die JUNG Komponenten bieten dafür intelligente Lösungen, die den Alltag erleichtern.

USB-LADESTATION



Schnelles Aufladen mobiler Endgeräte mit 3 Ampere. Ideal zur Nachrüstung, da die Ladestation einfach anstatt einer Steckdose verbaut werden kann.

WLAN ACCESS POINT



Schneller Zugang zum Internet – überall im Haus. Mit dem WLAN Access Point im Schalterdesign.

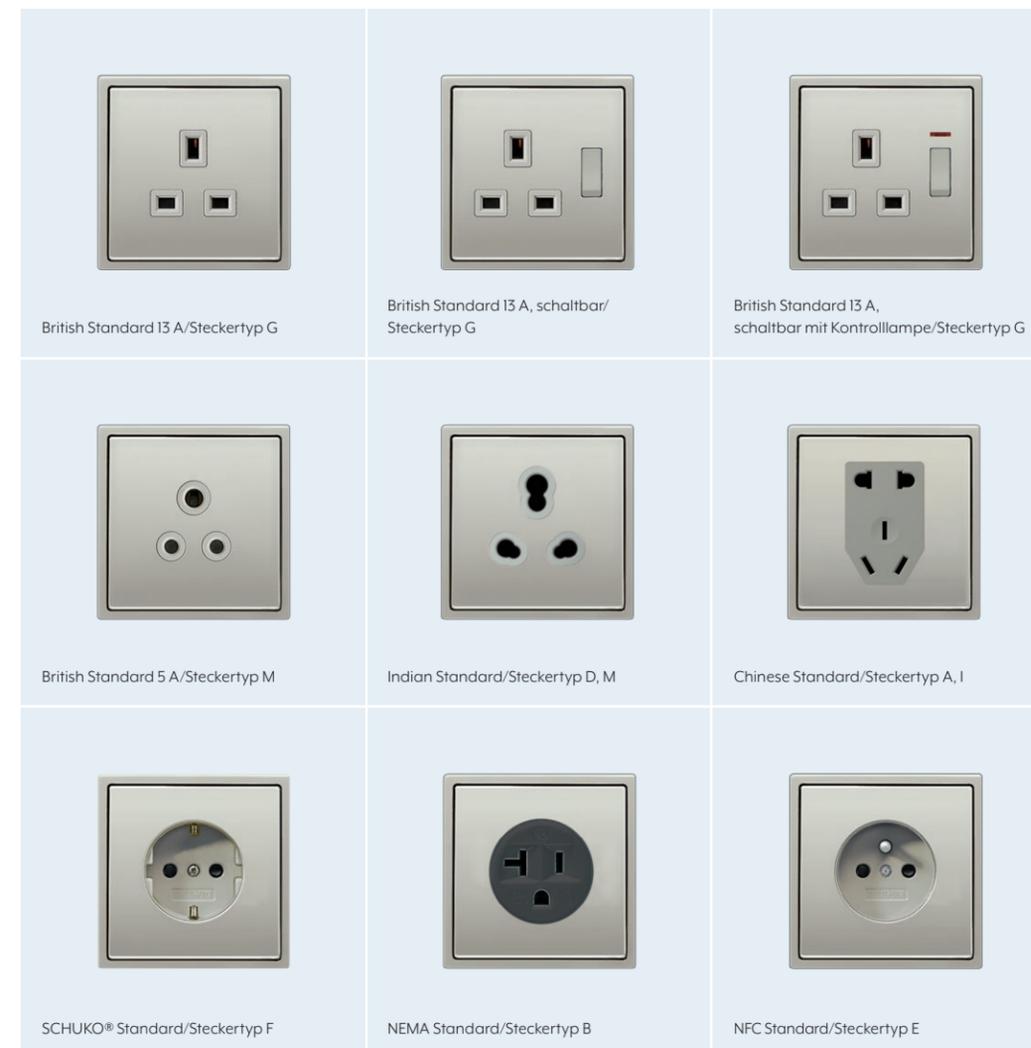
MULTIMEDIA-ANSCHLUSSSYSTEM



Home-Cinema, Spielekonsole und Full-HD-Bildschirm: Damit hier kein Kabeldurcheinander entsteht, gibt es das Multimedia-Anschlussystem für analoge, digitale und mobile Endgeräte.



