

COMMSCOPE® RUCKUS®

Point d'accès T750SE Guide d'installation rapide

REMARQUE: La version logiciel minimale prenant en charge le T750SE est la version ZoneDirector (ZD) 10.4.1 ou version ultérieure ou SmartZone (SZ) 5.2 ou version ultérieure ou le micrologiciel de point d'accès autonome, 114.X ou version ultérieure.

Ce guide d'installation rapide vous propose des instructions détaillées sur la manière d'installer le point d'accès T750SE de RUCKUS WIRELESS. Pour des informations détaillées sur la manière de préparer l'installation, d'effectuer une étude de site ou d'utiliser le T750SE, consultez le guide *RUCKUS WIRELESS Outdoor Access Point User Guide* disponible à l'adresse suivante : <https://support.ruckuswireless.com>.

ATTENTION! Seul un personnel compétent et qualifié est autorisé à installer, remplacer ou entretenir cet équipement.

ATTENTION! L'installation de cet équipement doit être effectuée conformément aux normes électriques locales et nationales.

PRUDENCE! Veillez à former une boucle d'égouttement de 80 à 130 mm (3 à 5 po) sur tout câble attaché au point d'accès ou au bâtiment. Vous empêcherez ainsi l'eau de couler le long du câble et de pénétrer dans le point d'accès ou le bâtiment, au bout du câble.

PRUDENCE! Assurez-vous que la mise à la terre est disponible et qu'elle répond aux normes électriques locales et nationales. Pour une protection supplémentaire contre la foudre, utilisez des paratonnerres et des parafoudres.

PRUDENCE! Veillez à prendre des précautions contre les surtensions conformément aux normes électriques locales et nationales.

ATTENTION! RUCKUS WIRELESS recommande vivement le port de lunettes de protection pendant le montage du T750SE.

Ce guide dans d'autres langues

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

Avant de commencer

Avant de déployer les produits RUCKUS WIRELESS, veuillez vérifier que le microprogramme et la documentation sont à jour.

- L'information sur les versions et toute autre documentation utilisateur sont disponibles à l'adresse suivante : <http://support.ruckuswireless.com/documents>.
- Les mises à jour logicielles sont disponibles à l'adresse suivante : <http://support.ruckuswireless.com/software>.
- Les informations concernant la licence et les garanties sont disponibles à l'adresse suivante : <http://support.ruckuswireless.com/warranty>. Avant de déployer votre point d'accès RUCKUS WIRELESS, vérifiez que tous les éléments indiqués dans le *contenu de l'emballage* sont inclus dans la boîte. Si un élément manque ou est endommagé, informez le représentant commercial de RUCKUS WIRELESS. Assurez-vous également d'avoir le matériel et les outils nécessaires.

Matériel et outils requis

- Tournevis à lame plate 13 mm (0,5 po) ou équivalent
- Tournevis Philips No. 2
- Petit tournevis à lame plate
- Clé ou tournevis dynamométrique avec douilles
- Pincettes à long bec
- Pincettes pour sertir et dénuder les câbles électriques
- Poteau, mât ou une surface plate solide
- Perceuse électrique avec forêts et vis d'ancrage fournies par le client, rondelles plates et écrous hex pour montage sur surface plate

Contenu de l'emballage

Un trousse d'installation de T750SE complète comprend tous les éléments énumérés ci-dessous :

- Point d'accès T750SE
- Extension de presse-étoupe M25
- Trois presse-étoupe M25
- Trousse du support de montage de point d'accès extérieur
- Un câble de mise à la terre avec cosse
- Déclaration concernant la gestion dans le nuage
- Joint d'extension du presse-étoupe
- Connecteur CA
- Œillet de presse-étoupe pour câble Zipcord
- Quatre colliers ajustables de 12,7 mm (0,5 po) de largeur et 63,5 mm (2,5 po) de diamètre pour une fixation sur petits mâts
- Jeu de câbles de sécurité
- Accords de niveau de service/Déclaration de garantie limitée
- Déclaration de conformité
- Déclaration réglementaire
- Guide de démarrage du point d'accès RUCKUS WIRELESS
- Ce guide d'installation rapide

