

Маршрутизатор Ubiquiti EdgeRouter 6P (ER-6P)



Виробник:	Ubiquiti
Вага (брутто):	1.748 кг
Гарантія:	12 місяців



Опис

Ubiquiti EdgeRouter 6P - продуктивний 6-ти портовий маршрутизатор. П'ять гігабітних Ethernet портів з призначенням для кручений пари і 1 порт SFP для підключення до оптоволокну. Призначений для маршрутизації трафіку в середніх за розміром мережах. Управляється за допомогою операційної системи EdgeOs, яка пропонує користувачеві масу можливостей з управління та контролю. Володіє потужним 4-ох ядерним процесором MIPS64 (частота 1 ГГц) і оперативною пам'яттю стандарту DDR 3. Така комплектація гарантує найвищу продуктивність і надійну стабільність роботи маршрутизатора навіть при піковому навантаженні і при несподівано високому обсязі обміну трафіком.

На лицьовій стороні роутера розміщена індикаційна панель зі світлодіодами, за допомогою якої можна відразу оцінити стан портів, дізнатися про наявність чи відсутність з'єднання, а також проаналізувати швидкість і активність обміну даними. Консольний порт дозволить управляти маршрутизатором. Маршрутизатор EdgeRouter 6P живиться через зовнішній адаптер 24 В, 2.5 А, що поставляється разом з роутером. Порти з першого по п'ятий налаштовуються на роздачу живлення Passive PoE 24 по двом або чотирьом парам, якщо необхідно живити клієнтські пристрої через кабель Ethernet.

Характеристики

Операційна система	EdgeOS
Максимальна пропускна здатність, Mbps	3400
Послідовний порт	RJ45
Порти 10/100/1000 Mbit	5

Об'єм RAM	1GB
Об'єм ROM	4 ГБ eMMC, 8 МБ SPI NOR
Роздача Passive PoE (24V)	Так
Максимальне навантаження на живлять порти (PoE)	до 1000 мА при 24В
Слот під модулі	1 SFP
Живлення через jack роз'єм	Так
Максимальна споживана потужність, W	16
Комплектація	Маршрутизатор
Матеріал корпусу	Метал
Розміри без упаковки, мм	229 x 136.5 x 31.1
Робоча температура, ° C	від -10 до +50
Відносна вологість, %	від 10 до 90 (без конденсації)
Вага в упаковці, г	1000