Zweifach-Kombination aus SCHUKO®- und G+I-Steckdose



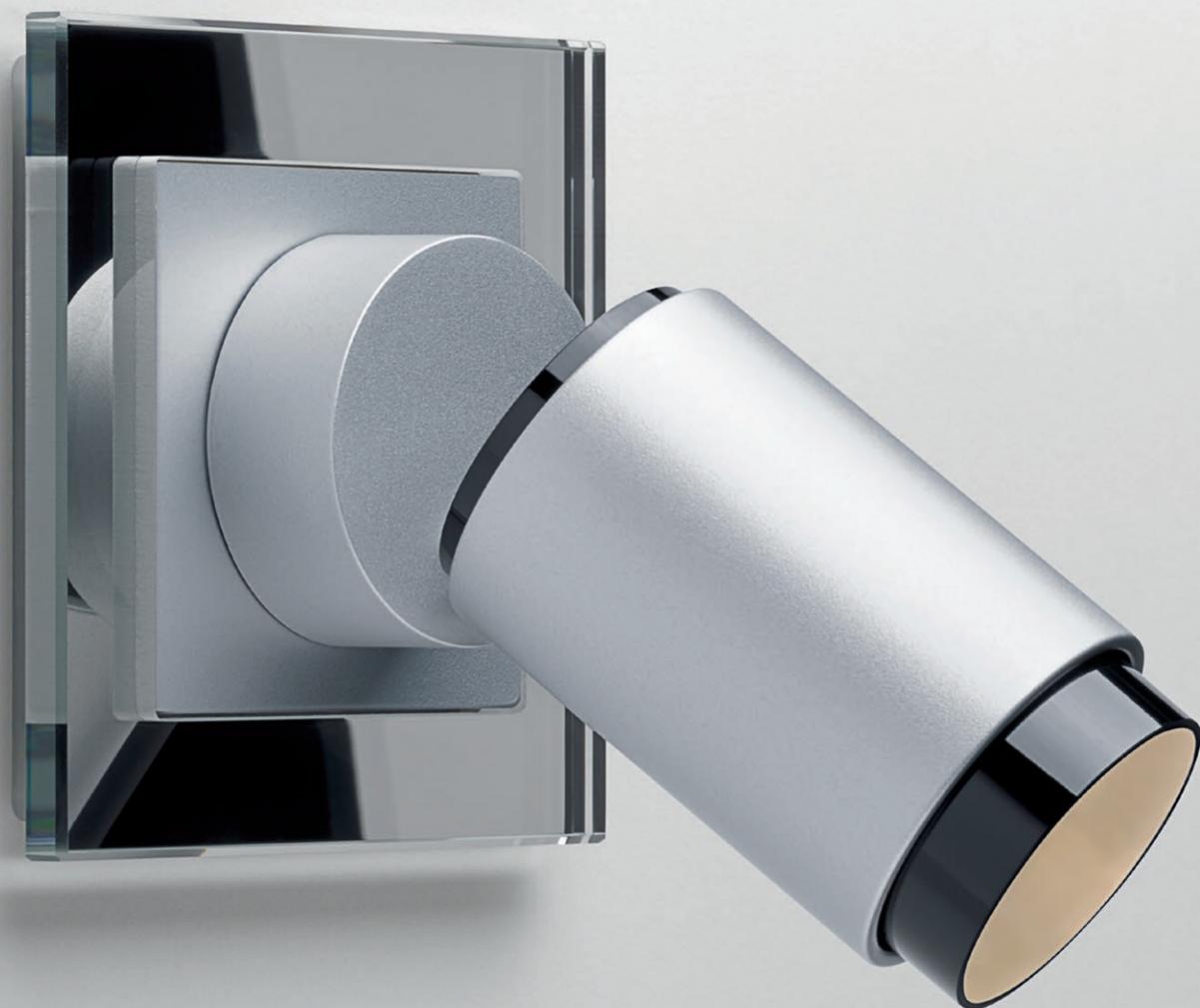
Im internationalen Einsatz bewährt.

Weltweit beste Verbindungen: Um die internationalen Ansprüche in vollem Maße zu erfüllen, gibt es im JUNG Portfolio internationale Steckdosensysteme nach länderspezifischen Normen. Selbstverständlich sind auch diese im Sinne des JUNG Baukastensystems in Mehrfachrahmen kombinierbar – für eine einheitliche Gestaltung.

Plug & Light.

Das modulare System definiert die Lichtgestaltung in Innenräumen neu. Für perfekt dimmbares LED-Licht im passenden Schalterdesign.



