

## Спецификация



### Технические характеристики

<b>Модель</b>	<b>Optimus WB-24350</b>
Чипсет	Qualcomm 9531
Дальность передачи данных	До 3,5км
Беспроводная сеть	802.11N, 2T2R 300M MIMO Technology
Память	32Мб DDR2 RAM
Flash	16Мб
Интерфейсы	2 *10/100 Мбит/с RJ45, 12~24В PoE
	1 * Кнопка сброса
	1 * DC, 12V/1A
	1 * LED дисплей
Антенна	Встроенная антенна 2 X MIMO 14 dBi
Поляризация	Вертикальная (30°) и горизонтальная (65°)
Размеры	260мм * 85мм* 45мм
Питание	POE 24В / DC 12В
Стандарты Wi-Fi	802.11b/g/n:
Частотный диапазон	2.400ГГц - 2.472ГГц

Рабочие полосы	HT40, HT20
Модуляция	OFDM = BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM
	DSSS = DBPSK, DQPSK, CCK
Скорость передачи данных	До 300 Мбит/с
Чувствительность приемника	802.11n: -70dBm@MCS7, -88dBm@MCS0. 802.11g: -72dBm@54Mbps, -90dBm@6Mbps. 802.11b: -85dBm@11Mbps, -94dBm@1Mbps.
Мощность передатчика	802.11n: @MCS7:26±2dBm, @MCS0:28±2dBm. 802.11g: @54M:27±2dBm, @6M:29±2dBm. 802.11b: @11M:28±2dBm, @1M:30±2dBm
Режимы работы	AP, Repeater
Протоколы/стандарты	IEEE 802.3(Ethernet), IEEE 802.3u(Fast Ethernet), IEEE 802.11b/g/n(2.4G WLAN)
Безопасность	WEP Encryption, WPA/WPA2 Personal (WPA-PSK TKIP или AES), WPA/WPA2 Enterprise (WPA-EAP TKIP), Hide SSID
Температура	Рабочая температура: от -40°C до 55°C Температура хранения: от -40°C до 70°C
Влажность	от 5% до 95% (без конденсата)
Вес	400г
Комплектация	Точка доступа Optimus WB-24350, PoE инжектор 24В, Руководство пользователя, LAN кабель, хомут