T670 Omni Access Point Kurzanleitung

Diese Kurzanleitung enthält Schritt-für-Schritt-Anleitungen zur Vor-Ort-Einrichtung Ihres RUCKUS T670 Omni Access Points (AP) mit USB-Unterstützung. Ausführliche Informationen zur Planung der Installation, zur Durchführung einer Standortuntersuchung und zur Bedienung des T670 Omni mit USB-Unterstützung finden Sie im *RUCKUS Access Point-Handbuch mit ersten Schritten*, das unter https://support.ruckuswireless.com verfügbar ist.

BEACHTEN: Die Software-Mindestversion für den T670 Omni AP mit USB-Unterstützung ist SmartZone (SZ) 7.1 oder höher mit neuem AP-Modell-Patch und SmartZone (SZ) 7.1.1 oder höher mit nativer Unterstützung, Unleashed (UN) 200.18 oder höher und RUCKUS One (R1) 7.1.0.512 oder höher.

WARNUNG: Die Installation dieses Geräts muss den lokalen und nationalen Elektrovorschriften entsprechen.

DANGER-QSG: *Die Installation, der Austausch oder die Wartung dieses Geräts darf nur von geschultem und qualifiziertem Personal durchgeführt werden. Dieses Gerät sollte nur in Bereichen mit eingeschränktem Zugriff installiert werden.*

WARNUNG: RUCKUS empfiehlt dringend, dass Sie bei der Installation des T670 Omni mit USB-Unterstützung einen Augenschutz tragen.

VORSICHT: Stellen Sie sicher, dass Sie bei Kabeln, die Sie mit dem AP oder dem Gebäude verbinden, eine 80–130 mm (3–5 Zoll) große Tropfschleife formen. Dadurch wird verhindert, dass Wasser am Kabel entlang läuft und am Kabelende in den AP oder das Gebäude gelangt.

VORSICHT: Stellen Sie sicher, dass eine Erdung verfügbar ist und dass diese die lokalen und nationalen Elektrovorschriften erfüllt. Verwenden Sie Blitzableiter und Blitzschutzvorrichtungen als zusätzlichen Blitzschutz.

VORSICHT: Stellen Sie sicher, dass gemäß den lokalen Elektrovorschriften ordnungsgemäße Blitz- und Überspannungsschutzmaßnahmen getroffen wurden.

Diese Anleitung in anderen Sprachen

- 请从以下网站获得该指南的简体中文版 http://docs.commscope.com/?docs-box.
- Vous trouverez la version française de ce guide à l'adresse suivante http://docs.commscope.com/?docs-box.
- このガイドの日本語版は http://docs.commscope.com/?docs-box でご覧ください。
- 이 가이드의 한국어 버전은 웹 사이트 (http://docs.commscope.com/?docs-box) 에서 확인하시기 바랍니다.
- Veja a versão em português (Brasil) deste guia em http://docs.commscope.com/?docs-box
- Puede ver la versión en español (América Latina) de esta guía en http://docs.commscope.com/?docs-box

Vor dem Start

Prüfen Sie vor der Bereitstellung von RUCKUS-Produkten, ob Software und Versionsdokumentation auf dem neuesten Stand sind.

- Versionshinweise und andere Benutzerdokumentation finden Sie unter http://support.ruckuswireless.com/documents.
- Software-Upgrades sind unter http://support.ruckuswireless.com/software verfügbar.
- Informationen zur Softwarelizenz und zur beschränkten Garantie finden Sie unter https://support.ruckuswireless.com/programs-warranty_registration.

Bevor Sie Ihren RUCKUS Access Point und das Gehäuse für die Montage in Stadien in Betrieb nehmen, vergewissern Sie sich, dass alle in der **Packungsbeilage** aufgeführten Teile in der Packung enthalten sind. Sollte ein Artikel beschädigt sein oder fehlen, benachrichtigen Sie bitte Ihren autorisierten RUCKUS-Vertriebsmitarbeiter. Vergewissern Sie sich auch, dass Sie über die erforderliche Hardware und das erforderliche Tools verfügen.