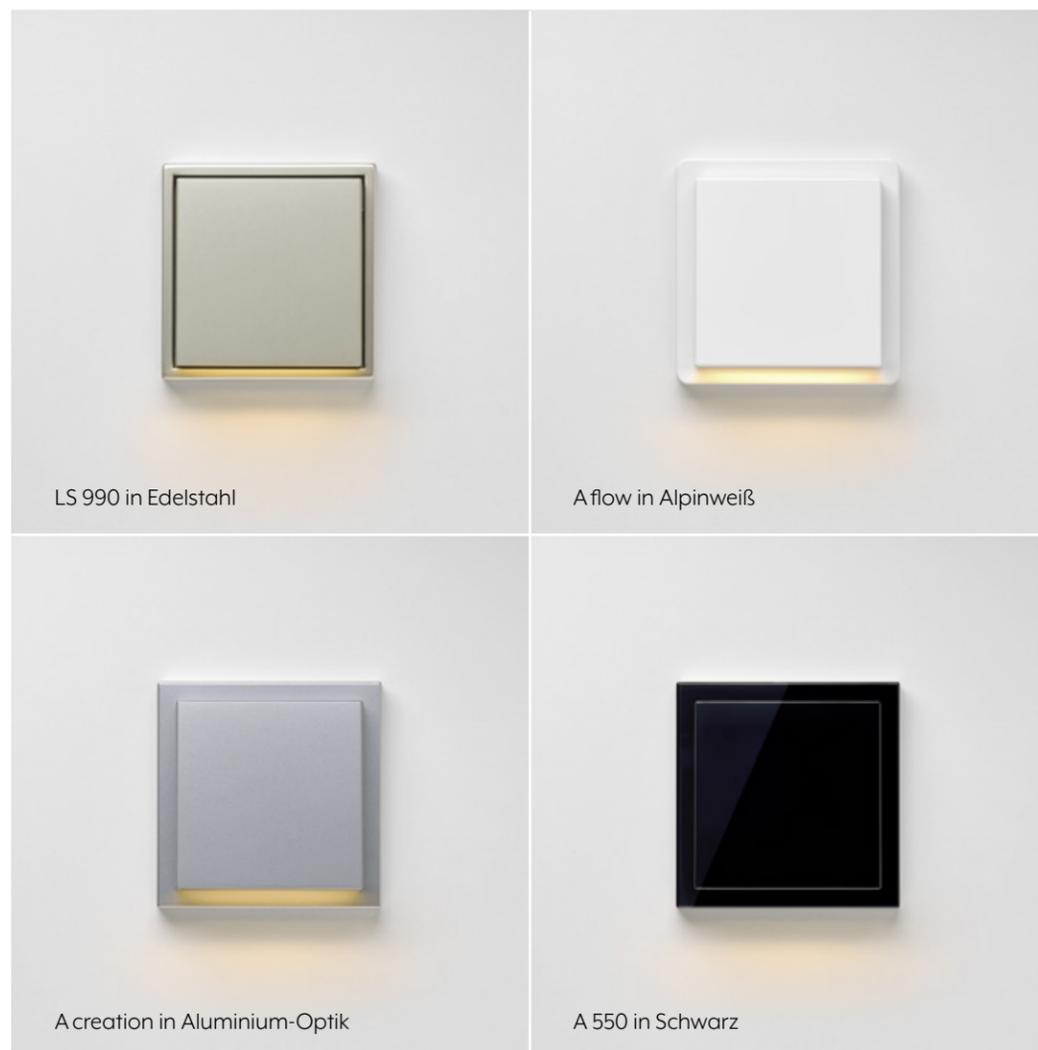


Der Plug & Light LED-Strahler.

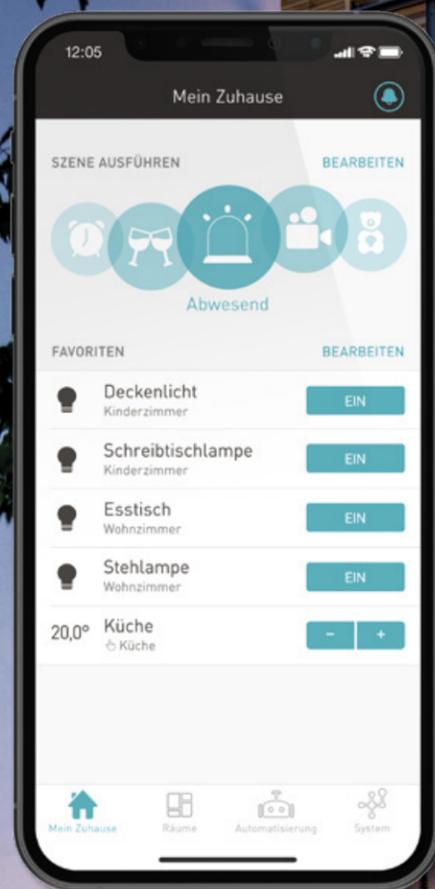


Der von Insta konzipierte Plug & Light Strahler ist ein moderner LED-Lichtaufsatz, den JUNG mit den Designrahmen der Serien A und LS anbietet. Der Plug & Light Strahler ist passend zu Farbe und Material des gewählten Schalterdesigns erhältlich.

Der Plug & Light LED-Fluter.



Der Plug & Light Fluter erinnert in seiner Gestalt an einen klassischen Schalter. Die asymmetrische Lichtverteilung sorgt für eine räumliche Flächenausleuchtung. JUNG bietet den LED-Fluter mit Rahmen der Serien A und LS an. Auch der Plug & Light Fluter ist passend zu Farbe und Material des gewählten Schalterdesigns erhältlich.



eNet SERVER



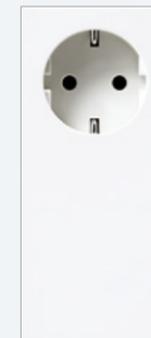
Er ermöglicht die Programmierung, Visualisierung und Steuerung sämtlicher Funktionen.

STEUERUNG MIT WANDENDER



Bedienung des Funk-Smart-Homes im Schalterdesign.

eNet EMPFÄNGER



Die Empfänger stehen in verschiedenen Bauformen zur Verfügung und können je nach örtlichen Gegebenheiten passend installiert werden.

HEIZUNGSSTEUERUNG



Im eNet SMART HOME lassen sich gewerkeübergreifende Funktionen realisieren, inkl. der smarten tado° Heizungssteuerung.

eNet SMART HOME ist der Funk-Standard für eine fortschrittliche und komfortable Bedienung mittels Smartphone, lokal oder im Fernzugriff. Für eine sichere, vollverschlüsselte Kommunikation.

Dabei zeichnet es sich durch eine schnelle Installation, einfache Handhabung und eine hohe Flexibilität und Zukunftssicherheit aus. So ist es mit eNet denkbar einfach, Funktionen

zu vernetzen, in Szenen zu kombinieren und komfortabel über verschiedene Bediengeräte zu steuern.

