

# Volle Power.

Steckdosen mit USB-Anschluss.



DE



Sicher & flexibel.



SCHUKO® STECKDOSE MIT USB-C IN LS 990

## Schneller laden.

Smartphone, Tablet, Smartwatch – mobile Technik gehört zum Alltag. Die JUNG USB-Steckdosen laden jeden Akku zügig wieder auf, platzsparend und umweltschonend.

Bei den JUNG SCHUKO® Steckdosen mit USB sind ein bzw. zwei USB-Anschlüsse bereits integriert. So ermöglichen sie eine platzsparende Elektroinstallation und laden Mobilgeräte auf, ohne die Steckdose mit einem zusätzlichen Ladegerät zu belegen – sicher, leistungsstark, VDE-geprüft, einfach nachrüstbar und natürlich „Made in Germany“. Die USB-Steckdosen bieten sich überall dort an, wo man zügig neue

Energie für Smartphone oder Tablet benötigt oder vielleicht eine kurze Wartezeit zum Laden ausnutzen möchte. Ideal also für Cafés, Friseursalons, Wartezimmer, im Büro und natürlich auch in den eigenen vier Wänden. Besonders die Steckdosen mit JUNG Quick Charge® laden Mobilgeräte in kürzester Zeit wieder auf – die Leistung von bis zu 18 Watt macht es möglich.

JUNG Quick Charge® ist die Schnellladefunktion in einem Single USB-A oder USB-C Anschluss: Je nach angeschlossenen mobilen Endgerät erhöht die Technologie die Spannungsebene auf bis zu 9 Volt. Ganz so, wie es das angeschlossene Gerät benötigt. Für optimale Ladeergebnisse.



# Zahlreiche Anschlussmöglichkeiten.

## SCHUKO® STECKDOSE



mit USB-A in LS 990 in Alpinweiß

## SCHUKO® STECKDOSE



mit USB-C in LS 990 in Alpinweiß

## SCHUKO® STECKDOSE



mit USB-A+C in LS 990 in Alpinweiß

## STECKDOSE IM FRANZÖSISCHEN/ BELGISCHEN SYSTEM



mit USB-A in LS 990 in Alpinweiß

Alle JUNG Steckdosen mit USB laden mobile Geräte flexibel auf, ohne die Steckdose belegen zu müssen. Die Variante mit JUNG Quick Charge® hat entweder einen Single USB-A- oder USB-C-Anschluss. Die Steckdosen mit zwei USB-Anschlüssen (Typ A und Typ C) sind die optimale

3-in-1-Lösung. Die unterschiedlichen Anschlüsse können gleichzeitig genutzt werden und bieten so größtmögliche Flexibilität. Sind mehrere Verbraucher angeschlossen, teilt sich der Ladestrom gleichmäßig auf 1,5 Ampere pro USB-Buchse auf.





## Ideal nachrüstbar.



Auch in Mehrfachkombinationen lassen sich vorhandene Installationen problemlos durch eine neue USB-Steckdose ersetzen.



Harmonische Optik: Rahmen und Einsatz der USB-Steckdose sind bündig.



Zur Installation wird eine tiefe Gerätedose benötigt (> 57 mm).

Die Steckdosen eignen sich ideal für die Nachrüstung. Dazu werden einfach der vorhandene Steckdosen-Einsatz und die Abdeckung ausgetauscht. In Mehrfachkombinationen sind auch einzelne Elemente nachrüstbar. Der Einbau ist in allen üblichen 55 x 55 Schalterprogrammen wie der Serie A und auch in

der Serie LS möglich. Durch die Einbautiefe von 48 mm ist für die Montage eine tiefe Gerätedose erforderlich. Die Zentralplatte der USB-Steckdose ist bündig mit dem Rahmen. Durch dieses flache Design haben die JUNG Steckdosen mit USB ein besonders harmonisches Erscheinungsbild.

# Geprüfte Sicherheit.

Sicher und zuverlässig: Die neuen JUNG SCHUKO® Steckdosen mit USB-Anschlüssen bieten VDE-geprüfte Qualität „Made in Germany“.