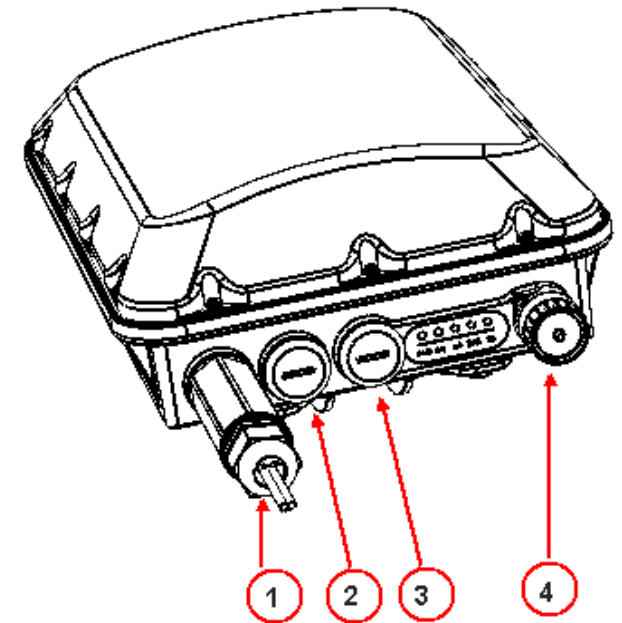
Instructions de montage

Branchement et étanchéisation des câbles RJ-45

Le T750SE peut utiliser zéro, un ou deux câbles RJ-45; un pour Ethernet en configuration RAP (point d'accès racine), un autre lorsque le T750SE fournit une alimentation PoE à un appareil tel qu'un équipement radio de type small cell ou micro cell, et zéro lorsque le SFP est utilisé en tant

qu'alternative de raccordement avec une alimentation de courant alternatif (AC). Lorsque le T750SE utilise des câbles RJ-45, connectez et scellez les câbles à l'aide des presse-étoupe M25 comme indiqué dans la figure 2.

FIGURE 1 Ports PoE IN (entrée) et PoE OUT (sortie) du point d'accès T750SE



- | | |
|--------------------|---------------------|
| 1. Port SFP | 3. PoE OUT (sortie) |
| 2. PoE IN (entrée) | 4. Port CA |

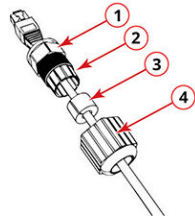
ATTENTION! N'utilisez aucun injecteur PoE n'ayant pas été testé et approuvé par RUCKUS WIRELESS pour alimenter le point d'accès T750SE.

ATTENTION! Ne branchez pas l'alimentation PoE IN (entrée) dans le port PoE OUT (sortie). Voir la Figure 1.

1. Faites passer l'extrémité du câble à travers le dôme du presse-étoupe, l'œillet en caoutchouc, la bague de serrage et la base du presse-étoupe, comme indiqué dans la figure 2.

REMARQUE: Ne placez pas la bague de serrage et l'œillet en caoutchouc dans la base du presse-étoupe avant que la base du presse-étoupe n'ait été serrée selon les spécifications.

FIGURE 2 Assemblage du câble RJ-45 et du presse-étoupe



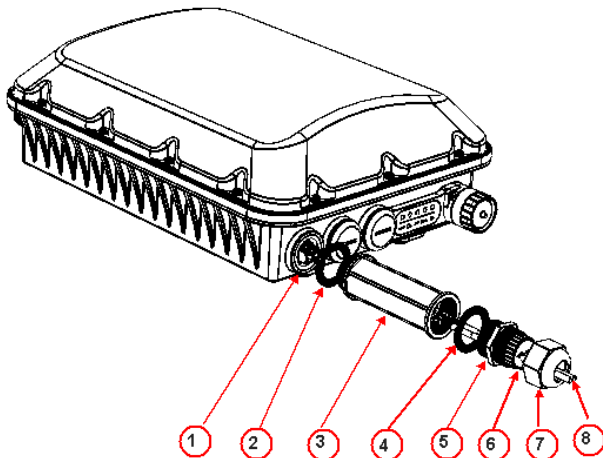
- 1. Base du presse-étoupe
- 2. Bague de serrage
- 3. Œillet en caoutchouc
- 4. Dôme du presse-étoupe

2. Utilisez un large tournevis à tête plate pour retirer le bouchon de protection (PoE OUT ou PoE IN) du T750SE.
3. Connectez le câble au port Ethernet du point d'accès.
4. Resserrez la base du presse-étoupe à 7 N.m (62 lb-po).
5. Enveloppez la bague de serrage autour de l'œillet en caoutchouc. Assurez-vous que la bague de serrage enveloppe complètement l'œillet en caoutchouc.
6. Placez la bague de serrage et l'œillet en caoutchouc dans la base du presse-étoupe.
7. Serrez à la main le dôme du presse-étoupe.

Raccordement du module optique SFP à l'aide d'un câble au diamètre unique

Vous pouvez utiliser un câble au diamètre unique pour raccorder le module optique SFP.

FIGURE 3 Assemblage du presse-étoupe du module SFP



1. Émetteur-récepteur SFP
2. Joint du presse-étoupe
3. Extension du presse-étoupe
4. Joint du presse-étoupe
5. Bague de serrage
6. Œillet du presse-étoupe / œillet du presse-étoupe pour câble Zipcord
7. Dôme du presse-étoupe
8. Câble de fibre optique

ATTENTION! Le câble de fibre optique est extrêmement fragile et doit être manipulé avec soin.