Erforderliche Hardware und Tools

- ½ Zoll-(13 mm-)Schlitzschraubendreher oder ähnlich
- Breiter Flachklingen-Schlitzschraubendreher
- Kreuzschlitzschraubendreher Nr. 2
- Drehmomentschlüssel oder Drehmomentschraubendreher mit Aufsätzen
- Spitzzange
- Abisolierzange und Crimpzange
- Rohr, Stange oder eine stabile ebene Montagefläche
- Elektrische Bohrmaschine mit Bohrern und vom Kunden bereitzustellende Wanddübel, Unterlegscheiben und Sechskantmuttern für die Montage auf ebenen Flächen

Paketinhalte

Ein vollständiges T670-Installationspaket für die Vor-Ort-Installation enthält alle unten aufgeführten Elemente:

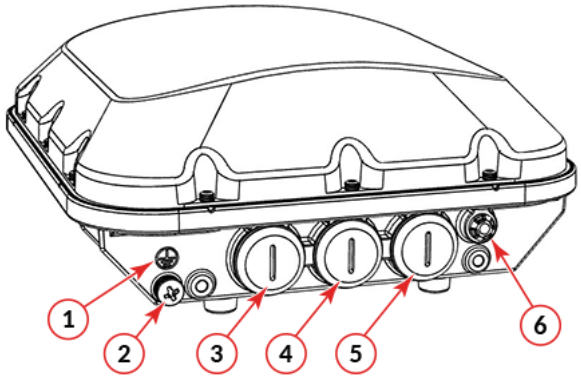
- T670 Omni Access Point mit USB-Unterstützung
- M25-Datenkabelverschraubungen
- AP-Montagehalterungssatz für den Außenbereich
- Ein Erdungsdraht mit Kabelschuh
- Cloud-Management-Erklärung
- Vier ½ Zoll (12,7 mm) breit, 2,5 Zoll (63,5 mm) Durchmesser, verstellbare Klemmen für die Befestigung der Hauptmontagehalterung an Stangen
- Sicherheitskabelsatz
- Konformitätserklärung

Montageanleitung

Anschließen und Dichten der RJ-45-Kabel

Der T670 kann null, ein oder zwei RJ-45-Kabel verwenden: eines für Ethernet, wenn er als Root-AP (RAP) konfiguriert ist, ein weiteres, wenn der T670 mit einem Peripheriegerät, wie z. B. ein Small-Cell- oder Micro-Cell-Funkgerät, verbunden ist. Wenn der T670 RJ-45-Kabel verwendet, verbinden und dichten Sie die Kabel mit den M25-Datenkabelverschraubungen (siehe Abbildung 4).

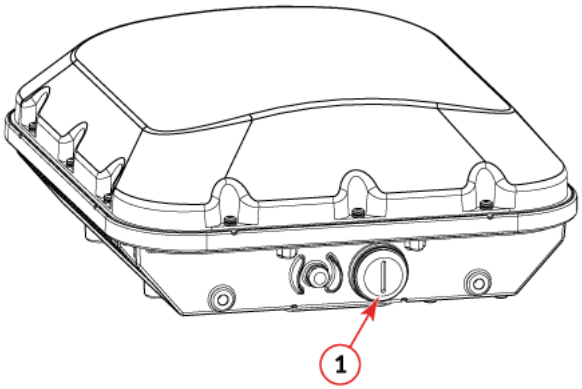
ABBILDUNG1 Ansicht der Unterseite des T670 AP



1. Massesymbol
2. Masseschraube
3. PoE-Eingang
4. Ethernet
5. Gleichstrom
6. LED-Kontrollleuchten

WARNUNG: Verwenden Sie für die Stromversorgung des T670 Access Point keinen PoE-Injektor, der nicht von RUCKUS getestet und zugelassen wurde.

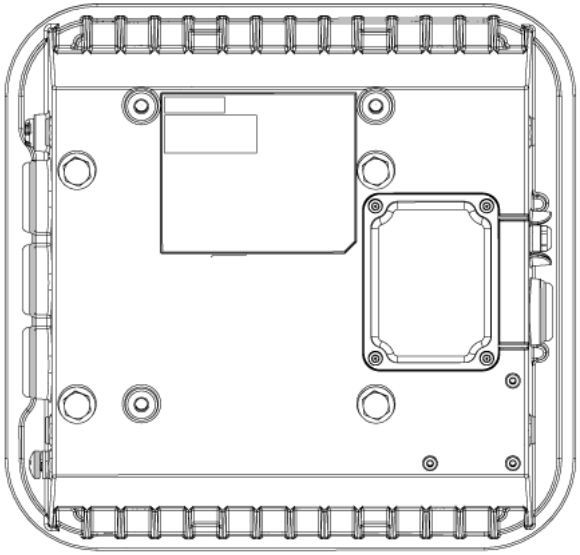
ABBILDUNG2 Ansicht der Oberseite des T670 AP