Alle JUNG USB-Steckdosen haben einen integrierten erhöhten Berührungsschutz. Zudem schaltet ein Sicherheitsmechanismus die USB-Anschlüsse ab, sobald angeschlossene Verbraucher einen Ladestrom von mehr als 3,2 Ampere beziehen oder die Elektronik eine kritische Temperatur erreicht. Zum Laden von Mobilgeräten erhöhen die SCHUKO® Steckdosen mit USB-Anschluss – je nach Schnell-

lade-Standard – die Spannung auf bis zu 9 Volt. Um eine sichere Ladung zu garantieren, sollten Anwender nur das vom Mobilgerätehersteller mitgelieferte USB-Kabel verwenden. Billig-Imitate können verhindern, dass das Endgerät schnellstmöglich und ordnungsgemäß aufgeladen wird. Zudem können gegebenenfalls Schäden am Gerät auftreten.

TECHNISCHE DATEN	USB TYP A	USB TYP C	USB TYP C UND A
NENNSPANNUNG	AC 220 ... 250 V ~	AC 220 ... 250 V ~	AC 220 ... 250 V ~
NETZFREQUENZ	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
NENNSTROM STECKDOSE	16 A	16 A	16 A
AUSGANGSSPANNUNG USB	DC 9 V / DC 5 V	DC 9 V / DC 5 V	DC 5 V
AUSGANGSSTROM USB	2 A / 3 A	2 A / 3 A	3 A
STANDBY-LEISTUNG	≤ 60 mW	≤ 25 mW	≤ 25 mW
UMGEBUNGSTEMPERATUR	+5 ... +35 °C	+5 ... +35 °C	+5 ... +35 °C
LAGER-/TRANSPORT-TEMPERATUR	-20 ... +70 °C	-20 ... +70 °C	-20 ... +70 °C
TIEFE DER GERÄTEDOSE (INNENMASS)	> 57 mm	> 57 mm	> 57 mm
SCHUTZART	IP 20	IP 20	IP 20
ANSCHLUSSART	Federklemmen	Federklemmen	Federklemmen
EINDRÄHTIG	1,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>	1,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>	1,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
FEINDRÄHTIG OHNE ADERENDHÜLSE	1,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>	1,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>	1,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>



#### Geprüft nach höchsten Sicherheitsstandards – VDE zertifiziert

JUNG SCHUKO® Steckdosen mit USB-Anschluss sind vom deutschen VDE zertifiziert und entsprechen den folgenden europäischen und internationalen Normen und Anforderungen:

DIN VDE 0620-1(VDE0620-1):2016-01 | DIN VDE 0620-1/A1(VDE0620-1/A1):2017-09  
IEC 60884-1(Third Edition) + A1:2006 + A2:2013 | IEC 61558-2-16:2009, AMD1:2013 used in conjunction with IEC 61558-1:2005, AMD1:2009 | EN 55032:2015 und EN 55035:2017 (EMV)



## Mehr Ladeleistung.

Neben den SCHUKO® Steckdosen mit USB hat JUNG weitere Produkte zum schnellen Aufladen von Mobilgeräten im Portfolio: Die USB-Ladegeräte mit Anschlüssen in USB-A und -C laden Smartphone und Tablet mit einer elektrischen Leistung von 15 Watt.



USB-Ladegerät mit USB-A+C  
in LS 990 in Alpinweiß



USB-Ladegerät mit USB-A+C  
in A 550 in Schwarz

Die JUNG USB-Ladegeräte bieten flexible Lademöglichkeiten und integrieren sich ideal in die übrige Elektroinstallation. Die sichere Rastabdeckung lässt sichtbare Schrauben

hinter dem Aufsatz verschwinden. Das Ergebnis ist ein besonders puristisches, reduziertes Design.



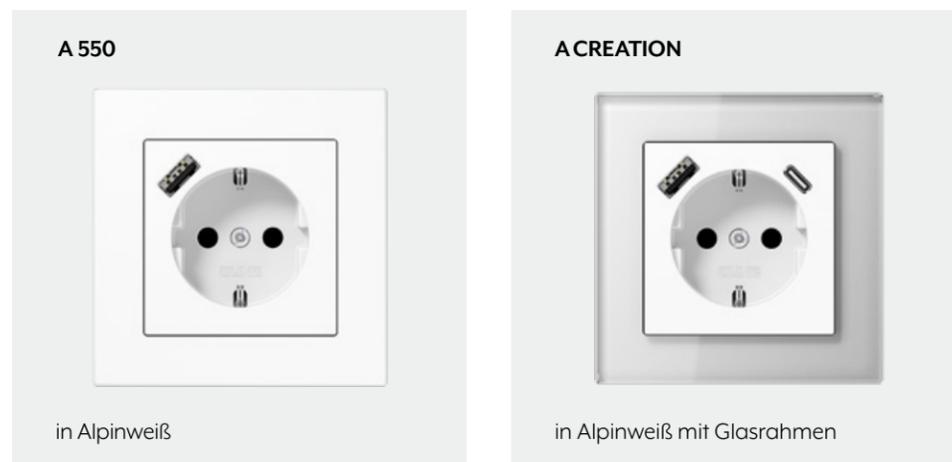
## Designvielfalt mit Anschluss.

