Технічні характеристики

GL.iNet Slate Plus GL-A1300

Ідентифікація виробу	
Торговельна марка	GL.iNet
Назва моделі	Slate Plus
Позначення моделі	GL-A1300
Тип виробу	Бездротовий гігабітний маршрутизатор AC1300
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	
Стандарти	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Швидкість бездротового з’єднання, 2,4 ГГц	до 400 Мбіт/с
Швидкість бездротового з’єднання, 5 ГГц	до 867 Мбіт/с
Антени Wi-Fi	2 зовнішні, спільні для 2,4 і 5 ГГц

Роз’єми та органи керування	
Ethernet	1 порт WAN і 2 порти LAN, 10/100/1000 Мбіт/с
USB	USB 3.0 Type-A
Роз’єм живлення	USB Type-C, 5 В, 3 А
Кнопка скидання	Від 3 до 8 с — скидання мережевих налаштувань; 8 с і довше — повернення до заводських налаштувань

Апаратна платформа	
Процесор	IPQ4018, 4 ядра, 717 МГц
Оперативна пам’ять	256 МБ DDR3L
Флеш-пам’ять	4 МБ NOR і 128 МБ NAND

Живлення	
Споживана потужність	менше 6,5 Вт

Програмне забезпечення

Операційна система	OpenWrt
Режими роботи	Маршрутизатор, точка доступу, розширювач мережі, бездротовий міст, дротовий міст
Підключення WAN через Ethernet	DHCP, статична IP-адреса, PPPoE
Режим ретранслятора	Підключення до видимої та прихованої мережі Wi-Fi
VPN	OpenVPN — клієнт і сервер, максимальна швидкість 28 Мбіт/с; WireGuard — клієнт і сервер, максимальна швидкість 170 Мбіт/с; маршрутизація за політиками
Інші функції	Гостьова мережа, переадресація і відкриття портів, DMZ, клонування MAC-адреси, шифрований DNS, DDNS, мережеве сховище Samba і WebDAV на USB-накопичувачі, керування через вебінтерфейс, SSH і хмарний сервіс, встановлення пакетів

Умови експлуатації та зберігання

Температура експлуатації	від 0 до 40 °C
Температура зберігання	від −20 до 70 °C
Відносна вологість	від 5 до 95 %, без конденсації

Габарити й маса

Габаритні розміри	118 × 84 × 33 мм
Маса	181 г

Комплект постачання

Склад	Маршрутизатор Slate Plus — 1 шт.; блок живлення — 1 шт.; кабель Ethernet — 1 шт.; гарантійний талон — 1 шт.; посібник користувача — 1 шт.

Відповідність вимогам

Декларація про відповідність ЄС	GL TECHNOLOGIES (HONG KONG) LIMITED, 12.10.2022: Директива 2014/53/ЄС
Стандарти	Радіо: EN 300 328 V2.2.2, EN 301 893 V2.1.1, EN 300 440 V2.2.1. EMC: EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-3 V2.1.1, EN 301 489-17 V3.2.4, EN 55032:2015+A1:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN IEC 61000-2:2019+A1:2021. Безпека: EN 62368-1:2014+A11:2017, IEC 62368-1:2014. Здоров’я: EN IEC 62311:2020
Повний текст декларації ЄС	https://www.gl-inet.com/products/certificate