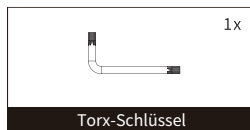
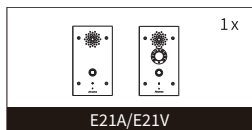


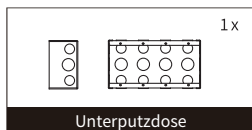
Auspacken

Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, prüfen Sie bitte die erhaltene Version und stellen Sie sicher, dass die folgenden Artikel im Lieferumfang enthalten sind:

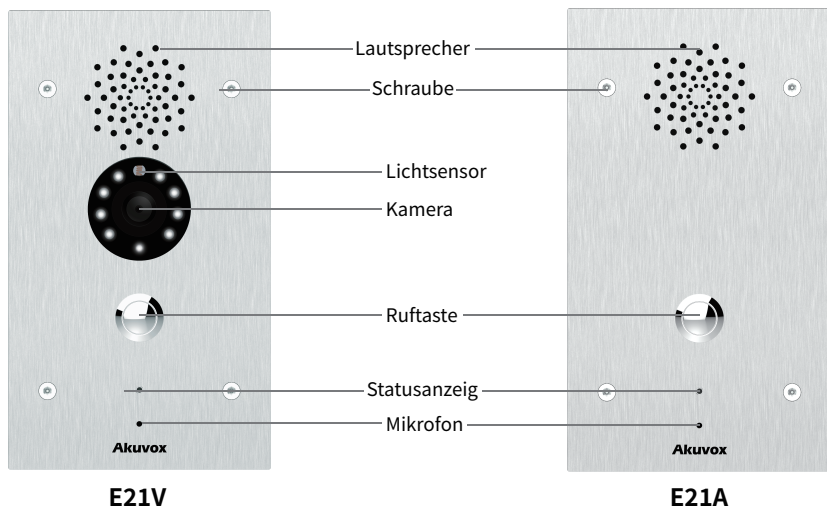


Optionales Zubehör

Unterputz-Montagezubehör (Bitte im Lieferumfang des In-Wall Installation Kit beachten)



Produktübersicht



Vorbereitung

Benötigte Werkzeuge

(nicht im Lieferumfang enthalten)

- Cat-Ethernetkabel
- Kreuzschlitzschraubendreher

Spannungs- und Stromspezifikationen

- Es wird empfohlen, das Gerät über PoE oder mit einem 12V DC/1A Netzteil zu betreiben.

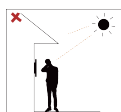
AWG-Größen- und Eigenschaftstabelle

Bitte befolgen Sie die korrekten Kabeldaten für die Installation des Geräts:

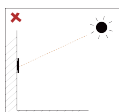
Stromversorgung	12V DC/1A				
AWG	16	18	20	22	24
Widerstand (Ohm/km)	13.5	21.4	33.9	48.5	79.6
Leiterquerschnitt (mm ²)	1.318	0.8107	0.5189	0.3147	0.2047
Kabellänge (m)	≤50	≤50	≤50	≤40	≤20

Anforderungen

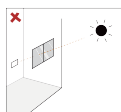
1. Platzieren Sie das Gerät fern von Sonnenlicht und starken Lichtquellen, um mögliche Schäden zu vermeiden.
2. Platzieren Sie das Gerät nicht in Umgebungen mit hoher Temperatur oder hoher Luftfeuchtigkeit sowie nicht in Bereichen mit Magnetfeldeinwirkung.
3. Installieren Sie das Gerät sicher auf einer ebenen Oberfläche, um Personenschäden und Sachschäden durch Herabfallen des Geräts zu vermeiden.
4. Verwenden oder platzieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Heizquellen.
5. Bei Inneninstallation halten Sie das Gerät bitte mindestens 2 m von Lichtquellen sowie mindestens 3 m von Fenstern und Türen entfernt.



