

WatchGuard® AP100 und AP200

Wireless Access Points

AP-Technologie auf einen Blick Was steckt hinter AP100 und AP200

Best-in-class Hardware

WatchGuards Wireless Access Points setzen die neueste Generation WiFi Hardware ein, mit fortschrittlichen Technologien, die 2x2 MIMO mit doppelten Datenströmen liefern, die Datengeschwindigkeiten bis zu 600 Mbps bewältigen können.

Einfaches Management

Der Administrator kann seine AP-Geräte sowie auch XTM-Appliances von nur einer Konsole mit den einheitlichen Management-Tools problemlos verwalten.

Hohe Sicherheit

Funktionen, wie beispielsweise MAC-Filtering, Client Reporting, die Captive Portal-Technologie, 802.1X-Authentifizierung und PCI-fähiges Scannen und Reporting gewährleisten eine hohe WLAN-Sicherheit.

Einfaches Roaming

Mit WatchGuards AP-Geräten gehen Sie auf Nummer sicher! Ihnen stehen bis zu 16 SSIDs und ein nahtloser Netzzugang beim Roaming zwischen den Access Points zur Verfügung.

Hervorragende Flächendeckung, flaches Profil

Leistungsstarke Funksysteme und interne Antennen in einem eleganten Design bieten Ihnen höchste Flächendeckung mit einem Einsatzprofil, das jedem Raum angepasst werden kann.

Flexible Stromversorgung

Als Stromversorgung können u.a. Power-Over-Ethernet (PoE), A/C-Adapter (inbegriffen) und PoE-Injektor (optional) für eine maximale Einsatzflexibilität verwendet werden. Das Gehäuse der AP200s entspricht allen Sicherheitscodes, sollte dies benötigt werden.

Niedrigeres TCO

Hohe Kosteneinsparungen ohne separate Hardware-Kosten beim Controller, keine pro-AP-„Platz“-Gebühren und keine Lizenz für den Controller.

Da der Großteil der Bevölkerung jetzt kabellose Geräte mit Smart-Funktionen wie beispielsweise Tablets, Smartphones und Notebooks verwendet, was die BYOD (Bring Your Own Device) Verbreitung antreibt, werden immer höhere Anforderungen an kabellose Netzwerke gestellt. Dieser Druck in Verbindung mit Wildwestcharakter des WLAN bedeutet, dass es heute wichtiger ist denn je, die Kontrolle über das gesamte kabelgebundene sowie auch kabellose Netzwerk zu bewahren – und zwar mit Best-in-Class-Sicherheit, integrierten Sicherheitsrichtlinien und erhöhter Sichtbarkeit.

Weiten Sie die Best-in-Class-UTM-Sicherheit auf das WLAN aus

Ein Schutz gegen die modernen gemischten Bedrohungen bedarf vielfacher Sicherheitsfunktionen, denn diesen Bedrohungen ist es gleich, ob sie über einen kabelgebundenen oder kabellosen Weg ihr Ziel erreichen. WatchGuards AP100 und AP200 stellen sich dieser Herausforderung, denn sie erweitern die Best-in-Class-UTM-Sicherheit von XTM bis WLAN – und zwar einschließlich von Application Control, Intrusion Prevention, URL- und Web-Content-Filtern, Virus- und Spamblocking und mehr. Mit AP100 und AP200 können Unternehmen die ganzen Möglichkeiten ihrer Mobilgeräte nutzen, ohne dabei ihre Netzwerkvorteile zu gefährden.

Integrieren Sie kabelgebundene und kabellose Sicherheitsrichtlinien

WatchGuards AP100 und AP200 gewähren dem Anwender eine mühelose gleichzeitige Anwendung seiner Sicherheitsrichtlinien auf LAN- und WLAN-Ressourcen, was zur Durchsetzung der Sicherheitsstandards in der gesamten Netzwerkinfrastruktur von entscheidender Bedeutung ist. Und die Aktualisierung integrierter Richtlinien könnte nicht einfacher sein - was zu enormen Zeitersparnissen für die IT führt.