JUNG Innenstationen mit Siedle Systemtechnik.



SIEDLE Systemtechnik
In-Home

HIGHLIGHT: SMARTES BEDIENPANEL ALS TÜRSPRECHSTELLE

Das Bedienpanel JUNG Smart Control wird über das Siedle Smart Gateway zur Video-Sprechstelle für die Türkommunikation. Die übersichtlich strukturierte Oberfläche ermöglicht eine intuitive Bedienung und die große, klare Anzeige sorgt für mehr Sicherheit auf einen Blick.

Türkommunikation mit Anspruch: Die JUNG Innenstationen Video und Audio im Schaltdesign beeindrucken durch ihre Funktionalität und Optik. So verfügen sie nicht nur über eine besonders große Designauswahl, sondern sind durch den Einsatz von Siedle

Systemtechnik perfekt kompatibel mit den Türstationen von Siedle. Die Vorteile: einfache Bedienbarkeit und eine große neue Vielfalt an Möglichkeiten. Passend zur übrigen Elektroinstallation fügen sich die JUNG Innenstationen dabei harmonisch in das Gesamtbild ein.

VIDEO-INNENSTATION IN A FLOW



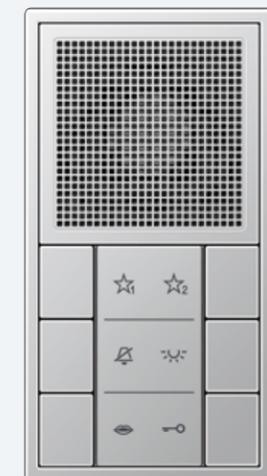
Die Module der Video-Innenstation sind frei kombinierbar; der TFT-Farbmonitor (70 mm / 2,7") zeigt, wer vor der Tür steht.

AUDIO-INNENSTATION STANDARD MIT GLASRAHMEN



Die Audio-Innenstation Standard lässt sich mit verschiedenen Design-Rahmen passend zum Ambiente kombinieren.

AUDIO-INNENSTATION IN LS 990 ALUMINIUM



Der hochwertige Klang durch beste Lautsprecherqualität sorgt bei der Audio-Innenstation für einwandfreie Türgespräche.

KNX-System – der weltweite Standard.

KNX ist der einzige weltweit einheitliche Standard für die Gebäudesystemtechnik. JUNG ist Gründungsmitglied der KNX Association und unterstützt damit seit 1990 diese hochintelligente Technologie.

Vorteile von KNX auf einen Blick

Mehr als 7.000 Geräte von über 400 Herstellern kommunizieren dank des KNX-Standards miteinander

Ständige Erweiterung der Funktionen und Anwendungen

Inbetriebnahme mit Hilfe von herstellerunabhängiger Standard-Software (ETS)

