Технічні характеристики

GL.iNet Comet Pro GL-RM10

Ідентифікація виробу

Торговельна марка	GL.iNet
Назва моделі	Comet Pro
Позначення моделі	GL-RM10
Тип виробу	Пристрій віддаленого керування KVM з Wi-Fi 6
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

Відео та керування

Роздільна здатність віддаленого відео	до 4K, 30 кадрів/с
Відеороз’єми	HD IN і HD OUT; локальний і віддалений перегляд одночасно
Звук	Двобічний
Клавіатура й миша	Через порт USB Type-C
Керування живленням	Через плату ATX або Fingerbot, підключені до порту USB
Функції керування	Користувацький EDID, віртуальна клавіатура, буфер обміну, гарячі клавіші, налаштування якості зображення, поворот екрана, передавання файлів

Віддалений доступ

Доступ через вебоглядач	HTTPS, без встановлення клієнтської програми
Власний сервер	Linux; щонайменше 2 ядра процесора і 2 ГБ пам’яті
Приватні мережі	Tailscale
Захист доступу	Двофакторна автентифікація

Мережа

2,4 ГГц	IEEE 802.11b/g/n/ax, 1×1, до 286 Мбіт/с
5 ГГц	IEEE 802.11a/n/ac/ax, 1×1, до 286 Мбіт/с
Антени Wi-Fi	1 внутрішня
Ethernet	1 порт 10/100/1000 Мбіт/с
Підключення через Ethernet	DHCP, статична IP-адреса

Режим клієнта Wi-Fi	Пошук і підключення до мережі Wi-Fi
Резервування каналу	Між Wi-Fi і Ethernet

Смуги радіочастот і максимальна потужність випромінювання

Радіоінтерфейс	Смуги, МГц	Максимальна ЕІВП	Умови в Україні
Wi-Fi 2,4 ГГц	2412–2472	16,90 дБм	ЕІВП до 100 мВт
Wi-Fi 5 ГГц	5150–5250; 5250–5350; 5470–5725; 5725–5850	15,87 дБм	5150–5250 МГц: ЕІВП до 200 мВт. 5250–5350 МГц: ЕІВП до 1 Вт. 5470–5725 і 5725–5850 МГц: з DFS. IEEE 802.11ac, 802.11ax і наступні версії — лише в приміщеннях. 5725–5850 МГц: без рухомого кінцевого обладнання

Роз’єми та органи керування

USB	USB 2.0 Type-A, вихідний струм до 0,5 А
Екран	Сенсорний РК-екран TFT 2,22″
Кнопка скидання	8 с і довше — повернення до заводських налаштувань
Роз’єм живлення	USB Type-C, 5 В, 2 А, сумісний з USB PD

Апаратна платформа

Процесор	ARM Cortex-A53, 4 ядра
Оперативна пам’ять	1 ГБ DDR3L
Флеш-пам’ять	32 ГБ eMMC
Операційна система	Linux 6.1

Живлення

Споживана потужність	менше 8 Вт

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	93 × 84 × 47 мм
Маса	170 г

Комплект постачання

Склад	Comet Pro — 1 шт.; блок живлення 5 В, 2 А — 1 шт.; кабель USB-A – USB-C — 1 шт.; кабель USB-C – USB-C — 1 шт.; кабелі HD — 2 шт.; кабель Ethernet — 1 шт.; регіональний перехідник для розетки — 1 шт.; посібник користувача — 1 шт.; гарантійний талон — 1 шт.

Відповідність вимогам

Декларація про відповідність ЄС	GL TECHNOLOGIES (HONG KONG) LIMITED, 01.12.2025: Директива 2014/53/ЄС, Директива 2014/30/ЄС, Директива 2011/65/ЄС зі змінами, внесеними Директивою (ЄС) 2015/863, Директива 2012/19/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 V2.3.2, EN 301 489-17 V3.3.1, EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020, EN IEC 61000-3-2: 2019+A2:2024, EN 61000-3-3:2013+A2:2021+AC:2022-01, EN 55035:2017+A11:2020. Безпека: EN IEC 62368-1:2020+A11:2020. Здоров’я: EN IEC 62311:2020, EN 50665:2017
Повний текст декларації ЄС	https://www.gl-inet.com/products/certificate