

Wireless LAN-Portfolio von Motorola



MOTOROLA

Leistungsstark – Effizient – Vielseitig

Entdecken Sie neue Möglichkeiten



Erweitern Sie Ihr Geschäftsmodell mit WLAN

Werden Sie Teil des Team's

Mit den neuen WLAN Produkten von Motorola ergänzen wir unser umfangreiches Technologie-Portfolio, um Ihnen neue Lösungsansätze für Ihre Kunden bieten zu können.

Bei SCALCOM finden Sie die richtigen Produkte und neue Ideen. Setzen Sie auf eine zukunftsichere Partnerschaft.

Ihre Vorteile:

- ✓ Gute Preise
- ✓ Schnelle Lieferzeiten
- ✓ Technologie Know-how
- ✓ Trainingsseminare
- ✓ Kompetente Betreuung
- ✓ Lukrative Partnermodelle



Motorola Wireless LAN – Leistungsstark – Effizient – Vielseitig

Motorola bietet mit dem Wireless LAN Portfolio eine Technologie für alle Anforderungen.

Ob Sie umfangreiche Installationen bei Ihren Kunden planen oder einzelne Komponenten benötigen – Wir bieten Ihnen alles aus einer Hand.

Alle Produkte finden Sie ausführlich beschrieben in unserem Online-Shop: www.scalcom.de/shop.html



MOTOROLA

Das hat nur Motorola:

- ✓ MIMO 3x3 neueste Technologien im Markt
- ✓ Stromsparende Access Points
- ✓ Intelligente Switches und Controller
- ✓ Komfortables Management
- ✓ Gute Produkte zu unschlagbaren Preisen
- ✓ Mehr Reichweite, mehr Geschwindigkeit
- ✓ Geringer Planungs- und Installationsaufwand
- ✓ Kompatibel zu bestehenden LANs

So sehen WLAN Lösungen der Zukunft aus

RFS-7000

Der Switch für große Herausforderungen

Anbindung von bis zu 1024 Access Points



AP-7131

Der leistungsstärkste 802.11n Access Point am Markt



AP-650

Der Thin Access Point für Hochleistungsnetzwerke



AP-7181

Der robuste 802.11n Mesh Access Point



Anbindung von Access Points über Mesh WLAN



Anbindung von mobilen Endgeräten wie:

- Notebooks
- Telefone
- Handys
- Scanner / RFID
- Maschinen
- IP-Kameras ...



Hotspot-Funktion



Motorola WLAN – Architektur der Zukunft

Mit den innovativen WLAN Controllern und 802.11n Access Points von Motorola bewältigen Sie alle Herausforderungen die am Markt bestehen. Vom kleinen bis zum komplexen WLAN, vom Standard-einsatz im Büro bis hin zu ungünstigen Umgebungsbedingungen.

Mit den WLAN-Controllern können bis zu 1024 Access Points einfach und komfortabel verwaltet werden. Durch die integrierte Firewall, den DHCP- und AAA-RADIUS Server entfallen zusätzliche Geräte.

Die 802.11n Access Points von Motorola sind extrem stromsparend, und in den Frequenz Bändern 2 GHz und 5 GHz erhältlich.

RFS-7000 / AP-7131

Die Kombination für große Herausforderungen



Merkmale:

- ✓ Einfache Verwaltung von bis zu 1024 Access Points
- ✓ Kostengünstige Redundanzkonzepte
- ✓ 3G WAN Backhaul
- ✓ 802.11 n Wireless Mesh
- ✓ 3x3 MIMO / Tri-radio und Datenraten bis 300 MBit/s
- ✓ Integrierter DHCP und AAA-RADIUS Server, Firewall



Voice over WLAN (TEAM-Lösung)

Die TEAM-Lösung (Total Enterprise Access and Mobility) verwandelt Schreibtischtelefon und Computer in ein tragbares virtuelles Büro mit mobilem Zugriff auf die wichtigsten Sprach- und Datendienste.

Die Zusammenarbeit untereinander wird vereinfacht und die Mitarbeiter können flexibler reagieren, wodurch die Produktivität im Unternehmen gewährleistet wird.

Die TEAM-Lösung ist mit Telefonanlagen (PBX) anderer Hersteller kompatibel und parallel einsetzbar.



Merkmale:

- ✓ Kompatibel auch mit älteren TDM- und SIP-basierenden PBX-Telefonanlagen
- ✓ Push-to-Talk-Dienste
- ✓ E-Mail-, Kalender- und Adressbucheinträge und Geschäftsanwendungen auf dem Handy
- ✓ Komplettlösung für das mobile Büro
- ✓ Wireless Service Manager für die einfache Integration vieler mobiler Endgeräte

Die besondere WLAN-Lösung für Krankenhäuser, Hotels, etc. und alle die eine veraltete Kabelinfrastruktur haben.