Einfache Realisierung von Befehlen, Steuerungen, Überwachungen und Anzeigen

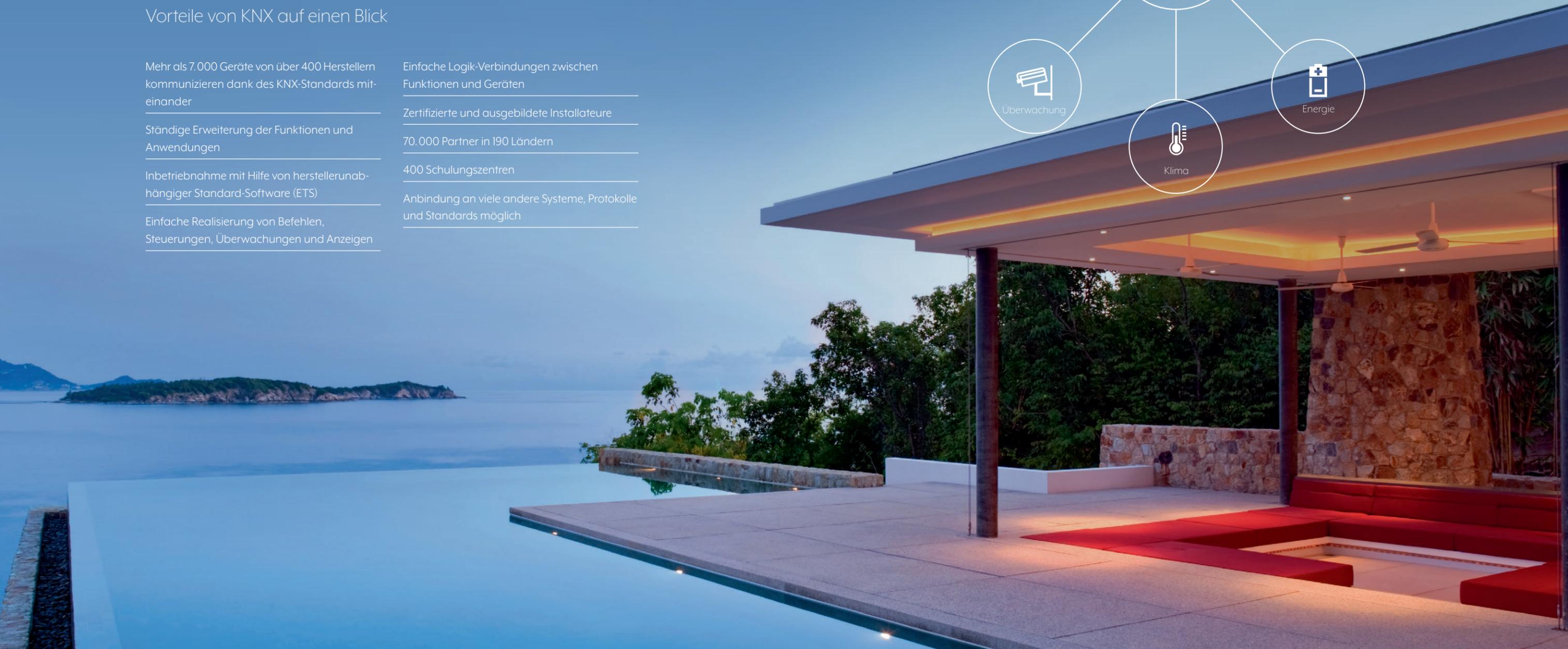
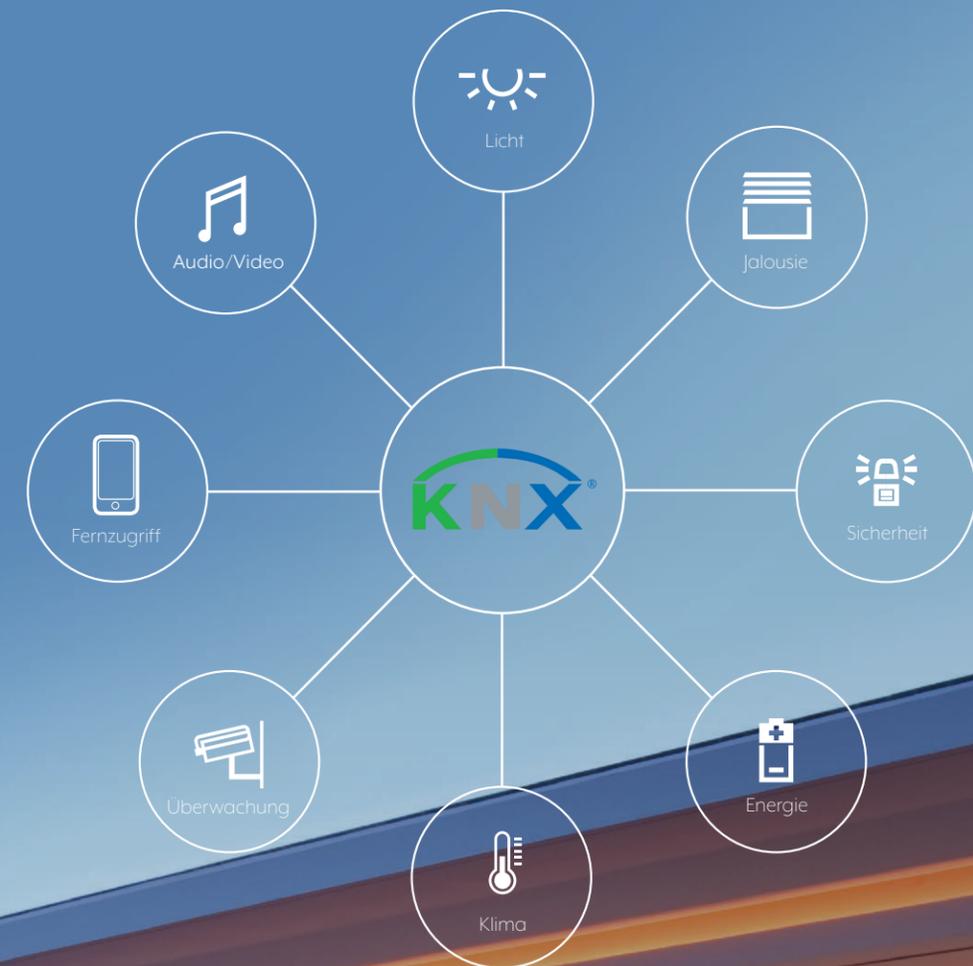
Einfache Logik-Verbindungen zwischen Funktionen und Geräten

Zertifizierte und ausgebildete Installateure

70.000 Partner in 190 Ländern

400 Schulungszentren

Anbindung an viele andere Systeme, Protokolle und Standards möglich



F 40 – komfortable Bedienung.

KNX TASTSENSOREN



Smart Home einfach bedienen: mit den durchgängig großen Bedientasten.

KNX TASTSENSOREN RF



Smart Home über Funk: mit den batteriebetriebenen Wandsendern.

KNX KOMPAKT-RAUMCONTROLLER



Viefältige Funktionen, intuitive Bedienung.

KNX RAUMCONTROLLER OLED



Brillante Darstellung über das hochauflösende OLED-Display.



Die KNX-Sensoren und Raumcontroller der F 40-Familie im Schalterdesign setzen auf die komfortable Bedienung über ihre großflächigen Tasten. Hierüber werden sowohl die klassischen Raumfunktionen wie Beleuchtung, Rollläden und Temperatur als auch ganze Wohlfühl-Szenen oder MultimediaKomponenten gesteuert. Je nach Wunsch und Einsatzzweck lassen diese sich über das JUNG Graphic-Tool zur besseren Funktionszuordnung individuell kennzeichnen. Mittig angeordnete, farbige LEDs zur Betriebs- und Statusanzeige runden die einfache Handhabung ab.