REMARQUE: N'insérez pas la base/l'œillet/le dôme du presse-étoupe dans l'extension avant que l'extension n'ait été serrée. L'étape 5 doit être effectuée avant l'étape 6 pour éviter la torsion du câble de fibre optique.

1. Placez la base du presse-étoupe sur l'extension du presse-étoupe et serrez-la à 7 N.m (62 lb-po).
 2. Fixez le joint de l'extension du presse-étoupe à l'extension du presse-étoupe.
 3. Faites passer le câble de fibre optique à travers le dôme du presse-étoupe, l'œillet du presse-étoupe, la bague de serrage, la base du presse-étoupe, l'extension du presse-étoupe et le joint du presse-étoupe, comme indiqué dans la figure 3.
 4. Raccordez le câble de fibre optique à l'émetteur-récepteur SFP du point d'accès.
 5. Resserrez l'extension du presse-étoupe à 7 N.m (62 lb-po).
 6. Insérez l'œillet du presse-étoupe dans la bague de serrage en plaçant le câble de fibre optique au centre.
 7. Insérez la bague de serrage dans la base du presse-étoupe.
 8. Resserrez le dôme du presse-étoupe à 7 lb-po.
- Le module SFP est permutable à chaud et peut être enlevé avec les doigts ou des outils simples.

Raccordement du module optique SFP à l'aide d'un câble Zipcord

Vous pouvez utiliser un câble Zipcord pour raccorder le module optique SFP.

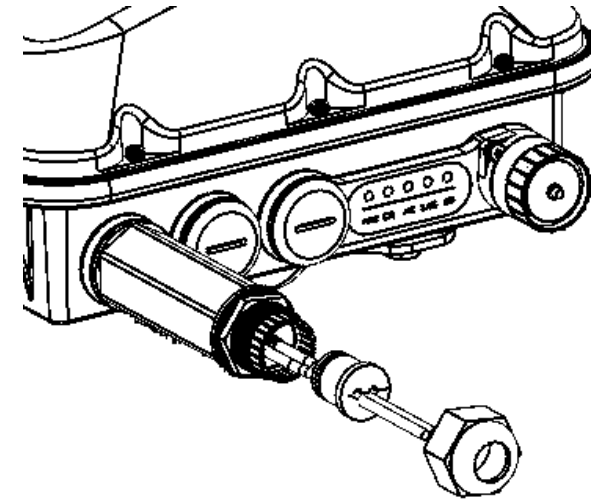
ATTENTION! Le câble de fibre optique Zipcord est extrêmement fragile et doit être manipulé avec soin.

REMARQUE: N'insérez pas la base/l'œillet/le dôme du presse-étoupe dans l'extension avant que l'extension n'ait été serrée. L'étape 5 doit être effectuée avant l'étape 6 pour éviter la torsion du câble de fibre optique.

1. Placez la base du presse-étoupe sur l'extension du presse-étoupe et serrez-la à 7 N.m (62 lb-po).
2. Fixez le joint de l'extension du presse-étoupe à l'extension du presse-étoupe.
3. Faites passer le câble de fibre optique Zipcord à travers le dôme du presse-étoupe, l'œillet du presse-étoupe pour câble Zipcord, la bague de serrage, la base du presse-étoupe, l'extension du presse-étoupe et le joint du presse-étoupe, comme indiqué dans la figure 3.
4. Raccordez le câble de fibre optique Zipcord à l'émetteur-récepteur SFP du point d'accès.
5. Resserrez l'extension du presse-étoupe à 7 N.m (62 lb-po).

6. Insérez l'œillet du presse-étoupe pour câble Zipcord dans la bague de serrage en plaçant le câble de fibre optique Zipcord dans les deux trous.

FIGURE 4 Œillet cordon zippé avec câble



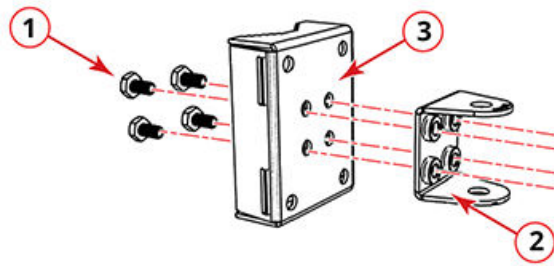
7. Insérez la bague de serrage dans la base du presse-étoupe.
 8. Resserrez le dôme du presse-étoupe à 7 lb-po.
- Le module SFP est permutable à chaud et peut être enlevé avec les doigts ou des outils simples.

Raccordement du support en U au support de fixation

1. Placez le support en U sur le support de fixation.

REMARQUE: Montez le support en U dans n'importe quelle direction sur le support de fixation, de préférence de façon à permettre d'ajuster l'azimut du point d'accès. Le support du point d'accès permet alors d'effectuer d'ajuster l'inclinaison.