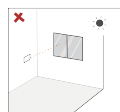
Backlight



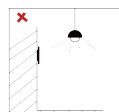
Direct sunlight



Direct sun
through window



Indirect sunlight
through window



Close to light

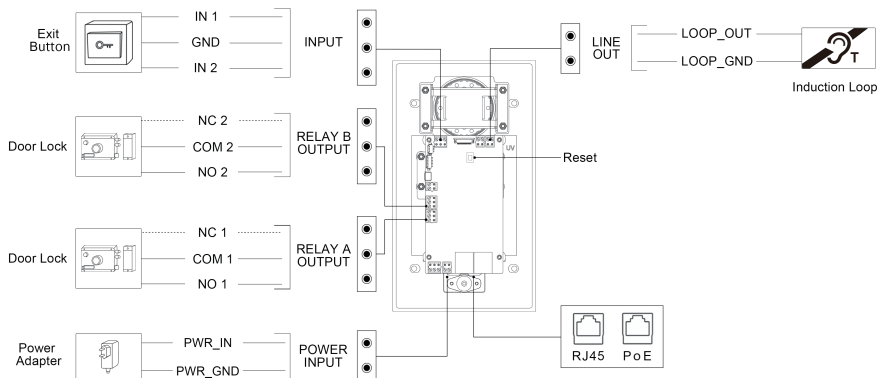
⚠️ Warnung!

1. Zur Gewährleistung der Sicherheit vermeiden Sie es, Netzkabel, Netzteil und Gerät mit nassen Händen zu berühren, das Netzkabel zu biegen oder daran zu ziehen, Bauteile zu beschädigen, und verwenden Sie ausschließlich zugelassene Netzteile und Netzkabel.
2. Achten Sie darauf, sich nicht im Bereich unter dem Gerät aufzuhalten, um Personenschäden durch ein Anschlagen des Geräts zu vermeiden.

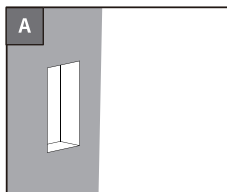
⚠️ Vorsicht

1. Schlagen Sie nicht mit harten Gegenständen gegen das Gerät.
2. Üben Sie keinen starken Druck auf den Bildschirm des Geräts aus.
3. Setzen Sie das Gerät keinen chemischen Substanzen wie Alkohol, Säuren, Desinfektionsmitteln usw. aus.
4. Um ein Lockern der Geräteinstallation zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass Durchmesser und Tiefe der Schraublöcher korrekt sind. Wenn die Schraublöcher zu groß sind, verwenden Sie Klebstoff zur Fixierung der Schrauben.
5. Reinigen Sie die Geräteoberfläche vorsichtig mit einem feuchten Tuch und wischen Sie sie anschließend mit einem trockenen Tuch ab.
6. Wenn am Gerät ungewöhnliche Zustände auftreten, einschließlich ungewöhnlicher Geräusche oder Gerüche, schalten Sie das Gerät bitte sofort aus und kontaktieren Sie umgehend das Akuvox-Technikteam.

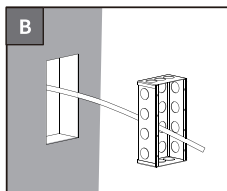
Geräteverdrahtung



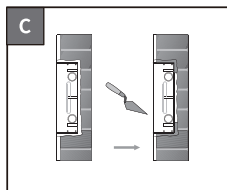
Installation



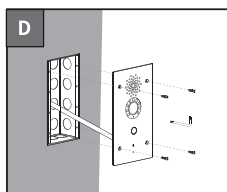
Entsprechend der Kabelführung schneiden Sie in die Wand eine quadratische Öffnung mit den Abmessungen $190 \times 100 \times 60$ mm (Höhe $\times$ Breite $\times$ Tiefe).



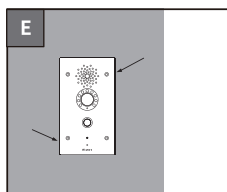
- Brechen Sie die geeigneten Kabeleinführungen der Unterputzdose aus.
- Führen Sie alle Kabel durch die Kabeleinführungen.
- Setzen Sie die Unterputzdose in die quadratische Wandöffnung ein.