Die KNX-Komponenten der Familie F 50 sind einheitlich mit Bedientasten links und rechts sowie einem großflächigen Display oder Cover in der Mitte aufgebaut. Dieses ist entweder als transparentes Beschriftungsfeld oder als Design-Cover passend zur Tastenfarbe erhältlich, je nach Wunsch und Einsatzzweck. Eine Kennzeichnung mittels Graphic-Tool optimiert die Funktionszuordnung; einstellbare, farbige LEDs ergänzen das Designkonzept. So gilt für Tastensensoren wie Raumcontroller im vielfältigen Schalterdesign: Funktionen und Szenen lassen sich intuitiv bedienen.

F 50 – homogene Optik.

KNX TASTSENSOREN



Homogene Optik durch das mittig angeordnete Design-Cover oder Display.

KNX TASTSENSOREN RF



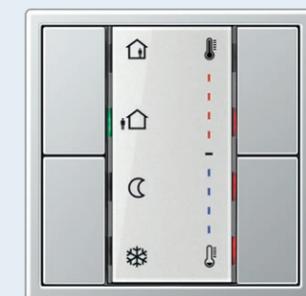
Platzierung nach Wunsch: Die Wandsender arbeiten mit Funk und werden einfach aufgeklebt.

KNX KOMPAKT-RAUMCONTROLLER



Die Geräte mit Display steuern komfortabel Temperatur, Licht und Jalousien.

KNX STETIGREGLER



Smarte Temperaturregelung im vielfältigen JUNG Design.

Smart Controls – Elegante Panels mit intuitivem Touchdisplay.

Die gesamte Gebäudetechnik über ein Gerät visualisieren und steuern – mit den JUNG Smart Controls ganz leicht. Die Displaygeräte sind in verschiedenen Größen und Ausstattungsumfängen erhältlich, ganz nach den jeweiligen Anforderungen. Durch kontinuierliche Updates bleiben die Smart Controls immer auf dem aktuellsten Stand der Technik.



Smart Control 19
470 mm / 18,5"

Smart Control 15
396 mm / 15,6"



Smart Control 10
256 mm / 10,1"

Smart Control 7
178 mm / 7"

Smart Control 5
127 mm / 5"

Alexa, schalte
im Wohnzimmer
das Licht ein!



Intelligente Sprachsteuerung.

Die Verbindung von KNX-Gebäudetechnik mit dem Internet der Dinge macht das Zuhause noch komfortabler. Wichtige Schnittstelle: die JUNG Sprachsteuerung.

KNX TRIFFT SPRACHSTEUERUNG

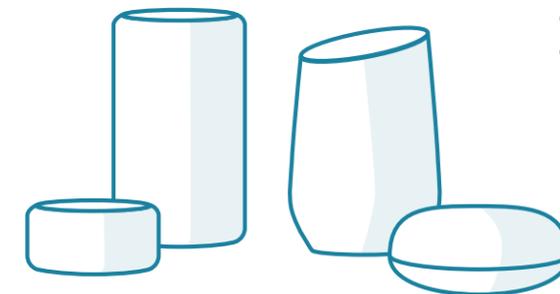
Damit das Smart Home aufs Wort hört, ist die JUNG Sprachsteuerung nötig. Sie ist die entscheidende Schnittstelle zwischen zukunftssicherer KNX-Technik und dem Internet der Dinge: Damit Gewerke hinter der KNX-Technologie sprachkompatibel werden, muss die JUNG Sprachsteuerung im Smart Visu Server oder Visu Pro Server aktiviert werden. Die Anbindung an die Sprachsteuerung ist denkbar einfach und kann vom Fachmann schnell für seinen Kunden realisiert werden. Dazu wählt der Systemintegrator in Absprache mit dem Kunden die Gebäudefunktionen aus, die gesteuert werden sollen.



