

Wandmontage oder Deckenmontage des Wireless Access Points

Ziel

Die Cisco Wireless Access Points (WAPs) sind dank der intuitiven, assistentenbasierten Konfiguration in Minutenschnelle einfach einzurichten und zu verwenden. Die Access Points zeichnen sich darüber hinaus durch ein attraktives Design mit flexiblen Montagemöglichkeiten aus, die eine problemlose Integration der Access Points in jede Umgebung kleiner und mittlerer Unternehmen ermöglichen.

Ein WAP kann an der Wand oder an der Decke montiert sein. Ein Montagesatz ist im Lieferumfang des Geräts enthalten. Das Kit wurde entwickelt, um Ihr Gerät an der Wand oder an der Decke zu installieren.

Dieser Artikel enthält Anweisungen zur Montage des WAP an einer Wand oder Decke.

Anwendbare Geräte

WAP100-Serie - WAP121

WAP300-Serie - WAP321, WAP371

WAP500-Serie - WAP551, WAP561, WAP571

WAP montieren

Tipps zur Positionierung

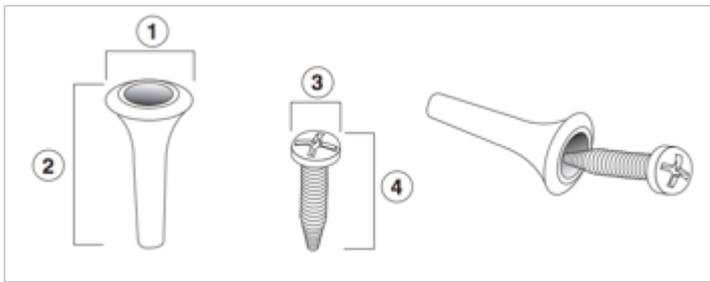
Umgebungstemperatur - Um zu verhindern, dass der Access Point überhitzt, sollte er nicht in einem Bereich betrieben werden, in dem eine Umgebungstemperatur von 40 °C überschritten wird.

Luftzirkulation - Beide Seitenteile haben Lüftungsschlitze, die zur Vermeidung von Überhitzung ungehindert sein müssen.

Mechanische Belastung - Das Gerät sollte waagrecht, stabil und sicher sein, um zu verhindern, dass es gleitet oder sich aus der Position verschiebt.

Abmessungen

Die Befestigungs-Schrauben sind wie folgt dimensioniert:



1 bis 0,33 Zoll oder 7,8 bis 8,3 mm

2 bis 21,8 bis 22,3 mm

3 bis 0,22 bis 0,24 Zoll oder 5,5 bis 6,0 mm

17,5 bis 18,2 mm

Wandmontage oder Deckenmontage des WAP

Vorsicht: Eine unsichere Montage kann das Gerät beschädigen oder Verletzungen verursachen. Cisco haftet nicht für Schäden, die durch unsichere Wand- oder Deckenmontage entstehen.

Schritt 1: Bestimmen Sie die genaue Stelle, an der Sie das Gerät montieren möchten. Stellen Sie sicher, dass die Oberfläche glatt, flach, trocken und robust ist.

Schritt 2: Bohren Sie zwei Pilotlöcher bis zu Ihrem WAP in die Oberfläche 70 mm.

Hinweis: Wenn Sie einen WAP121 haben, bohren Sie zwei Löcher in der Oberfläche 1,85 (47 mm) auseinander.

Schritt 3: Führen Sie eine Schraube in jedes Loch ein, wobei ein Abstand zwischen der Oberfläche und der Basis des Schraubenkopfs verbleibt.

Schritt 4: Platzieren Sie die oberen Steckplätze der Halterung auf den Schrauben, stellen Sie die Schrauben entsprechend ein, und schieben Sie dann die Halterung nach unten, bis die Schrauben fest in die Schlitze passen.

Schritt 5: Bohren Sie mit der Halterung als Vorlage zwei weitere Löcher für die unteren Schrauben.

Schritt 6: Führen Sie eine Schraube in jedes untere Loch ein.

Schritt 7: Schieben Sie das WAP-Gerät in die Halterung, und platzieren Sie die Kabel oder Kabel durch die herausziehende Lasche auf der Rückseite der Halterung.

Sie sollten nun Ihren WAP erfolgreich an der Wand oder Decke montiert haben.