Unified Device Management

Unified Device Management bietet dem Anwender eine Übersichtsansicht seiner Sicherheitsmaßnahmen und die Konfiguration und Verwaltung seiner AP100-/AP200- und XTM-Geräte von nur einer Stelle aus, was natürlich die Installations- und Wartungskosten verringert!

Technische Daten der AP100 und AP200

	AP100	AP200	
Hardware			
Anzahl der Funkssysteme	1	2	
Unterstützte Frequenzen (Überblick)	2,4GHz oder 5GHz (auswählbar)	Funksystem 1 = 5GHz	Funksystem 2 = 2,4GHz
Merkmale des Funksystems	2x2 MIMO doppelte Datenströme		
Unterstützte Frequenzen*	2,400-2,474GHz, 5,150-5,250GHz, 5,250-5,350GHz, 5,470-5,725GHz, 5,725-5,850GHz		
Antenne	4 = Intern, Rundstrahl		
Maximaler Antennengewinn	3 dBi	4 dBi	3 dBi
Maximale TX-Leistung*	2,4GHz = 17dBm 5GHz = 20dBm	5GHz = 20dBm	2,4GHz = 17dBm
Datendurchsatz	300 Mbps	600 Mbps	
SSID	8	16	
feuerfestes Gehäuse	Nein	Ja	
Sicherheitseinstellung	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA2-PSK gemischt, WPA2-Enterprise 802.1x, TKIP, AES		
Ethernet	1GBe		
Stromversorgung	PoE, A/C-Adapter		
MTBF	> 500.000 Stunden		
Physikalische Sicherheit	Kensington-Schloss		
Unterstützte IEEE-Standards	802.11a/b/g/n, 802.11i, 802.1x, 802.3af/at, 802.1Q		
Support & Wartung	Abonnements für 1 Jahr bzw. 3 Jahre für den LiveSecurity™-Service inklusive Hardwaregarantie. Im Preis inbegriffen sind erweiterter Hardware-Austausch, technischer Support, Software-Updates.		
Einsatzbereich	Innen		

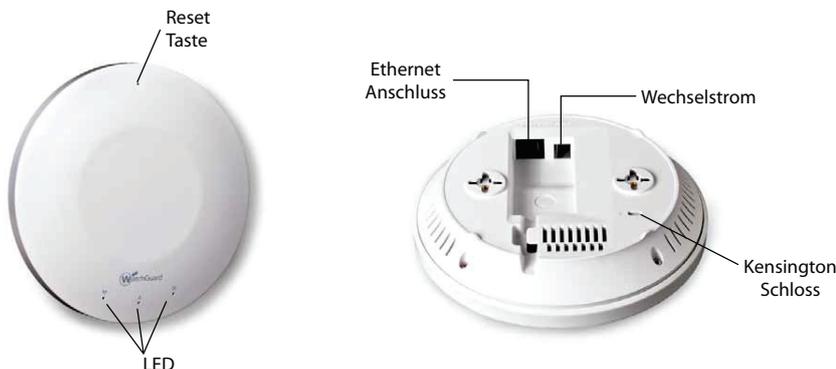
*Es gelten länderspezifische Einschränkungen.

Vorgeschlagene[†] Anzahl von Access Points je nach XTM-Modell

XTM-Modelle	2 Series**	3 Series	5 Series	8 Series	800 Series	XTM 1050	1500 Series	XTM 2050	XTM 2520
Anzahl [†] Access Points	bis zu 5	bis zu 15	bis zu 35	bis zu 70	bis zu 100	bis zu 100	bis zu 100	bis zu 100	bis zu 100

**Nicht erhältlich für die Modelle XTM 21, 22, 23

†Anzahl der Access Points nicht durch Lizenz beschränkt



Um weitere Informationen über WatchGuard AP100 und AP200 zu erhalten, setzen Sie sich bitte mit Ihrem WatchGuard Wiederverkäufer in Verbindung oder besuchen Sie uns unter www.watchguard.com/AP

USA VERTRIEB: Deutschland, Österreich, Schweiz +49 700 92229333 INTERNATIONALER VERTRIEB: +1 206 613 0895 WEB: www.watchguard.de