SPRACHBEFEHLE VERWALTEN

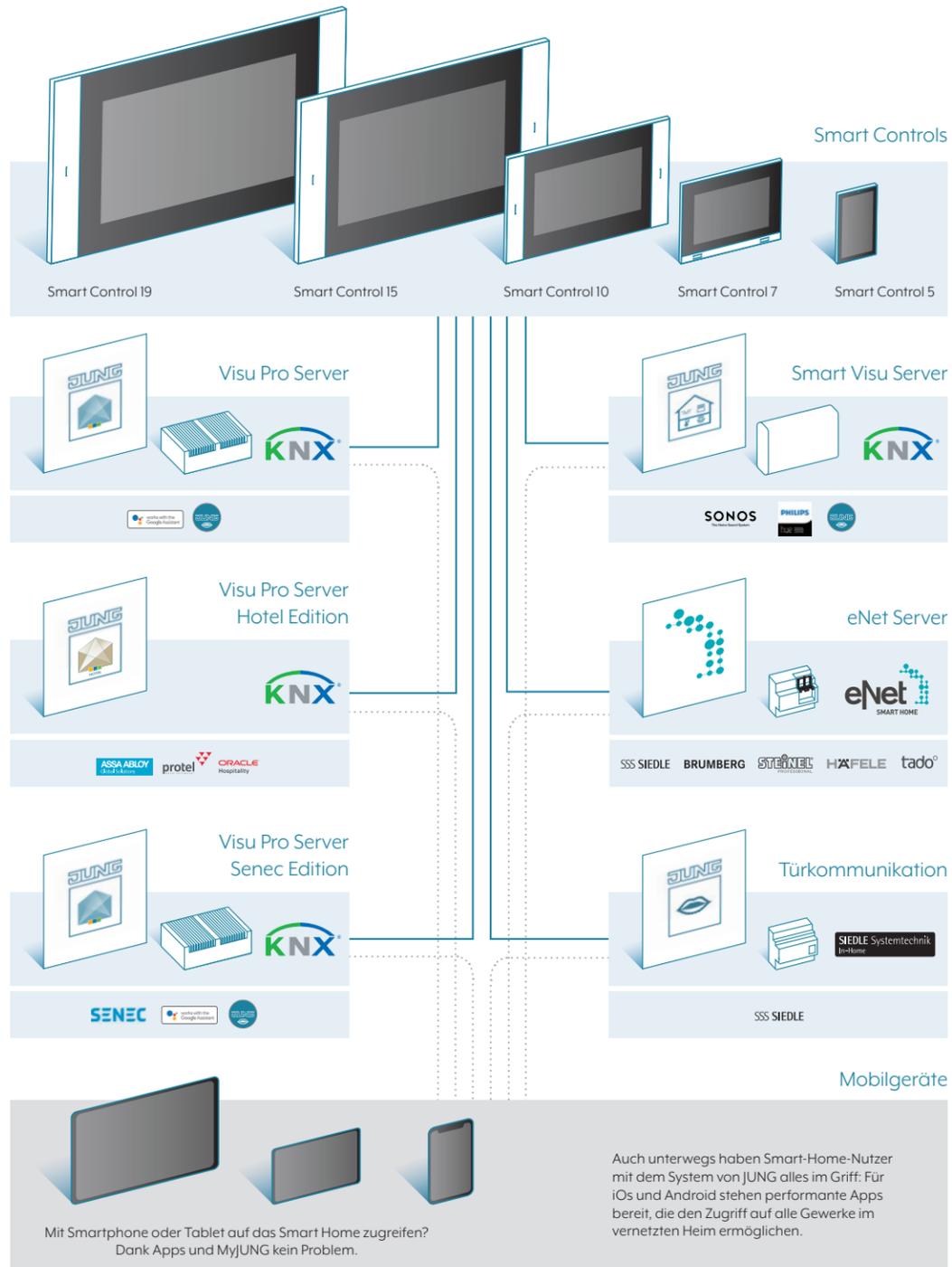
Für einen möglichst hohen Komfort können Anwender die Sprachbefehle individualisieren. Auch hinterher! Aus einem ungenauen „Schalte Wandlampe ein“ wird dann beispielsweise ein konkreteres „Schalte den Deckenfluter im Wohnzimmer ein“. Aber auch Geräte außerhalb des KNX-Universums lassen sich vom Nutzer in die Sprachsteuerung integrieren. Diese wird dann mit den KNX-Funktionen entsprechend verknüpft – der Schnittstelle JUNG Sprachsteuerung sei Dank.

Amazon Echo
Amazon Echo Dot



Google Home
Google Home Mini

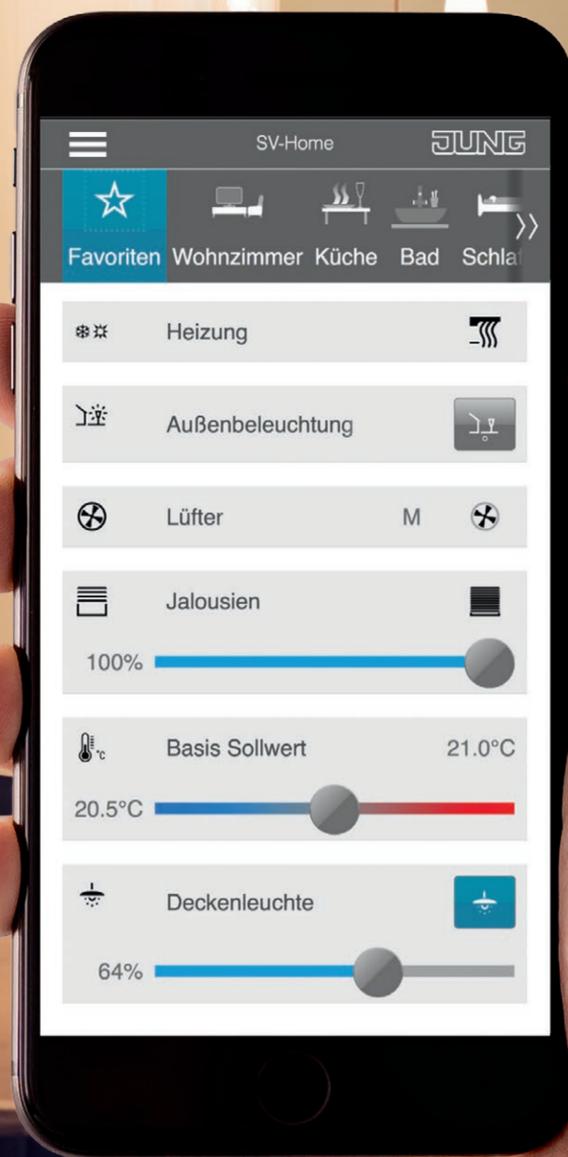
Server und Clients.



