Технічні характеристики

GL.iNet Shadow GL-AR300M16-EXT

Ідентифікація виробу	
Торговельна марка	GL.iNet
Назва моделі	Shadow
Позначення моделі	GL-AR300M16-EXT
Тип виробу	Міні-маршрутизатор 300M
Виробник	GL TECHNOLOGIES (HONG KONG) LIMITED Unit 601, Building 5W, Hong Kong Science Park, Shatin, N.T., Hong Kong
Імпортер в Україні	ТОВ «ДИСТІВ», код ЄДРПОУ 46316792 65062, Україна, Одеська обл., м. Одеса, вул. Генуезька, буд. 24б, офіс 522 office@distiv.com

Wi-Fi	
2,4 ГГц	IEEE 802.11b/g/n, до 300 Мбіт/с
Антени Wi-Fi	Зовнішні

Роз’єми та органи керування	
Ethernet	1 порт WAN і 1 порт LAN, 10/100 Мбіт/с
USB	USB 2.0
Роз’єм живлення	Micro USB, 5 В, 2 А

Апаратна платформа	
Процесор	QCA9531, 650 МГц
Оперативна пам’ять	128 МБ DDR2
Флеш-пам’ять	16 МБ NOR

Живлення	
Споживана потужність	менше 2 Вт

Програмне забезпечення	
Способи підключення до інтернету	Ethernet, ретранслятор Wi-Fi, USB-модем смартфона, стільниковий USB-модем
Режими роботи	Маршрутизатор, точка доступу, розширювач мережі, WDS
Multi-WAN	Автоматичне перемикання на інше підключення в разі збою

VPN	OpenVPN — клієнт і сервер, до 15 Мбіт/с; WireGuard — клієнт і сервер, до 50 Мбіт/с
Інші функції	Переадресація і відкриття портів, DMZ, шифрований DNS, DDNS, клонування MAC-адреси, режим Drop-in Gateway, хмарне керування GoodCloud

Умови експлуатації та зберігання

Температура експлуатації	від 0 до 40 °C

Габарити й маса

Габаритні розміри	58 × 58 × 25 мм
Маса	39 г

Відповідність вимогам

Декларація про відповідність ЄС	GL TECHNOLOGIES (HONG KONG) LIMITED, 18.11.2026: Директива 2014/53/ЄС
Стандарти	Радіо: EN 300 328 V2.2.2:2019. EMC: EN 301 489-1 V2.2.3:2019, EN 301 489-17 V3.2.4:2020. Безпека: EN IEC 62368-1:2020+A11:2020. Здоров'я: EN IEC 62311:2020. Кібербезпека: NEN-EN 18031-1:2024, NEN-EN 18031-2:2024
Повний текст декларації ЄС	https://www.gl-inet.com/products/certificate