1. USB-Anschluss

Copyright © 2025 Commscope, Inc. Alle Rechte vorbehalten.
Veröffentlicht June 2025, Artikelnummer 800-73781-013 Rev A

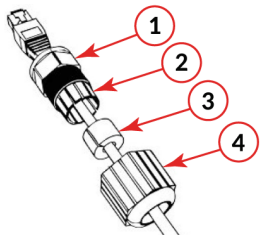
ABBILDUNG3 Rückansicht des T670 AP



1. Führen Sie das Kabelende durch die Verschraubungskuppe, die Gummitülle, die Klemmringbaugruppe und den Kabelverschraubungssockel (siehe Abbildung 4).

> **BEACHTEN:** Setzen Sie den Klemmring und die Gummitülle erst dann in den Kabelverschraubungssockel ein, wenn der Kabelverschraubungssockel mit dem vorgeschriebenen Drehmoment angezogen wurde.

ABBILDUNG4 RJ-45-Kabel und Kabelverschraubungsbaugruppe



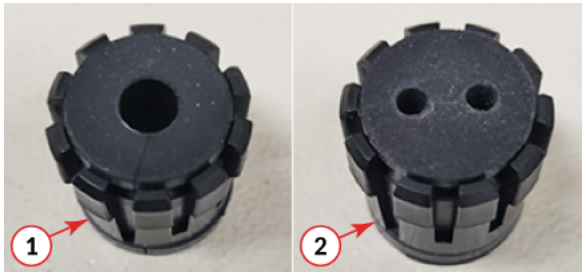
1. Fuß der Kabelverschraubung
2. Klemmring
3. Gummitülle
4. Verschraubungskuppe

2. Verwenden Sie einen breiten Flachklingen-Schlitzschraubendreher, um die Abdeckkappe des PoE-Eingangs oder des zweiten Ethernet-Ports vom T670 zu entfernen (siehe Abbildung 1).
3. Schließen Sie das Kabel an den Ethernet-Port des AP an.
4. Ziehen Sie den Kabelverschraubungssockel mit 7 Nm fest.
5. Wickeln Sie die Klemmringbaugruppe um die Gummitülle. Achten Sie darauf, dass der Klemmring die Gummitülle vollständig umschließt.
6. Setzen Sie den Klemmring und die Gummitülle in den Kabelverschraubungssockel ein.
7. Ziehen Sie die Verschraubungskuppe per Hand fest.

Konfektionierte Kabel für die Montage der DC-Stromversorgung

Für die DC-Installation tauschen Sie den für die PoE- oder Ethernet-Installation verwendeten Tülleneinsatz mit einer Öffnung gegen den Tülleneinsatz mit Zipcord (zwei Öffnungen) der Kabelverschraubung aus.

ABBILDUNG5 Tülleneinsatz mit einer Öffnung und Tülleneinsatz mit Zipcord (zwei Öffnungen)



1. Tülleneinsatz mit einer Öffnung
2. Tülleneinsatz mit Zipcord (zwei Öffnungen)

> ***DANGER-QSG:*** *Stellen Sie sicher, dass die DC-Netzkabel während der Montage der DC-Netzkabel-Baugruppe nicht an die DC-Stromquelle angeschlossen sind.*

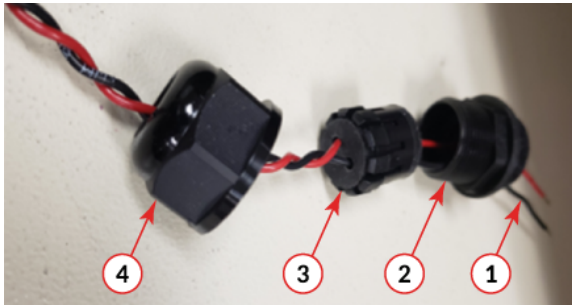
Montieren Sie die Kabelverschraubung für DC.

1. Entfernen Sie mit einem breiten Flachklingen-Schlitzschraubendreher die DC-Kappe.
2. Schneiden und isolieren Sie die Kabel der DC-Stromquelle mit einer Abisolierzange ab.

> **BEACHTEN:** Achten Sie darauf, dass an den DC-Stromkabeln ein 8 mm (+/- 1 mm) langes Kabelende mit freiliegender Litze vorhanden ist.

3. Führen Sie die DC-Stromkabel durch die Verschraubungskuppe, die Gummitülle und den Kabelträger, wie in Abbildung 6 dargestellt.

