

# Ruckus ZoneDirector 3000 Upgrade-Lizenz 450 zusätzliche Zugriffspunkte

Artikelnummer	999842950
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

Der Ruckus Wireless ZoneDirector 3000 ist ein intelligentes WLAN-System für Unternehmen. Er bietet eine sichere, robuste und leicht erweiterbare WLAN-Lösung zu äußerst günstigen Anschaffungs- und Betriebskosten.

Der Ruckus ZoneDirector 3000 ist in der Lage, bis zu 500 ZoneFlex Smart Wi-Fi Access Points und 10.000 Clients von einem Standort aus zu verwalten. Er wurde speziell in Hinblick auf Einfachheit und Benutzerfreundlichkeit entwickelt.

Anders als herkömmliche teure, komplexe und mühsam einzurichtende WLAN-Systeme ist der ZoneDirector 3000 optimal für alle Unternehmen, die ein leistungsstarkes WLAN benötigen, das einfach zu installieren und zu verwalten ist.

Der Ruckus ZoneDirector kann mühelos in bereits vorhandene Netzwerke, Sicherheits- und Authentifizierungs-Infrastrukturen integriert werden und ist durch einen Web-Assistenten leicht per Mausklick konfigurierbar. Die ZoneFlex Access Points von Ruckus werden automatisch vom ZoneDirector erkannt und konfiguriert.

Der Ruckus ZoneDirector ist redundant und sicher und bietet Netzwerk-, Sicherheits-, RF- und Standortmanagement im gesamten WLAN - und das alles mit einem einzigen, einfach zu bedienenden und günstigen WLAN-System.

- **Unerreichte Skalierbarkeit**

Der ZoneDirector 3000 ist ohne Probleme für mittlere bis große Unternehmen geeignet.

- **Smart Mesh Networking reduziert Einrichtungskosten und -aufwand auf das Nötigste**

Die integrierte Smart-Mesh-Networking-Technologie automatisiert die Bereitstellung und macht die Verlegung von Ethernet-Kabeln zu jedem Smart Wi-Fi Access Point überflüssig. Die anpassungsfähige Architektur mit Hybrid Mesh erweitert das WLAN durch über Ethernet verbundene Access Points, wodurch wiederum die Leistung des Systems durch bessere räumliche Wiederverwendung verbessert wird.

- **Automatische Benutzersicherheit**

Dank Dynamic PSK ist es nicht mehr erforderlich, einzelne PC-Clientgeräte mit eindeutigen Verschlüsselungsschlüsseln zu konfigurieren und zu aktualisieren. Die dynamische VLAN-Zuweisung erweitert vorhandene Sicherheitsrichtlinien nahtlos auf das WLAN.

- **Einfache Überwachung und Fehlerbehebung**

Das anpassbare Dashboard bietet auf einen Blick einen umfassenden Überblick über das Netzwerk und zeigt selbst kleinste Details an. So können Fehler im WLAN erkannt und behoben werden.

- **Einfache Bereitstellung**

Der Ruckus ZoneDirector lässt sich nahtlos an bestehende Switches, Firewalls, Authentifizierungsserver und andere Netzwerkinfrastrukturen anbinden. Der ZoneDirector kann innerhalb eines Layer-2/3-Netzwerks installiert werden. Die Ruckus ZoneFlex Access Points (egal ob kabelgebunden oder mittels Smart Mesh Networking vermascht) erkennen den Ruckus ZoneDirector automatisch, konfigurieren sich selbst und können sofort verwaltet werden. Intelligente Redundanz - die Ruckus Smart Redundancy - garantiert hohe Netzwerkverfügbarkeit. Sie lässt sich einfach einsetzen und synchronisiert automatisch die Konfiguration und die autorisierten Benutzer der ZoneDirectors.

- **Einfache Verwaltung**

Sobald er installiert und in Betrieb ist, verwaltet der ZoneDirector automatisch das ZoneFlex-Netzwerk von Access Points: der Sendeleistungspegel und die Funkkanalzuordnungen werden automatisch so eingestellt, dass Störungen vermieden werden. Außerdem verhindert der ZoneDirector Störungen durch benachbarte Access Points und ermöglicht eine redundante Abdeckung, falls ein Access Point ausfällt. Änderungen an der Konfiguration können bequem auf mehrere Access Points oder das gesamte System angewendet werden. Ein anpassbares Dashboard bietet direkten Zugang zu einer Vielzahl an Client- und Netzwerkinformationen und -ereignissen.

## Weitere Bilder