FIGURE 5 Support en U relié horizontalement au support de fixation



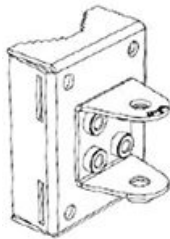
1. Boulons
2. Support en U
3. Support de fixation

- Utilisez quatre jeux de boulons et rondelles 1/428 (1) pour monter le support en U (2) sur le support de fixation (3). Serrez les boulons jusqu'à 9,5 N.m (84 lb-po).
- Continuez avec [Ancrage du support de fixation à une surface plate](#) à la page 3.

Ancrage du support de fixation à une surface plate

- Placez le support de fixation sur la surface plate, à l'endroit auquel vous souhaitez monter le point d'accès. Utilisez les trous du support de fixation comme modèle pour marquer les emplacements des trous.

FIGURE 6 Trous du support de fixation



- Retirez le support de fixation de la surface plate.
- Percez les trous requis pour le matériel de fixation.

REMARQUE: Le matériel nécessaire pour la fixation murale n'est pas inclus dans la trousse de montage.

- Fixez le support de fixation à la surface plate à l'aide du matériel de montage.
- Suivez les instructions du matériel de fixation pour serrer le matériel et fixer le support de fixation.
- Continuez avec [Ancrage du support de fixation à un mât](#) à la page 3.

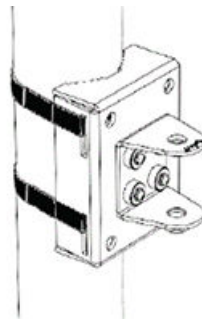
Ancrage du support de fixation à un mât

- Insérez l'extrémité ouverte d'un collier en acier dans les deux fentes supérieures du support de fixation.
- Insérez l'autre collier en acier dans les deux fentes inférieures du support de fixation.

REMARQUE: Les colliers peuvent être chaînés ensemble pour être utilisés sur les grands mâts.

- Utilisez les colliers pour fixer le support de fixation au mât. Serrez les colliers jusqu'à 3 N.m (27 lb-po) ou conformément aux spécifications du fabricant.

FIGURE 7 Fixation du support de fixation à un mât vertical



- Continuez avec [Fixation du support de liaison au support en U](#) à la page 3.

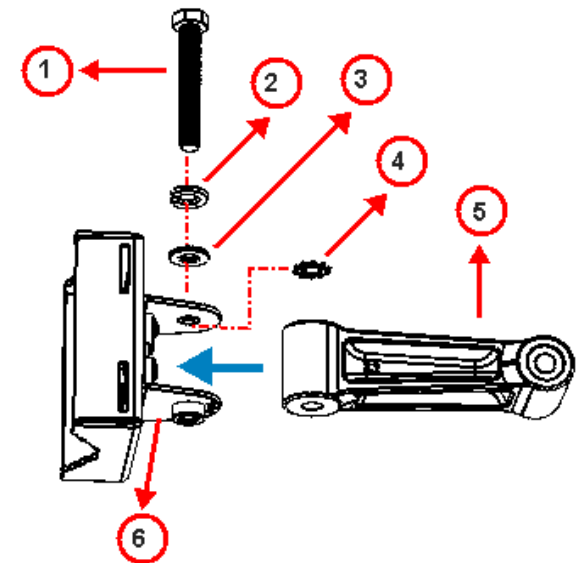
Fixation du support de liaison au support en U

- Le support de liaison se fixe au support en U à l'aide d'un jeu de boulons et rondelles M8. Le support de liaison est symétrique et l'une ou l'autre extrémité peut être fixée au support en U.

REMARQUE: Assurez-vous que le support de liaison est installé avec sa rondelle d'arrêt à dents espacées extérieures à l'intérieur des brides du support en U. Ainsi, l'ajustement de l'azimut ne change pas.

- Assemblez le support de liaison (1), le support en U (3), une rondelle d'arrêt à dents espacées extérieures (2) et un jeu de boulons et rondelles M8 (4).

FIGURE 8 Fixation du support de liaison au support en U



1. Boulon M8
2. Rondelle d'arrêt
3. Rondelle plate
4. Rondelle d'arrêt à dents espacées extérieures
5. Support de liaison
6. Support en U