ABBILDUNG6 DC-Stromkabel und Zipcord-Kabelverschraubungsbaugruppe



1. Kabel der DC-Stromquelle
2. Kabelträger
3. Tülle mit Zipcord (zwei Öffnungen)
4. Verschraubungskuppe

4. Stecken Sie die + (roten) /- (schwarzen) DC-Stromkabel entsprechend der Beschriftung auf dem DC-Anschlussgehäuse in die richtige DC-Anschlussleiste. Nehmen Sie dabei einen kleinen Flachklingen-Schlitzschraubendreher zu Hilfe. Siehe Abbildung 7.

Copyright © 2025 Commscope, Inc. Alle Rechte vorbehalten.
Veröffentlicht June 2025, Artikelnummer 800-73781-013 Rev A

ABBILDUNG7 Anschließen der DC-Kabel an die Anschlussleiste



5. Ziehen Sie die Schrauben an der Anschlussleiste fest, um die Kabel zu befestigen.
6. Setzen Sie den Kabelträger in das AP-Gehäuse ein und ziehen Sie den Kabelträger mit 7 Nm fest, wie in Abbildung 8 dargestellt.

ABBILDUNG8 Einsetzen des Kabelträgers



7. Setzen Sie die Zipcord-Tülle in den Kabelträger ein, wie in Abbildung 9 dargestellt.

ABBILDUNG9 Einsetzen der Zipcord-Tülle



8. Ziehen Sie die Kabelverschraubungskuppe per Hand fest, bis die Tülle gegen die DC-Kabel drückt, wie in Abbildung 10 dargestellt.

> **VORSICHT:** RUCKUS empfiehlt dringend, alle Kabel, die an im Freien installierte Geräte angeschlossen werden, mit einer Tropfschleife zu versehen, um zu verhindern, dass Wasser entlang des Kabels läuft und in elektrische Komponenten eindringt.

Copyright © 2025 Commscope, Inc. Alle Rechte vorbehalten.
Veröffentlicht June 2025, Artikelnummer 800-73781-013 Rev A

ABBILDUNG10 Festziehen der Kabelverschraubungskuppe



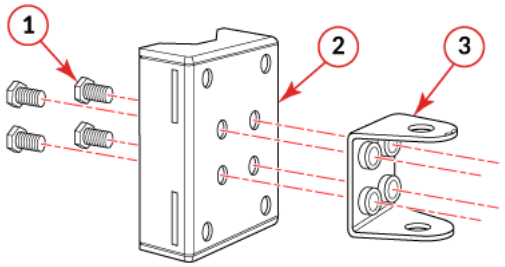
9. Setzen Sie den Vorgang mit dem Schritt Anbringen der U-Gelenkshalterung an der Montagehalterung auf Seite 4 fort. Die DC-Einschaltung erfolgt später.

Anbringen der U-Gelenkshalterung an der Montagehalterung

1. Positionieren Sie die U-Gelenkshalterung an der Montagehalterung.

BEACHTEN: Montieren Sie die U-Gelenkshalterung in beliebiger Richtung an der Montagehalterung. Im Idealfall montieren Sie sie so, dass am AP Azimuteinstellungen vorgenommen werden können. Daraufhin können an der AP-Halterung AP-Höhenverstellungen vorgenommen werden.

ABBILDUNG11 Horizontal an der Montagehalterung angebrachte U-Gelenkshalterung



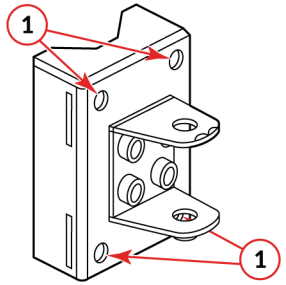
1. Schraube
2. Montagehalterung
3. U-Gelenk-Halterung

2. Befestigen Sie die U-Gelenk-Halterung (3) mit vier 1/4-28-Schrauben und Unterlegscheiben (1) an der Montagehalterung (2). Ziehen Sie die Schrauben mit 9,5 Nm fest.
3. Fahren Sie je nach Ihren Installationsanforderungen mit Montieren der Montagehalterung auf einer ebenen Fläche auf Seite 4 oder Anbringen der Montagehalterung an einer Stange auf Seite 4 fort.

