

# CommScope Ruckus R650 Unleashed Accesspoint Wi-Fi 6 2,4 GHz 5

Artikelnummer	999858533
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

Der R650 Access Point (AP) mit der Wi-Fi 6 (802.11 ax)-Technologie bietet eine höhere Kapazität, verbesserte Abdeckung und Leistung in dichten Umgebungen. Der R650 ist ein Dualband-Dual-Current-AP der Mittelklasse, der sechs Spatial Streams unterstützt (4x4:4 in 5GHz, 2x2:2 in 2,4GHz). Der R650 unterstützt Spitzendatenraten von bis zu 2974 Mbps und verwaltet effizient bis zu 512 Client-Verbindungen. Darüber hinaus stellt das 2,5-GbE-Ethernet sicher, dass der Backhaul keinen Engpass für die volle Nutzung der verfügbaren Wi-Fi-Kapazität darstellt.

- Beeindruckende Wi-Fi-Leistung**  
 Reduzieren Sie Interferenzen und erweitern Sie die Abdeckung mit der adaptiven BeamFlex+-Antennentechnologie, die mehrere Richtantennenmuster verwendet.
- Bedienen Sie mehr Geräte**  
 Verbinden Sie mehr Geräte gleichzeitig mit sechs MU-MIMO-Spatial-Streams und gleichzeitigen Dualband-Funkgeräten (2,4/5 GHz) und verbessern Sie die Geräteleistung.
- Automatisieren Sie den optimalen Durchsatz**  
 Die dynamische ChannelFly-Kanaltechnologie nutzt maschinelles Lernen, um automatisch die am wenigsten überlasteten Kanäle zu finden. Sie erhalten immer den höchsten Durchsatz, den das Band unterstützen kann.
- Besseres Mesh-Netzwerk**  
 Reduzieren Sie teure Verkabelungen und komplexe Mesh-Konfigurationen, indem Sie ein Kästchen mit der SmartMesh Wireless Meshing-Technologie aktivieren, um dynamisch selbstbildende, selbstheilende Mesh-Netzwerke zu erstellen.

## Produkteigenschaften

Verschlüsselungsalgorithmus	AES, WPA-PSK, WPA3, TKIP, WPA2
Netzwerk/Transportprotokoll	L2TP
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x USB 2.0 - Type A, 1 x 2.5 GBase-T (PoE+) - RJ-45, 1 x 1000Base-T - RJ-45
Kapazität - Kapazität	Maximale Anzahl konfigurierter SSIDs: 31, Maximale Anzahl von Clients: 512
Kommunikationstechnologie	Bluetooth Low Energy (LE), Zigbee
Gewicht	854 g
Farbkategorie	Weiß
Netzwerk - Typ	Accesspoint
Leistungsaufnahme im Betrieb	21,59 Watt
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos
Service und Support - Typ	Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts
Netzwerk - Formfaktor	Extern

## Weitere Bilder