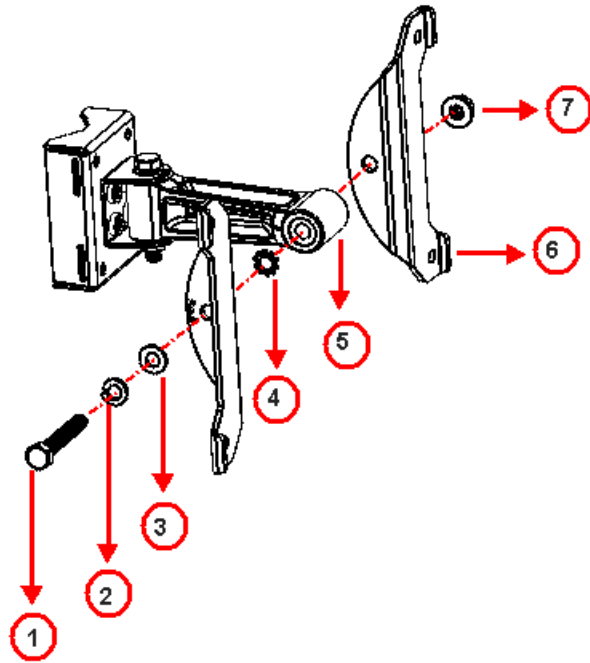
- Réglez l'azimut requis par le point d'accès.
- Serrez le boulon M8 jusqu'à 13,6 N.m (120 lb-po).
- Continuez avec [Raccordement du support du point d'accès au support de liaison](#) à la page 3.

Raccordement du support du point d'accès au support de liaison

Fixez le support du point d'accès au support de liaison en utilisant le boulon, la rondelle d'arrêt, la rondelle plate, la rondelle élastique à dents espacées extérieures et l'écrou conformément à l'illustration ci-dessous. Le support de liaison est symétrique et l'une ou l'autre extrémité peut être fixée au support du point d'accès.

Assemblez, sans serrer, le support du point d'accès au support de liaison en utilisant le jeu d'écrous, de rondelles et de boulons M8.

FIGURE 9 Fixez le support de liaison au support du point d'accès



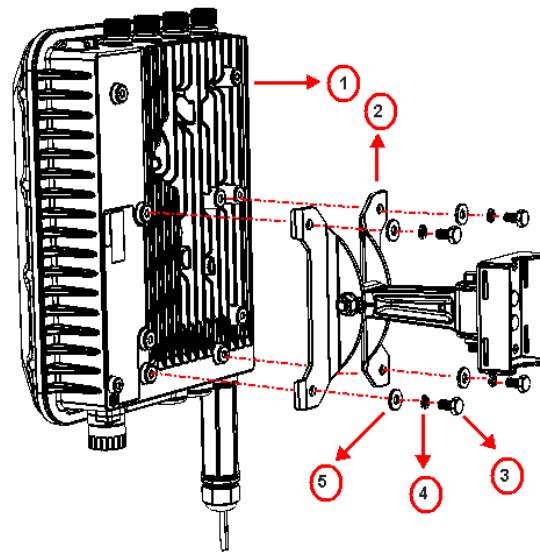
- 1. Boulon M8
- 2. Rondelle d'arrêt
- 3. Rondelle plate
- 4. Rondelle d'arrêt à dents espacées extérieures
- 5. Support de liaison
- 6. Support du point d'accès
- 7. Écrou

REMARQUE: Assurez-vous que le support de liaison est installé avec sa rondelle d'arrêt à dents espacées extérieures à l'intérieur des brides du support du point d'accès. Ainsi, l'ajustement de l'élévation ne change pas.

Raccordement du support du point d'accès au point d'accès

- Placez le support du point d'accès sur la face arrière du point d'accès de sorte que les quatre gros trous du support soient alignés avec les quatre trous du point d'accès.

FIGURE 10 Fixation du support du point d'accès au point d'accès



- 1. Point d'accès
- 2. Support du point d'accès
- 3. Rondelle plate
- 4. Rondelle d'arrêt
- 5. Boulons hexagonaux

- Utilisez quatre boulons hexagonaux de 0,5 pouce sur 0,250-28 avec des jeux de rondelles d'arrêt et rondelles plates pour monter le support du point d'accès sur le point d'accès. Serrez les boulons jusqu'à 2,5 ou 3 N.m (22-27 lb-po).

PRUDENCE! Les vis ne doivent pas dépasser de plus de 0,5 pouce. Si une vis fait plus de 0,5 pouce, elle peut endommager le châssis du point d'accès.

REMARQUE: Cette trousse peut inclure des vis, écrous et rondelles supplémentaires. Vous pouvez les utiliser le cas échéant.

- Continuez avec [Réglez l'élévation et serrez le boulon d'élévation à la page 4.](#)

Réglez l'élévation et serrez le boulon d'élévation

- Réglez l'élévation requise par le point d'accès.
- Serrez le boulon M8 jusqu'à 13,6 N.m (120 lb-po).
- Continuez avec [Alimentation du point d'accès en courant alternatif \(CA\) à la page 7.](#)

L'antenne externe et le câblage doivent être achetés séparément

Si vous choisissez l'option Antenne externe plutôt que l'antenne sectorielle interne, l'antenne externe et le câble d'antenne doivent être achetés séparément.