Montieren der Montagehalterung auf einer ebenen Fläche

1. Platzieren Sie die Montagehalterung an der Position auf der ebenen Fläche, an der Sie den AP montieren möchten. Nutzen Sie die Löcher an der Fläche (1 in Abbildung 12) der Montagehalterung als Schablone zum Markieren der Positionen für die Montagelöcher.

ABBILDUNG12 Löcher an der Montagehalterung für ebene Flächen



1. Löcher an der Fläche

2. Entfernen Sie die Montagehalterung von der ebenen Fläche.
3. Bohren Sie die für den Einbausatz erforderlichen Löcher.

BEACHTEN: Die für die Wandmontage erforderlichen Beschläge sind nicht im Einbausatz enthalten.

4. Bringen Sie die Montagehalterung mit den vom Kunden bereitgestellten Dübeln, Unterlegscheiben und Sechskantmuttern an der ebenen Fläche an.
5. Ziehen Sie die Beschläge gemäß den zum Einbausatz gehörenden Anweisungen fest, um die Montagehalterung zu fixieren.
6. Setzen Sie den Vorgang mit dem Schritt Montieren der Verbindungsklammer an der U-Gelenkshalterung auf Seite 4 fort.

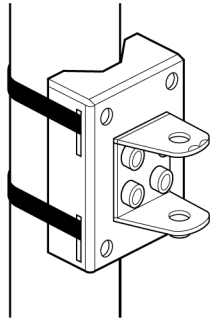
Anbringen der Montagehalterung an einer Stange

1. Stecken Sie das offene Ende einer Stahlklemme durch die oberen beiden Schlitze an der Montagehalterung.
2. Nehmen Sie die andere Stahlklemme zur Hand, und stecken Sie sie durch die unteren beiden Schlitze an der Montagehalterung.

BEACHTEN: Bei größeren Stangen können mehrere Klemmen miteinander verkettet werden.

3. Bringen Sie die Montagehalterung mithilfe der Klemmen an der Stange an. Ziehen Sie die Klemmen mit 3 Nm bzw. gemäß den Spezifikationen des Herstellers an.

ABBILDUNG13 Anbringen der Montagehalterung an einer vertikalen Stange



4. Setzen Sie den Vorgang mit dem Schritt Montieren der Verbindungsklammer an der U-Gelenkshalterung auf Seite 4 fort.

Montieren der Verbindungsklammer an der U-Gelenkshalterung

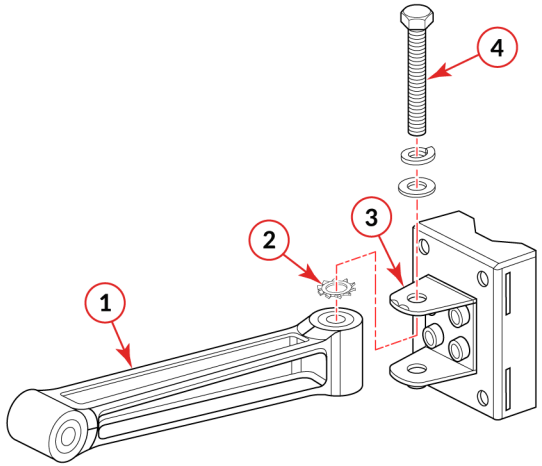
1. Die Verbindungsklammer wird mit einem Set bestehend aus einer Schraube M8, einer Unterlegscheibe und einer Mutter an der U-Gelenkshalterung befestigt. Die Verbindungsklammer ist symmetrisch. Daher kann sie an einem beliebigen Ende an der U-Gelenkshalterung montiert werden.

BEACHTEN: Stellen Sie sicher, dass die Verbindungsklammer so montiert ist, dass sich die gezahnte externe Beilagscheibe an der Innenseite der AP-Halterungsflansche befindet. Dadurch wird gewährleistet, dass sich die Azimutverstellung nicht ändert.

2. Montieren Sie lose die Verbindungsklammer (1), die U-Gelenk-Halterung (3), eine gezahnte externe Beilagscheibe (2) und einen Satz M8-Schrauben und Unterlegscheiben (4), wie in Abbildung 14 dargestellt.