Eine vernetzte Welt erfordert eine hohe Konnektivität. Mit seiner Systemtechnik begegnet JUNG den Anforderungen der Digitalisierung in besonderem Maße. So greifen Smart-Home-Bewohner mit den intuitiven Touchdisplays der Smart Control-Reihe auf ihr digitales Zuhause

zu. Sowohl der Visu Pro Server, Smart Visu Server als auch eNet SMART HOME sind für die Bedienung mit Smart Control optimiert. Ganz neu: die Sprachsteuerung des Smart Visu Servers mithilfe von Alexa.





Einfache Visualisierung.

SMART VISU SERVER

Die einfache Visualisierung für das Smart Home.



Beleuchtung, Temperatur, Sonnenschutz, Musik oder das Farblichtsystem Philips Hue: Über die Benutzeroberfläche Smart Visu Home treffen die Bewohner ihre Auswahl per Fingertipp auf dem Smartphone. Sollen neue Geräte hinzukommen, sind diese schnell eingelernt. So lässt sich auch das Sonos Home Sound Systems über den JUNG Smart Visu Server steuern und sorgt für die Lieblingsmusik im ganzen Haus. Anwender können über Smart Visu Home individuell eigene Einstellungen vornehmen. Sowohl zu Hause als auch unterwegs mit dem gesicherten Fernzugriff, sicher und komfortabel. So lassen sich mit dem Smart Visu Server schnell und kostengünstig KNX-Funktionen realisieren. Die Software ist update- und upgradefähig.

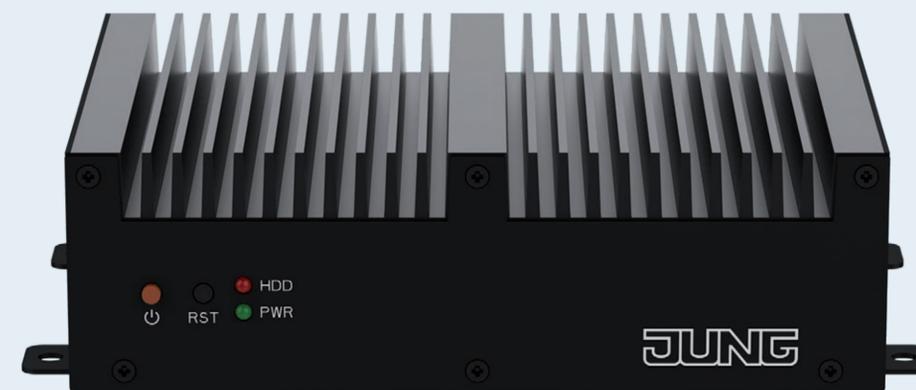




KNX professionell managen.

Der JUNG Visu Pro Server ist die professionelle Möglichkeit zur Visualisierung und Steuerung der Gebäudeautomation. Gleich mehrere unabhängige KNX-Anlagen können so komfortabel bedient und konfiguriert werden.

JUNG VISU PRO SERVER



Der JUNG Visu Pro Server ist für komplexe KNX-Anwendungen geeignet – im privaten wie auch im gewerblichen Bereich. Mit dem Visu Pro Server verknüpfen Anwender nicht nur KNX-Raumfunktionen wie Beschattung, Licht und Temperatur mit Multimedia, Alarmanlage und mehr, sondern sind auch bei der Bedienung äußerst flexibel. Ob über Smart Control, einen angeschlossenen Monitor oder mobil über Tablet bzw. Smartphone – dank der intelligenten Vernetzung haben die Bewohner ihre gesamte Gebäudetechnik immer im Griff.



Gestaltung nach Wunsch.

LASERGRAVUR



Die Lasergravur setzt durch den genauen Abtrag der Oberfläche auch die Konturen von Symbolen, Texten und Ornamenten um.

FARBDRUCK



Die Bedruckung im abriebfesten Farbdruckverfahren bietet zahlreiche Möglichkeiten der individuellen Gestaltung.

LABELLING



Integrierte Beschriftungsfelder lassen sich über das Labelling kennzeichnen. Das optimiert die Funktionszuordnung.

Mit dem Graphic-Tool unter www.jung.de/gt gewinnen JUNG Produkte an Individualität. Je nach Produkt, Material und persönlicher Anforderung kommen dabei Lasergravur, Farbdruck oder Labelling zum Einsatz. Mit Texten, Symbolen oder Motiven wird damit sowohl eine individuelle Gestaltung, als auch eine Optimierung der Funktionszuordnung erreicht.

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG

Volmestraße 1
58579 Schalksmühle
Deutschland
Telefon +49 2355 806-0
Telefax +49 2355 806-204
kundencenter@jung.de

JUNG.DE

Kompetente Elektrofachbetriebe in Ihrer
Nähe finden Sie unter:

Mein-Elektroinstallateur.de

JUNG Produkte erhalten Sie ausschließlich bei Ihrem Elektroinstallateur. Nach DIN VDE 0100 dürfen Einbau und Abnahme elektrischer Geräte nur durch eine Elektro-Fachkraft erfolgen.