



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



Точка доступа Extreme Networks WiNG AP 8533

AP-8533-68SB30-WR

Описание

Решения Extreme's Wireless WiNG обеспечивают высокопроизводительный и безопасный беспроводной доступ для предприятий любого масштаба.

Высокопроизводительное решение WiNG 8533 с поддержкой стандарта 802.11ac Wave2 и технологий MU-MIMO для работы в сетях с высокой плотностью подключений сотен клиентов и обеспечением работы критически важных приложений предприятий любого масштаба.

Новейшее программное обеспечение WiNG 5 позволяет применять точку доступа в различных сценариях: классическая точка доступа - stand-alone, виртуальный контроллер с возможностью управления 64 точками доступа, применение в крупной сети до 25.000 устройств или в сети с виртуальной системой управления.

Уникальная схема работы устройств WiNG когда для развертывания в малой или средней сети не требуется отдельный контроллер. Роль контроллера выполняет точка доступа.

Встроенные функции Captive Portal, AVC, L2/L3 Stateful firewall, SmartRF, DHCP, RADIUS обеспечивают гибкость решения.

Механизмы DPI совместно с системой управления Management Center предоставляет высокий уровень безопасности сети.

Для заказа доступны версии с внутренними и внешними антеннами.

Особенности:

- Quad radios (3 Wi-Fi radios + one Bluetooth® radio)
- Band-unlocked Network Sensor for WIPS and Location Service
- 802.11ac transmit beamforming
- 4x4 MU-MIMO with 4 Spatial Streams
- Maximal Ratio Combining (MRC)



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Auto-Selecting MU-MIMO supports 1 and 2 stream wireless clients
20, 40, and 80 MHz Channels. 160MHz and 80Mhz + 80MHz in a future release
NitroQAM provides up to 800 Mbps on 2.4GHz radio and up to 2166 Mbps on 5GHz radio
Packet Aggregation (AMSDU, AMPDU) and RIFS
Support for up to 500* associated client devices per access point and up to 16 BSSIDs per radio
MIMO Power Save (Static and Dynamic)

Общие

Частотный диапазон Wi-Fi, ГГц	2.4 5
Поддержка MIMO, в диапазоне 2.4ГГц	4x4
Поддержка MIMO, в диапазоне 5ГГц	4x4
PoE	Нет
Портов LAN	2
Стандарты Wi-Fi IEEE 802.11	802.11b 802.11g 802.11a 802.11n (Wi-Fi 4) 802.11ac (Wi-Fi 5)
Уличный корпус	Нет
Температура окружающей среды рабочая, °C	от 0 до 50
Тип антенны	всенаправленная