Copyright © 2025 Commscope, Inc. Alle Rechte vorbehalten.
Veröffentlicht June 2025, Artikelnummer 800-73781-013 Rev A

ABBILDUNG14 Anbringen der Verbindungsklammer an der U-Gelenkshalterung



1. Verbindungsklammer
2. Außengezahnte Unterlegscheibe
3. U-Gelenk-Halterung
4. M8-Schrauben und Unterlegscheiben

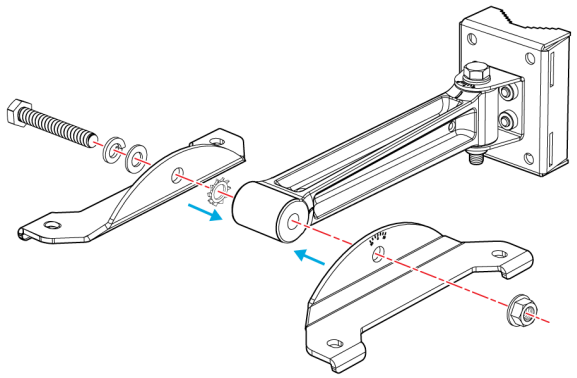
3. Nehmen Sie die für den AP erforderliche Azimuteinstellung vor.
4. Ziehen Sie die M8-Schraube mit 13,6 Nm fest.
5. Setzen Sie den Vorgang mit dem Schritt Anbringen der AP-Halterung an der Verbindungsklammer auf Seite 5 fort.

Anbringen der AP-Halterung an der Verbindungsklammer

1. Bringen Sie die AP-Halterung mithilfe der Schraube, des Federrings, der Unterlegscheibe, der gezahnten externen Beilagscheibe und der Mutter, die im Lieferumfang enthalten sind, an der Verbindungsklammer an, wie in Abbildung 15 dargestellt.

   Die Verbindungsklammer ist symmetrisch. Daher kann sie an einem beliebigen Ende an der AP-Halterung montiert werden.
2. Bringen Sie die AP-Halterung mithilfe des Sets bestehend aus der Schraube M8, der Unterlegscheibe und der Mutter locker an der Verbindungsklammer an.

ABBILDUNG15 Befestigen der Verbindungsklammer an der AP-Halterung



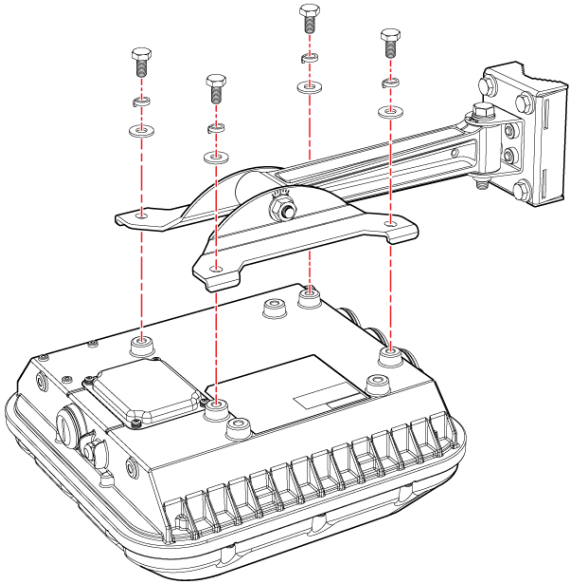
BEACHTEN: Stellen Sie sicher, dass die Verbindungsklammer so montiert ist, dass sich die gezahnte externe Beilagscheibe an der *Innenseite* der AP-Halterungsflansche befindet. Dadurch wird gewährleistet, dass sich die Höhenverstellung nicht ändert.

3. Setzen Sie den Vorgang mit dem Schritt Anbringen der AP-Halterung am Access Point auf Seite 5 fort.

Anbringen der AP-Halterung am Access Point

1. Platzieren Sie die AP-Halterung an der Rückseite des AP, sodass die vier größeren Schraublöcher an der Halterung an den vier Schraublöchern am AP ausgerichtet sind.

ABBILDUNG16 Anbringen der AP-Halterung am AP



2. Montieren Sie die AP-Halterung mit vier Sechskantschrauben vom Typ 0,5-Zoll x 0,250- 28 mit Federring und Unterlegscheiben am AP. Ziehen Sie die Schrauben mit 2,5–3,0 Nm fest.

   VORSICHT: Stellen Sie sicher, dass die Schrauben nicht länger als 0,5 Zoll sind. Wenn eine Schraube länger als 0,5 inch ist, kann sie den AP-Rahmen beschädigen.

   BEACHTEN: Dieser Satz enthält möglicherweise zusätzliche Schrauben, Muttern und Unterlegscheiben. Sie können die zusätzlichen Schrauben je nach Bedarf verwenden.
3. Setzen Sie den Vorgang mit dem Schritt Festlegen der Höhe und Festziehen der Höhenverstellungsschraube auf Seite 5 fort.