Flexibel und formvollendet: Dank vielfältiger Materialien und Farben lassen sich die Steckdosen mit integrierten USB-Anschlüssen ideal an das Interieur anpassen.



## Klare Formen.

Die moderne Serie A bietet eine spannende Auswahl in Form, Farbe und Material. So werden frische Akzente im Raum gesetzt. Die klaren, designorientierten Formen der Serie A schaffen den idealen Rahmen für hochwertige Technik und fügen sich harmonisch in unterschiedlichste Einrichtungstile ein.



### SERIE A

#### Kunststoff

weiß		anthrazit matt		aluminium	
alpinweiß		schwarz		champagner	
schneeweiß matt		graphitschwarz matt		mokka	





## Puristische Eleganz.

Zeitlose Eleganz versprechen die Steckdosen und Schalter aus der Serie LS. Die geradlinige Form fügt sich dezent in das Ambiente ein. Hochwertige Materialien und eine puristische Formgebung kennzeichnen das klassische Design der LS-Serie.



### SERIE LS

#### Kunststoff

weiß	
alpinweiß	
schneeweiß matt	
lichtgrau	
schwarz	
graphitschwarz matt	

#### Metallausführungen\*

Aluminium		dark	
Edelstahl		Messing classic	
anthrazit		Messing antik	

\* Oberfläche lackiert

## Artikelübersicht

### SERIE A



#### STECKDOSE MIT USB-A

FARBE	ART.-NR.
weiß	A 1520-18 A
alpinweiß	A 1520-18 A WW
schwarz	A 1520-18 A SW
aluminium	A 1520-18 A AL
champagner	A 1520-18 A CH
mokka	A 1520-18 A MO
schneeweiß matt	A 1520-18 A WWM
graphitschwarz matt	A 1520-18 A SWM
anthrazit matt	A 1520-18 A ANM



#### STECKDOSE MIT USB-C

ART.-NR.
A 1520-18 C
A 1520-18 C WW
A 1520-18 C SW
A 1520-18 C AL
A 1520-18 C CH
A 1520-18 C MO
A 1520-18 C WWM
A 1520-18 C SWM
A 1520-18 C ANM



#### STECKDOSE MIT USB-A+C

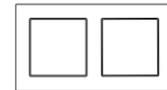
ART.-NR.
A 1520-15 CA
A 1520-15 CA WW
A 1520-15 CA SW
A 1520-15 CA AL
A 1520-15 CA CH
A 1520-15 CA MO
A 1520-15 CA WWM
A 1520-15 CA SWM
A 1520-15 CA ANM

### A 550 THERMOPLAST



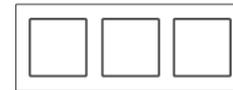
#### RAHMEN 1 FACH

FARBE	ART.-NR.
alpinweiß	A 5581 BF WW
schwarz	A 5581 BF SW
aluminium	A 5581 BF AL
anthrazit matt	A 5581 BF ANM
schneeweiß matt	A 5581 BF WWM
graphitschwarz matt	A 5581 BF SWM



#### RAHMEN 2 FACH

ART.-NR.
A 5582 BF WW
A 5582 BF SW
A 5582 BF AL
A 5582 BF ANM
A 5582 BF WWM
A 5582 BF SWM



#### RAHMEN 3 FACH

ART.-NR.
A 5583 BF WW
A 5583 BF SW
A 5583 BF AL
A 5583 BF ANM
A 5583 BF WWM
A 5583 BF SWM

### A FLOW THERMOPLAST



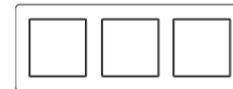
#### RAHMEN 1 FACH

FARBE	ART.-NR.
alpinweiß	AF 581 BF WW
schwarz	AF 581 BF SW
aluminium	AF 581 BF AL
anthrazit matt	AF 581 BF ANM
schneeweiß matt	AF 581 BF WWM
graphitschwarz matt	AF 581 BF SWM



