



Mercusys MR1800X | Wi-Fi роутер | AX1800 Dual Band, 4x RJ45 1000Mb/s



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/routery/mercusys-mr1800x-wi-fi-router-ax1800-dual-band-4x-rj45-1000mb-s>

Price: **167,90 zł** gross / 136,50 zł net



MERCUSYS[®]

Manufacturer: MERCUSYS

Referention number: DNXXGIMNLRMMML

Product features

Диапазон относительной влажности при хранении	от 5 % до 90 %
Тип продукта	Tabletop router
Высота	41.7 mm
Чувствительность приемника	11g 6Mbps: -96dBm 11g 54Mbps: -78dBm 11n HT40 MCS7:-74dBm 11n HT20 MCS7:-77dBm 11a 6Mbps:-94dBm 11a 54Mbps:-76dBm 11ac VHT20 MCS8:-71dBm 11ac VHT40 MCS8:-68dBm 11ac VHT80 MCS8:-65dBm
USB-порт для зарядки	No
Universal Plug and Play (UPnP)	Yes
Ширина	208.8 mm
Глубина	171.6 mm
Алгоритмы шифрования данных	WEP
Тип WAN соединения	RJ-45
Поставляемые кабели	LAN (RJ-45)
Диапазон измерения влажности	10 - 90%
Тип LAN Ethernet интерфейса	Гигабитный Ethernet
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	3
Гнездо входа постоянного тока (DC)	Yes
Диапазон температур при эксплуатации	от 0 до 40 °C
Краткое руководство по установке	Yes
Сетевой адаптер в комплекте	Yes

Кнопка сброса установок	Yes
Инспекция пакетов с хранением состояния (SPI)	Yes
WPS кнопки	Yes
Wi-Fi диапазоны	Двухдиапазонный (2,4 ГГц / 5 ГГц)
Wi-Fi стандартов	802.11a
Подключение Ethernet	Yes
Слот для SIM-карты	No
Запуск порта	Yes
Основной стандарт Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Тип источника питания	AC
Конструкция антенны	External
Количество антенн	4
Тип направленности антенны	Омни-направленный
Скорость передачи данных WLAN (первая полоса)	574 Mb/s
Скорость передачи данных WLAN (вторая полоса)	1201 Mb/s
Ethernet WAN	Yes
Переадресация портов	Yes
Скорость передачи данных WLAN (макс)	1775 Mb/s
DHCP сервер	Yes
Совместимость с 3G / 4G USB модемом	No
DSL WAN	No

Full product description

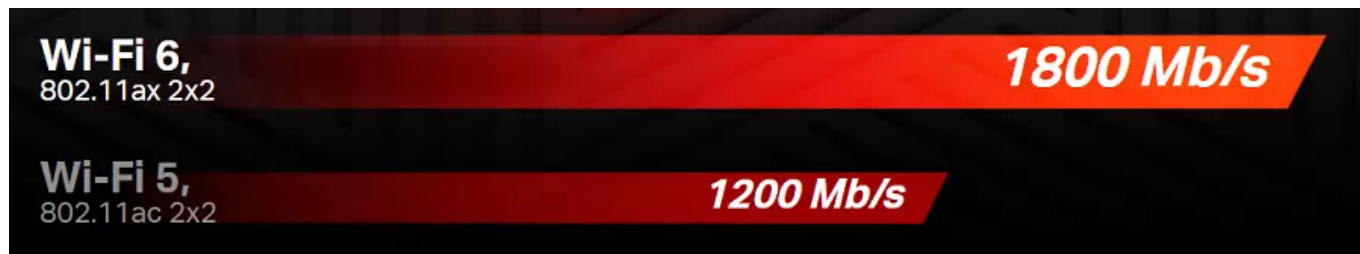
Двухдиапазонный маршрутизатор Wi-Fi 6, стандарт AX1800



MR1800X означает **более высокую скорость, меньшую задержку и большую пропускную способность**. Его [близнец](#) не имеет защиты WEP для беспроводной сети. Покрывание сети может быть распространено на весь дом, передача данных характеризуется удивительной стабильностью.

Беспроводное подключение на высоком уровне

Wi-Fi 6 - это впечатляющая производительность и невероятная скорость. Модуляция 1024-QAM и длинный символ OFDM **увеличивают** общую скорость MR70X **до 1800 Мбит/с - 1201 Мбит/с в диапазоне 5 ГГц и 574 Мбит/с в диапазоне 2,4 ГГц**. Беспроводные соединения приобретают новое качество и обеспечивают идеальную поддержку потокового вещания 4K, онлайн-игр и быстрой загрузки.



Гигабитные порты и внешние антенны

Четыре внешние **антенны** с высоким коэффициентом усиления позволяют создать мощную и надежную беспроводную сеть, доступную во всем доме. Передавайте данные с невероятной скоростью, воспользуйтесь преимуществами гигабитных портов, которые предлагает нам **MR70X**.

Экономия потребления энергии

Технология **Target Wake Time** позволяет обеспечить оптимальную работу мобильных и IoT-устройств и снизить энергопотребление.

Уменьшение помех в сети

Окрашивание BSS подавляет помехи, создаваемые соседними каналами, тем самым повышая эффективность передачи.

Функция Smart Connect

Подключение устройств к лучшему диапазону Wi-Fi, который возможен в данный момент.

Режим точки доступа

Режим Access point обеспечивает устройствам беспроводной доступ к проводной сети.

Больше производительности - больше удовольствия

Стандарт Wi-Fi 6 повышает производительность сети, создавая пространство для большего количества устройств. Использование технологий OFDMA и MU-MIMO позволяет маршрутизатору MR70X достичь в 4 раза большей емкости и пропускной способности в условиях высокого трафика данных по сравнению с маршрутизаторами, работающими по стандарту AC, что дает возможность подключать больше устройств.



Защита, которая никогда вас не подведет

Благодаря **WEP** и **WPA3** ваша домашняя сеть будет лучше защищена. Он защищен ключом шифрования пароля Wi-Fi, который сложнее взломать, и усиленной защитой от атак методом перебора.

- Предотвращение атак на угадывание пароля и защита от несанкционированного доступа даже при использовании слабого пароля.
- Использование ФС гарантирует, что даже в случае компрометации паролей злоумышленник не сможет расшифровать изъятые данные.
- Шифрование на основе 182-битных ключей обеспечивает активную защиту от атак и несанкционированного доступа.