Festlegen der Höhe und Festziehen der Höhenverstellungsschraube

1. Nehmen Sie die für den AP erforderliche Höheneinstellung vor.
2. Ziehen Sie die M8-Schraube mit 13,6 Nm fest.
3. Setzen Sie den Vorgang mit dem Schritt Erdung des AP auf Seite 5 fort.

Erdung des AP

VORSICHT: Stellen Sie sicher, dass eine Erdung verfügbar ist und dass diese die lokalen und nationalen Elektrovorschriften erfüllt. Verwenden Sie Blitzableiter und Blitzschutzvorrichtungen als zusätzlichen Blitzschutz.

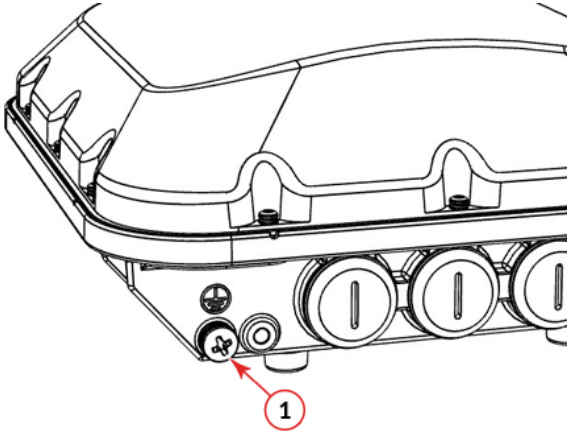
Copyright © 2025 Commscope, Inc. Alle Rechte vorbehalten.
Veröffentlicht June 2025, Artikelnummer 800-73781-013 Rev A

BEACHTEN: Die Farbkodierung der Massekabel variiert je nach Region. Schlagen Sie in den Anleitungen der lokalen Verdrahtungsnormen nach, bevor Sie diesen Schritt abschließen.

1. Verbinden Sie eine ordnungsgemäße Erdung mithilfe des werkseitig bereitgestellten Sets aus Massekabel und Erdungsschraube/Unterlegscheibe mit dem Erdungspunkt des AP-Rahmens.

   VORSICHT: Im Lieferumfang des T670-AP ist eine 9-mm-Edelstahl-M6x1-Schraube mit geteilten Sicherungs- und Unterlegscheiben enthalten. Achten Sie darauf, dass etwaige Ersatzschrauben nicht länger als 9 mm sind, da sie andernfalls das AP-Gehäuse beschädigen können.

ABBILDUNG17 Anschließen einer guten Erdung an den AP



1. Erdungsschraube

2. Setzen Sie den Vorgang mit dem Schritt Stromversorgung des AP mit Gleichstrom auf Seite 6 fort.

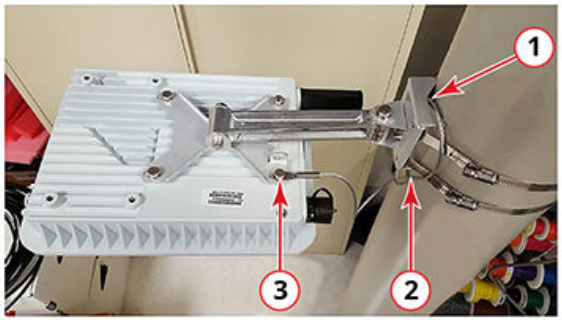
Installieren eines USB-Dongles

Um einen USB-Dongle zu installieren (z. B. ein IoT-Funkgerät), entfernen Sie die Abdeckung für den Anschluss mit einem breiten Flachklingen-Schlitzschraubendreher vom AP. Stecken Sie dann den Dongle in den USB-Anschluss.

Installieren des Sicherheitskabels

1. Führen Sie das Sicherheitskabel durch die Montagehalterung (1 in Abbildung 18) und durch die Öse am Kabel selbst (2 in Abbildung 18).
2. Bringen Sie das Sicherheitskabel an den AP an, indem Sie das Ende des Sicherheitskabels mit der Öse zwischen der AP-Halterung und dem Einbausatz (Unterlegscheibe, Federring und Sechskantschrauben vom Typ 0,5-Zoll x 0,250–28) einsetzen. Sehen Sie sich 3 in Abbildung 18 an.
3. Ziehen Sie die Schrauben mit 2,5–3,0 Nm fest.