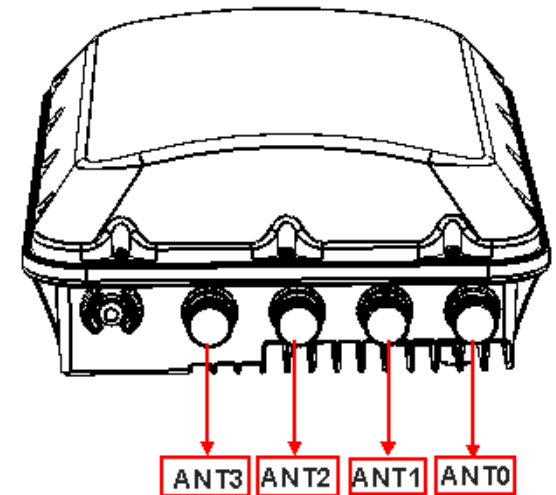
REMARQUE: BeamFlex n'est pas disponible avec les antennes externes.

Montage et connexion des antennes externes 5 GHz et 2,4 GHz

REMARQUE: Montez l'antenne externe en respectant les instructions du fabricant.

- Déconnectez le point d'accès de toutes les sources d'alimentation.
- Dévissez les bouchons métalliques de protection des connecteurs d'antenne.
- Connectez les antennes externes aux connecteurs d'antenne femelle de type N sur le point d'accès. Serrez les connecteurs à 1,58 N.m (14 lb-po) à l'aide d'une clé dynamométrique.
- Si les antennes sont fournies avec des câbles coaxiaux RF (par exemple, une antenne à plaque), montez directement les antennes à l'endroit souhaité, de préférence sur la même structure de montage que le point d'accès.

FIGURE 11 Vue arrière du T750SE



Connexions du T750SE	Connexion de l'antenne externe	
	Verticale	Horizontale
ANT0	X	
ANT1		X
ANT2		X
ANT3	X	

- Appliquez du ruban d'étanchéité sur les connecteurs d'antenne comme décrit dans [Instructions concernant l'étanchéité des connecteurs](#) à la page 5.

PRUDENCE! Si vous ne connectez pas d'antennes externes au point d'accès, assurez-vous que les bouchons métalliques restent en place solidement fixés afin de protéger les interfaces contre les éléments, tels que l'eau et la poussière.

Instructions concernant l'étanchéité des connecteurs

REMARQUE: Les connecteurs de type N présentés sont des exemples typiques.

REMARQUE: Il est recommandé d'appliquer du ruban d'étanchéité aux deux extrémités du câble.

Étape 1 : Nettoyer les connecteurs ainsi que vos mains

1. Éliminez toute trace de poussière, de graisse et d'huile de vos mains
2. Éliminez toute trace de poussière, de graisse et d'huile des fils extérieurs du répartiteur de câblage de type N
3. Assurez-vous que les connecteurs sont secs avant de continuer.

Étape 2 : Connecter le câble au connecteur

1. Si le point d'accès est alimenté sous tension, déconnectez-le de la source d'alimentation.

PRUDENCE! Assurez-vous de débrancher le point d'accès de la source d'alimentation afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'endommagement de l'équipement.

FIGURE 12 Connecter le câble au connecteur



2. Dévissez le bouchon métallique de protection du connecteur de l'antenne. Placez le bouchon métallique en lieu sûr, en cas de besoin ultérieur.
3. Connectez le câble au connecteur. Serrez l'écrou de raccord du câble à 1,58 N.m (14 lb-po) à l'aide d'une clé dynamométrique. Si vous ne disposez pas d'une clé dynamométrique, ou si vous serrez un écrou de raccord moleté (comme illustré), serrez-le à la main jusqu'à ce que les joints internes soient comprimés, sans toutefois trop serrer.

Étape 3 : Envelopper les fils de connexion exposé

1. En fonction de la largeur du ruban d'étanchéité, vous pouvez soit plier le ruban en deux, soit le couper de façon à l'adapter aux fils de connexion exposé
2. Étirez le ruban en suivant les instructions du fabricant
3. Travailler dans le sens horaire, étirez délicatement le ruban d'étanchéité à mesure que vous l'installez, afin qu'il recouvre le fil du connecteur entre l'écrou de raccord du câble et la base du connecteur.

Assurez-vous que le dernier tour est approximativement au même niveau que l'écrou de raccord du câble, puis coupez le ruban d'étanchéité.

FIGURE 13 Envelopper les fils de connexion exposé



REMARQUE: Coupez le ruban d'étanchéité; ne le déchirez pas. Si le ruban d'étanchéité est trop étiré, il perd ses propriétés d'auto-amalgamation.

Étape 4 : Envelopper la couche interne du ruban isolant

1. À l'aide de ciseaux, coupez l'extrémité du ruban isolant en biais. Cela permettra d'appliquer le ruban isolant sans encombrement excessif.

FIGURE 14 Couper l'extrémité du ruban isolant



2. Dans le sens des aiguilles d'une montre, enroulez le ruban isolant depuis le début de l'écrou de raccord du câble et arrêtez-vous juste après le tube thermorétractable du câble. Ne recouvrez pas le ruban d'étanchéité posé à l'étape [Étape 3 : Envelopper les fils de connexion exposé](#) à la page 5.

