# Технічні характеристики

GL.iNet Brume 2 GL-MT2500

| Ідентифікація виробу | |
|---|---|
| **Торговельна марка** | GL.iNet |
| **Назва моделі** | Brume 2 |
| **Позначення моделі** | GL-MT2500 |
| **Тип виробу** | Шлюз безпеки |
| **Виробник** | GL TECHNOLOGIES (HONG KONG) LIMITED<br>Unit 601, Building 5W, Hong Kong Science Park, Shatin, N.T., Hong Kong |
| **Імпортер в Україні** | ТОВ «ДИСТІВ», код ЄДРПОУ 46316792<br>65062, Україна, Одеська обл., м. Одеса, вул. Генуезька, буд. 24б, офіс 522<br>office@distiv.com |

| Роз’єми та органи керування | |
|---|---|
| **Ethernet** | 1 порт WAN 10/100/1000/2500 Мбіт/с; 1 порт LAN 10/100/1000 Мбіт/с |
| **USB** | USB 3.0 Type-A |
| **Роз’єм живлення** | USB Type-C, 5 В, 2 А |
| **Кнопка скидання** | Від 3 до 8 с — скидання мережевих налаштувань; 8 с і довше — повернення до заводських налаштувань |

| Апаратна платформа | |
|---|---|
| **Процесор** | MediaTek MT7981B, 2 ядра, 1,3 ГГц |
| **Оперативна пам’ять** | 1 ГБ DDR4 |
| **Флеш-пам’ять** | 8 ГБ eMMC |

| Живлення | |
|---|---|
| **Споживана потужність** | менше 2,6 Вт |

| Програмне забезпечення | |
|---|---|
| **Операційна система** | OpenWrt 21.02 |
| **Підключення WAN через Ethernet** | DHCP, статична IP-адреса, PPPoE |
| **VPN** | OpenVPN — клієнт і сервер, максимальна швидкість 150 Мбіт/с; WireGuard — клієнт і сервер, максимальна швидкість 355 Мбіт/с; обидві ролі одночасно |

| | |
|---|---|
| **Інші функції** | Переадресація і відкриття портів, DMZ, клонування MAC-адреси, шифрований DNS, DDNS, режим Drop-in Gateway, Multi-WAN, SD-WAN GoodCloud S2S, 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** | 70 × 70 × 22 мм |
| **Маса** | 60 г |
| **Матеріал корпусу** | ABS-пластик |

## Комплект постачання

| | |
|---|---|
| **Склад** | Шлюз Brume 2 — 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, 30.12.2023: Директива 2014/30/ЄС, Директива 2014/35/ЄС |
| **Стандарти** | EMC: EN 55032:2015+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN 61000-3-3:2013+A2:2021, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021. Безпека: EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 |
| **Повний текст декларації ЄС** | https://www.gl-inet.com/products/certificate |