- Falls zwischen Unterputzdose und Wand ein Spalt vorhanden ist, verwenden Sie Zement oder einen nicht korrosiven Konstruktionskleber, um den Spalt zu füllen.
- Stellen Sie sicher, dass das Klebematerial vollständig getrocknet ist, bevor Sie mit dem nächsten Schritt fortfahren.

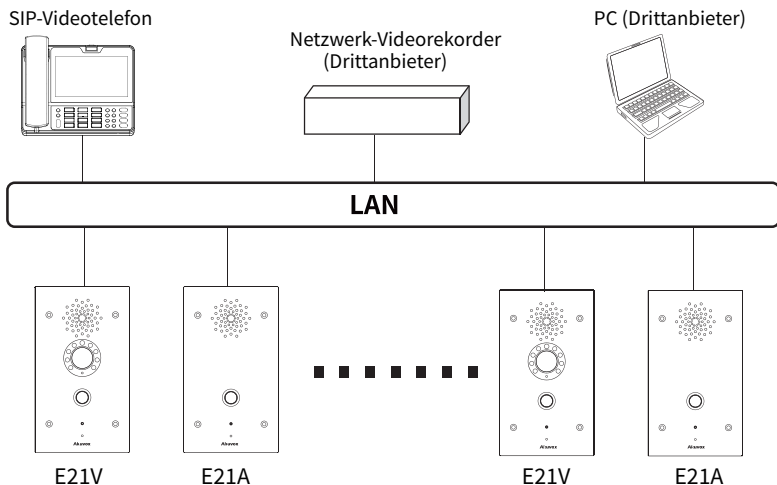


Befestigen Sie das Gerät mit vier M4 $\times$ 16 Torx-Schrauben an der Unterputzdose.



Um zu verhindern, dass Wasser in das Gerät eindringt, tragen Sie wasserdichten Dichtkleber entlang der Übergangsstelle zwischen Gerät und Wand auf.

Anwendungs-Netzwerktopologie



LED-Statusinformationen

LED-Status		Beschreibung
Blau	Dauerlicht	Normaler Status
	Blinkend	Anruf wird getätigt
Rot	Blinkend	Offline
Grün	Dauerlicht	Gespräch aktiv
	Blinkend	Eingehender Anruf

Hinweis: Weitere LED-Einstellungen finden Sie unter Intercom > LED Setting in der E21X Web-UI.

Gerätetest

Bitte überprüfen Sie nach der Installation den Gerätestatus:

1. **Netzwerk:** Halten Sie die Ruftaste gedrückt, um die IP-Adresse abzurufen. Das Netzwerk funktioniert ordnungsgemäß, wenn das Gerät die IP-Adresse ansagt. Wird keine IP-Adresse bezogen, gibt der E21X die Ansage „IP 0.0.0.0“ aus.
2. **Intercom:** Drücken Sie die Ruftaste, um einen Anruf zu tätigen. Die Rufkonfiguration ist korrekt, wenn der Anruf erfolgreich aufgebaut wird.

Garantie

1. Die Akuvox-Garantie deckt keine vorsätzlichen mechanischen Beschädigungen oder Zerstörungen ab, die durch unsachgemäße Installation verursacht wurden.
2. Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu modifizieren, zu verändern, zu warten oder zu reparieren. Die Akuvox-Garantie gilt nicht für Schäden, die durch Personen verursacht wurden, die weder Vertreter von Akuvox noch autorisierte Akuvox-Servicepartner sind. Bitte kontaktieren Sie das Akuvox-Technikteam, wenn das Gerät repariert werden muss.

Hilfe erhalten

Für Hilfe oder weitere Unterstützung kontaktieren Sie uns unter:



<https://ticket.akuvox.com/>



support@akuvox.com

Scannen Sie den QR-Code, um weitere Videos, Anleitungen und zusätzliche Produktinformationen zu erhalten.



Hinweisinformationen

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen gelten zum Zeitpunkt des Drucks als korrekt und zuverlässig. Dieses Dokument kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden; alle Aktualisierungen dieses Dokuments können auf der Website von Akuvox eingesehen werden: <http://www.akuvox.com> © Copyright 2026 Akuvox Ltd. Alle Rechte vorbehalten.