FIGURE 15 Enrouler le ruban isolant



Étape 5 : Enrouler le ruban d'étanchéité principal

1. À l'aide de ciseaux, coupez l'extrémité du ruban d'étanchéité en biais. Cela permettra d'appliquer le ruban d'étanchéité sans encombrement excessif.

FIGURE 16 Couper le ruban d'étanchéité en angle



2. Travailler dans le sens horaire, étirez délicatement le ruban d'étanchéité en partant du début du ruban installé à l'étape [Étape 3 : Envelopper les fils de connexion exposé](#) à la page 5, et continuez d'enrouler sur 12 mm (0,5 po) après le ruban isolant installé à l'étape [Étape 4 : Envelopper la couche interne du ruban isolant](#) à la page 5.

REMARQUE: Coupez le ruban d'étanchéité; ne le déchirez pas. Si le ruban d'étanchéité est trop étiré, il perd ses propriétés d'auto-amalgamation.

FIGURE 17 Enrouler le ruban d'étanchéité



3. Malaxez doucement le ruban d'étanchéité du haut vers le bas pour vous assurer qu'il n'y a pas de vides et pour amalgamer le ruban.

Étape 6 : Envelopper la couche externe du ruban isolant

1. À l'aide de ciseaux, coupez l'extrémité du ruban isolant en angle. Cela permettra d'appliquer le ruban isolant sans encombrement excessif.

FIGURE 18 Couper le ruban isolant en angle



2. Dans le sens des aiguilles d'une montre, enroulez le ruban isolant afin de complètement recouvrir le ruban d'étanchéité, et continuez à l'enrouler jusqu'à 12 mm (0,5 po) après le ruban d'étanchéité posé à l'étape [Étape 5 : Enrouler le ruban d'étanchéité principal](#) à la page 5.

FIGURE 19 Enrouler le ruban isolant



Étape 7 : Répéter l'opération pour les autres câbles

Répétez les instructions d'étanchéité des connecteurs pour les trois connecteurs d'antenne, comme illustré à la figure 18.

FIGURE 20 Répéter l'opération pour les autres câbles



Étape 8 : Créer des boucles d'égouttement de câbles

Montez directement le point d'accès et les antennes à l'endroit souhaité, de préférence sur la même structure de montage.

Formez des boucles d'égouttement de 80 à 130 mm (3 à 5 po) avec les câbles.

FIGURE 21 Créer des boucles d'égouttement de câbles



Mise à la terre du point d'accès

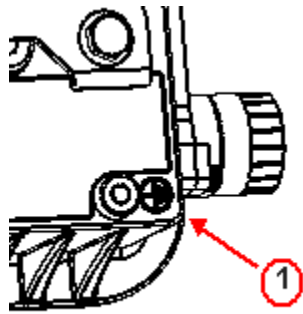
PRUDENCE! Assurez-vous que la mise à la terre est disponible et qu'elle répond aux normes électriques locales et nationales. Pour une protection supplémentaire contre la foudre, utilisez des paratonnerres et des parafoudres.

REMARQUE: Le code couleur des fils de mise à la terre varie selon les régions. Avant de procéder à cette étape, vérifiez les normes de câblage de votre région.

À l'aide du fil de mise à la terre et du jeu de vis et rondelles fourni, connectez une bonne mise à la terre au point de mise à la terre du châssis du point d'accès.

PRUDENCE! Le point d'accès T750SE comprend une vis de mise à la terre M6 x1 en acier inoxydable de 9 mm avec des rondelles d'arrêt et des rondelles plates. Assurez-vous que les vis ne dépassent pas 9 mm. Si une vis fait plus de 9 mm, elle peut endommager le châssis du point d'accès.

FIGURE 22 Connectez la bonne mise à la terre au point d'accès



1. Vis de mise à la terre

Félicitations! Vous avez monté votre point d'accès T750SE.

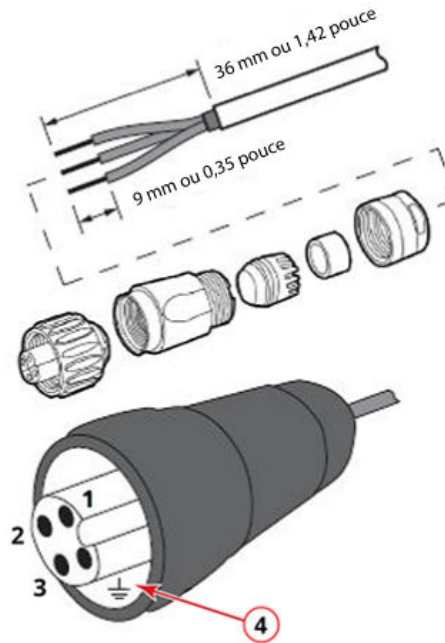
Alimentation du point d'accès en courant alternatif (CA)

1. Séparez les pièces du connecteur de câble CA en dévissant la gaine du presse-étoupe et ce dernier du boîtier du connecteur.
2. Faites passer le bout du câble CA à travers la gaine et le presse-étoupe.
3. Dénudez le câble CA comme indiqué.
4. Insérez la partie dénudée des conducteurs dans les bornes appropriées du boîtier du connecteur. Les conducteurs sont codés en couleurs et doivent être connectés aux bornes appropriées comme l'indique la figure ci-dessous.