T3 Power Broadband Switch

Strom und Daten über
Telefonleitungen



Telefonanlage (PBX)



Telefonleitung (2 Draht-Kupferleitung)

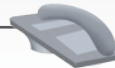
MC-802 Wireless WallPlate

Mini-Access Point mit zwei Fast Ethernet
Ports. Kann bis zu 300 m über die Tele-
fonleitung mit Strom versorgt werden.



m2 Ethernet WallPlate

Der m2 hat zwei Fast Ethernet Ports.
Kann bis zu 600 m über die Telefo-
nleitung mit Strom versorgt werden.



Vorhandene Kabelinfrastruktur geschickt nutzen

Die PBN-Lösung (Private Broadband Network) ist eine besondere Netzwerk-Lösung die so am Markt einzigartig ist.

Mit dem T3 Broadband Switch übertragen Sie Daten und Strom über die im Haus installierte 2 Draht-Telefonleitung. Am anderen Ende der Leitung befindet sich entweder der MC-802 Wireless WallPlate für die drahtlose Anbindung von Geräten oder der m2 Ethernet Wall-Plate für die kabelgebundene Anbindung von zum Beispiel Telefonen, IP-HDTV usw.

Mit dieser Lösung schaffen Sie in wenigen Minuten pro Raum ein flächendeckendes Netzwerk ohne aufwendige Neuverkabelung.

T3 Power Broadband Switch

Der Switch für besondere Ansprüche



Merkmale:

- ✓ Daten- und Stromübertragung über die 2 Draht-Telefonleitung
- ✓ Keine externe Stromversorgung am Client nötig
- ✓ Zwei Anschlußmöglichkeiten: WLAN-Client oder Client mit 2x Fast Ethernet Ports
- ✓ Installation in wenigen Minuten

Die leistungsstarke WLAN-Lösung für bestehende oder veraltete Verkabelungsstrukturen.

XLP-7038 Switch

Strom und Breitband Datenraten über
Telefonleitungen



Telefonleitung (2 Draht-Kupferleitung)
bis zu 1500 m

XLP-701 Client

Ein RJ45 Ethernet Port
mit 802.3af PoE



AP-7131

Der leistungsstärkste
802.11n Access Point
am Markt



Die Lösung für anspruchsvolle Netze mit konvergenten IP-Diensten

Die XLP-7038 PBN-Lösung bietet Power over Ethernet über Telefonleitungen und versorgt so angeschlossene Geräte wie den Access Point AP-7131 für kabellose Netzwerke mit Strom und Daten.

Mit dem XLP-7038 Switch übertragen Sie Datenraten bis 75 Mbit/s über die Telefonleitung. Am anderen Ende befindet sich der XLP-701 mit einem 10/100 PoE Port an dem zum Beispiel Access Points oder IP-Kameras angeschlossen werden können.

Mit dieser Lösung schaffen Sie Hochleistungs-Netzwerke für jedermann.

XLP-7038 Switch

Strom und Breitband Datenraten über Telefonleitungen

Merkmale:

- ✓ Datenübertragung über die Telefonleitung
- ✓ Keine externe Stromversorgung am Client nötig
- ✓ RJ45 Ethernet Port mit 802.3af PoE
- ✓ Anbindung von verschiedensten Geräten (Access Points, IP-Kameras, etc.)
- ✓ Installation in wenigen Minuten



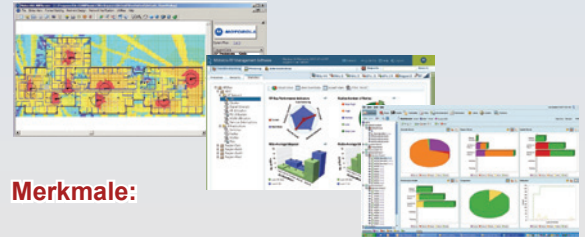


Komfortables Management – Ganzheitliches Security-Konzept

Mit LANPlanner, RF (Radio Frequency) Management-System und Wireless IPS (Intrusion Protection System) bietet Motorola drei Werkzeug für ein leistungsstarkes und zukunftssicheres WLAN.

Der LANPlanner ermöglicht eine schnelle und präzise Planung des WLANs. Das RF Management System sorgt für die optimale Leistung während der gesamten WLAN-Lebensdauer.

Und mit dem Wireless IPS (Airdefense) ist das drahtlose Netzwerk rund um die Uhr vor unautorisiertem Zugriff geschützt.



Merkmale:

- ✓ Drei perfekte Werkzeuge:
planen – verwalten – schützen
- ✓ Einfache, intuitive Bedienung
- ✓ Übersichtliche Darstellung

Online-Shop – Hier finden Sie die WLAN-Produkte und mehr!

Im SCALCOM Online-Shop finden Sie das WLAN-Portfolio von Motorola und unser umfangreiches Produktangebot.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- ✓ Kurze Reaktionszeiten
- ✓ Bestes Preis-/Leistungsverhältnis
- ✓ Informationen schnell und proaktiv
- ✓ Newsletter mit Aktionsangeboten
- ✓ Unkomplizierte Zusammenarbeit

Wir freuen uns auf Ihren Besuch: www.scalcom.de/shop