ABBILDUNG18 Anbringen des Sicherheitskabels



Stromversorgung des AP mit Gleichstrom

Der AP kann mit zwei Stromquellen betrieben werden: PoE-Strom (48 V) und 48 V DC.

Als Klasse-5-Gerät kann der AP über den Ethernet-Eingang Strom beziehen und dem System maximal 35 W zur Verfügung stellen. Alternativ kann die Stromversorgung über ein vom Kunden bereitgestelltes 48-V-Gleichstrom-Netzteil erfolgen, das an eine zweipolige Anschlussleiste angeschlossen wird. Die Anschlussleiste ist durch eine wasserdichte Verschraubung an einem Ende des Geräts zugänglich. Die Anschlussleistenverbindung verfügt über einen Überspannungs- und Polaritätsschutz, um zu verhindern, dass Leitungen mit falscher Polarität mit der Anschlussleiste verbunden werden.

BEACHTEN: Wenn sowohl der PoE- als auch der DC-Anschluss verwendet werden, müssen für jeden Anschluss separate Kabelverschraubungen verwendet werden. Eine zusätzliche Kabelverschraubung (Teilenummer: 902-0183-0000) ist separat erhältlich.

BEACHTEN: Wenn sowohl die 48-VDC- als auch die 48-V-PoE-Stromversorgung aktiv sind, bevorzugt der AP die 48-VDC-Stromversorgung.

VORSICHT: Stellen Sie sicher, dass die DC-Stromquelle nicht mehr als 48 VDC liefert.

1. Stellen Sie sicher, dass die DC-Kabelbaugruppe sicher wie in Konfektionierte Kabel für die Montage der DC-Stromversorgung auf Seite 2 beschrieben montiert ist.
2. Schließen Sie das Netzkabel an eine DC-Stromquelle an.
3. Überprüfen Sie, ob die LED am AP gelb blinkt (kann auch grün sein, wenn ein WLAN konfiguriert wurde).

Fehlerbehebung

VORSICHT: Bei Bedarf können Sie den AP auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurücksetzen, indem Sie die Reset-Taste im PoE IN-Anschluss drücken. Benutzen Sie die Spitze eines Kugelschreibers oder einen 3-mm-Schraubendreher mit flacher Klinge, um die Reset-Taste zu drücken.

- Soft Reset: Weniger als 4 Sekunden drücken.
- Auf Werkseinstellungen zurücksetzen: Mehr als 5 Sekunden und weniger als 15 Sekunden drücken. Die LED wechselt zwischen rot und grün.
- Wiederherstellungsmodus mit Werkseinstellungen: Mehr als 15 Sekunden drücken. Die LED wechselt beim AP-Neustart zwischen rot und gelb.

SETZEN SIE DEN AP NUR DANN AUF WERKSEITIGE STANDARDEINSTELLUNGEN ZURÜCK, WENN SIE DAZU AUFGEFORDERT WERDEN. (Dadurch wird die IP-Adresse des AP auf 192.168.0.1 zurückgesetzt.)

BEACHTEN: Nach einer Zurücksetzung können Sie über https://192.168.0.1 auf die interne AP-Webschnittstelle zugreifen. Ihr Gerät muss eine beliebige Adresse von 192.168.0.2 bis 192.168.0.254 mit der Subnetz-Maske 255.255.255.0 verwenden. Der Benutzername ist **super** und das Passwort ist **sp-admin**.

BEACHTEN: Die 6-GHz-Frequenzoption darf in China nicht verwendet werden.

Für weitere Informationen

Weitere Informationen zur Konfiguration und Verwaltung des APs finden Sie in der Benutzeranleitung für die RUCKUS-Netzwerkmanagement-Plattform, die zur Konfiguration und Verwaltung Ihres Netzwerks verwendet wird.

Das Produktdatenblatt finden Sie unter https://www.ruckusnetworks.com/products/wireless-access-points/.

RUCKUS Wireless LLC ist eine 100%ige Tochtergesellschaft von CommScope, Inc.

© 2025, CommScope, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

CommScope und das CommScope-Logo sind eingetragene Marken von CommScope und/oder ihrer jeweiligen Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. Zusätzliche Markeninformationen finden Sie unter https://www.commscope.com/trademarks. Alle Produktnamen, Marken und eingetragenen Marken sind das Eigentum der jeweiligen Besitzer.

Copyright © 2025 Commscope, Inc. Alle Rechte vorbehalten.
Veröffentlicht June 2025, Artikelnummer 800-73781-013 Rev A