REMARQUE: Le code couleur des conducteurs varie selon les régions. Avant de procéder à cette étape, vérifiez les normes de câblage de votre région.

FIGURE 23 Assemblage du connecteur d'alimentation CA

Dénudage de câble (pas la taille réelle)



- | | |
|---|--|
| 1. (neutre/retour) : Blanc ou gris (É.-U.), bleu (UE) | 3. (non utilisé) |
| 2. (secteur/phase) : Noir (É.-U.), brun (UE) | 4. (mise à la terre) : Vert (É.-U.), vert/jaune (UE) |

5. À l'aide d'un petit tournevis, serrez les petites vis autour du boîtier du connecteur pour fixer les broches du connecteur aux bornes.
6. Raccordez le presse-étoupe au boîtier du connecteur, puis serrez à la main.

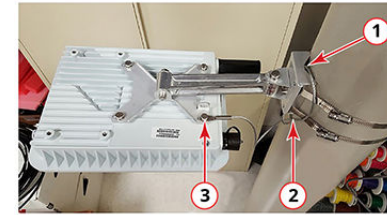
REMARQUE: Deux œillets de différentes tailles sont fournis dans la trousse d'assemblage du connecteur CA. Utilisez l'œillet convenant au diamètre du câble CA que vous utilisez.

7. Raccordez la gaine au presse-étoupe, puis serrez à la main le joint d'étanchéité.
8. Connectez le connecteur du cordon CA que vous avez assemblé à la prise CA du point d'accès.
9. Connectez le cordon CA à une source d'alimentation CA.

Installation du câble de sécurité

1. Faites passer le câble de sécurité à travers le support de fixation (1 dans la figure 12) et l'œil du câble lui-même (2 dans la figure 12).
2. Fixez le câble de sécurité au point d'accès (3 dans la figure 12).

FIGURE 24 Fixation du câble de sécurité



Dépannage

PRUDENCE! Le cas échéant, vous pouvez rétablir les paramètres par défaut du point d'accès en appuyant sur le bouton de réinitialisation situé à l'intérieur du port PoE IN (entrée). Utilisez la pointe d'un stylo ou un tournevis à lame plate de 3 mm pour appuyer sur le bouton de réinitialisation. Appuyez sur le bouton de réinitialisation et maintenez-le enfoncé pendant plus de quatre secondes pour rétablir les paramètres d'usine par défaut. **NE RÉINITIALISER LE POINT D'ACCÈS AUX PARAMÈTRES PAR DÉFAUT DE L'USINE QUE SI ON VOUS LE DEMANDE.** (Cette opération réinitialise l'adresse IP du point d'accès sur 192.168.0.1.)

REMARQUE: Après une réinitialisation, vous pouvez accéder à l'interface Web du point d'accès interne à l'adresse <https://192.168.0.1>. Votre terminal doit utiliser n'importe quelle autre adresse de 192.168.0.2 à 192.168.0.254, avec un masque de sous-réseau 255.255.255.0. Le nom d'utilisateur est super, le mot de passe sp-admin. Consultez le guide *Outdoor Access Point User Guide* pour obtenir de l'information sur la manière de configurer et utiliser le point d'accès. Ce document est disponible à l'adresse suivante : <https://support.ruckuswireless.com>.

Pour en savoir plus

Pour obtenir de plus amples renseignements sur la façon de configurer et gérer le point d'accès, consultez le guide *RUCKUS Access Point User Guide*, disponible sur le site <https://support.ruckuswireless.com>.

RUCKUS WIRELESS, Inc. est une filiale en propriété exclusive de CommScope, Inc.

© 2020, CommScope, Inc. Tous droits réservés.

ARRIS, le logo ARRIS, COMMScope, RUCKUS, RUCKUS WIRELESS, le logo Ruckus et la conception Big Dog sont des marques de commerce de CommScope, Inc. ou de ses sociétés affiliées. Les termes Wi-Fi Alliance, Wi-Fi, Wi-Fi Certified, Wi-Fi Protected Access, Wi-Fi Protected Setup, Wi-Fi Multimedia, WPA2, WMM ainsi que les logos Wi-Fi, Wi-Fi CERTIFIED et Wi-Fi Protected Setup sont des marques commerciales ou des marques déposées de Wi-Fi Alliance. Les autres marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.