#### RAHMEN 2 FACH

ART.-NR.
AF 582 BF WW
AF 582 BF SW
AF 582 BF AL
AF 582 BF ANM
AF 582 BF WWM
AF 582 BF SWM



#### RAHMEN 3 FACH

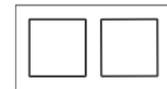
ART.-NR.
AF 583 BF WW
AF 583 BF SW
AF 583 BF AL
AF 583 BF ANM
AF 583 BF WWM
AF 583 BF SWM

### A CREATION GLAS



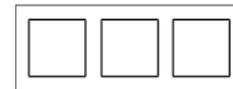
#### RAHMEN 1 FACH

FARBE	ART.-NR.
alpinweiß	AC 581 GL WW
mattweiß	AC 581 GL WMT
blaugrau	AC 581 GL BLGR
rot	AC 581 GL RT
schwarz	AC 581 GL SW
silber (verspiegelt)	AC 581 GL SI
champagner	AC 581 GL CH
mokka	AC 581 GL MO



#### RAHMEN 2 FACH

ART.-NR.
AC 582 GL WW
AC 582 GL WMT
AC 582 GL BLGR
AC 582 GL RT
AC 582 GL SW
AC 582 GL SI
AC 582 GL CH
AC 582 GL MO



#### RAHMEN 3 FACH

ART.-NR.
AC 583 GL WW
AC 583 GL WMT
AC 583 GL BLGR
AC 583 GL RT
AC 583 GL SW
AC 583 GL SI
AC 583 GL CH
AC 583 GL MO

Die Rahmen sind auch in 4fach und 5fach erhältlich und für waagerechte und senkrechte Installation geeignet.

## Artikelübersicht

### SERIE LS



#### STECKDOSE MIT USB-A

FARBE	ART.-NR.
weiß	LS 1520-18 A
alpinweiß	LS 1520-18 A WW
lichtgrau	LS 1520-18 A LG
schwarz	LS 1520-18 A SW
schneeweiß matt	LS 1520-18 A WWM
graphitschwarz matt	LS 1520-18 A SWM



#### STECKDOSE MIT USB-C

ART.-NR.
LS 1520-18 C
LS 1520-18 C WW
LS 1520-18 C LG
LS 1520-18 C SW
LS 1520-18 C WWM
LS 1520-18 C SWM



#### STECKDOSE MIT USB-A+C

ART.-NR.
LS 1520-15 CA
LS 1520-15 CA WW
LS 1520-15 CA LG
LS 1520-15 CA SW
LS 1520-15 CA WWM
LS 1520-15 CA SWM

### METALLAUSFÜHRUNGEN

Aluminium (lackiert)	AL 1520-18 A-L
Edelstahl (lackiert)	ES 1520-18 A-L
anthrazit (lackiert)	AL 1520-18 A AN-L
dark (lackiert)	AL 1520-18 A D-L
Messing classic (lackiert)	ME 1520-18 A C-L
Messing antik (lackiert)	ME 1520-18 A AT-L

AL 1520-18 C-L
ES 1520-18 C-L
AL 1520-18 C AN-L
AL 1520-18 C D-L
ME 1520-18 C C-L
ME 1520-18 C AT-L

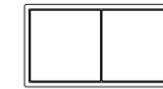
AL 1520-15 CA-L
ES 1520-15 CA-L
AL 1520-15 CA AN-L
AL 1520-15 CA D-L
ME 1520-15 CA C-L
ME 1520-15 CA AT-L

### LS 990



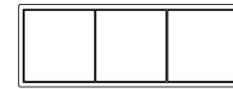
#### RAHMEN 1 FACH

FARBE	ART.-NR.
weiß	LS 981 W
alpinweiß	LS 981 WW
lichtgrau	LS 981 LG
schwarz	LS 981 SW
schneeweiß matt	LS 981 WWM
graphitschwarz matt	LS 981 SWM



#### RAHMEN 2 FACH

ART.-NR.
LS 982 W
LS 982 WW
LS 982 LG
LS 982 SW
LS 982 WWM
LS 982 SWM



#### RAHMEN 3 FACH

ART.-NR.
LS 983 W
LS 983 WW
LS 983 LG
LS 983 SW
LS 983 WWM
LS 983 SWM

### METALLAUSFÜHRUNGEN

Aluminium	AL 2981
Edelstahl	ES 2981
anthrazit (lackiertes Aluminium)	AL 2981 AN
dark (lackiertes Aluminium)	AL 2981 D
Glanzchrom	GCR 2981
Gold (goldfarben)	GO 2981
Gold (vergoldet)	LS 981 GGO
Messing classic	ME 2981 C
Messing antik	ME 2981 AT

AL 2982
ES 2982
AL 2982 AN
AL 2982 D
GCR 2982
GO 2982
LS 982 GGO
ME 2982 C
ME 2982 AT

AL 2983
ES 2983
AL 2983 AN
AL 2983 D
GCR 2983
GO 2983
LS 983 GGO
ME 2983 C
ME 2983 AT

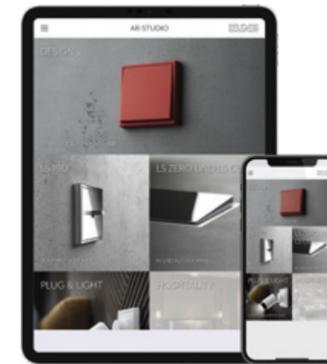
**AKTUELLE PREISE FINDEN SIE  
UNTER [JUNG.DE/KATALOG](http://JUNG.DE/KATALOG)**



# JUNG AR-Studio App.



Der digitale Musterkoffer für unterwegs: Augmented Reality ermöglicht die digital gestützte Beratung direkt vor Ort. Die App AR-Studio präsentiert das JUNG Portfolio mit über 2.000 Produkten in der Live-Umgebung beim Kunden zu Hause.



Eine ganz neue Art, um JUNG Schalter und Lösungen digital zu erleben, bietet die JUNG AR-Studio App. Oberflächen, Materialien und Farben werden fotorealistisch erlebbar. Die App zeigt, wie etwa ein A 550 in Alpinweiß wirkt oder welche Rahmenmaße ein LS 1912 aus Messing hat. Und all das kostenlos, mobil und unabhängig von der Netzabdeckung.

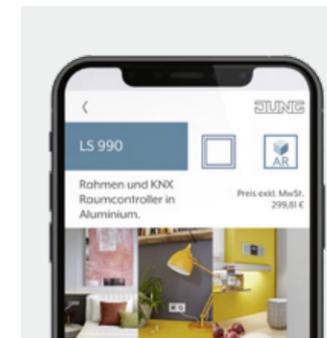


Jetzt die App  
herunterladen!



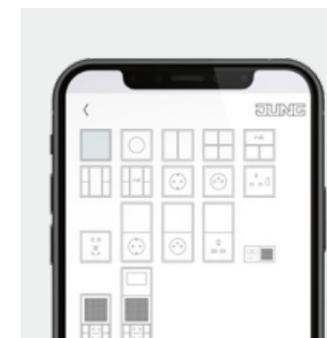
## Rahmenmaße

Die App für Augmented Planning bietet Fachplanern genaue Informationen, um die Elektroinstallation durchzuführen. Präzise und verlässlich. Passt der gewünschte Schalter des JUNG Programms LS PLUS? Würde an der Tür auch ein Mehrfachrahmen funktionieren? JUNG AR-Studio zeigt wichtige Infos wie Rahmenmaße auf einen Blick.



## Hintergrundwissen

Neben den realitätsgetreuen Liveansichten liefert JUNG AR-Studio viele Hintergrundinformationen rund um das JUNG Portfolio. Die Besonderheit des LS 990, das markante Design von A CREATION, die große Farbenvielfalt der Les Couleurs® Le Corbusier – die App stellt die vielfältige Welt der JUNG Programme ausführlich vor.



## Vielfältige Einsatzmöglichkeiten

JUNG AR-Studio präsentiert zahlreiche Produkte und zeigt die große Funktionsvielfalt von KNX-Bedienelementen, Drehdimmern und vielem mehr: Wie wirken die anderen JUNG Produkte in der Wohnung des Kunden? Kann auch ein KNX-Taster eingesetzt werden? Passt auch ein Kompakt-Raumcontroller dazu und welche Bedienmöglichkeiten bietet er? JUNG AR-Studio kennt das JUNG Portfolio.

**ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG**

Volmestraße 1

58579 Schalksmühle

Deutschland

Telefon +49 2355 806-0

Telefax +49 2355 806-204

[kundencenter@jung.de](mailto:kundencenter@jung.de)

**JUNG.DE**