

# Спецификация

- PoE коммутатор с функциями L2 и облачным управлением



## Технические характеристики

| Модель                    | Коммутатор<br>Optimus U11C-2F2G/1G   |   |
|---------------------------|--|---|
| Сетевые порты             | 2 порта до 100 Мбит/с RJ-45, PoE+<br>2 порта до 1000 Мбит/с RJ-45, PoE+<br>1 порт до 1000 Мбит/с RJ-45, Uplink   |   |
| Сетевые стандарты         | IEEE 802.3 10Base-T<br>IEEE 802.3u 100Base-TX<br>IEEE 802.3ab 1000Base-T<br>IEEE 802.3x flow control   |   |
| PoE Стандарт              | IEEE 802.3af/at  |   |
| Контакты PoE              | 1/2+, 3/6-   |   |
| Watchdog                  | Да   |   |
| Режимы работы коммутатора | <p><u>CLOUD</u></p> <p>Коммутатор работает с облачным сервисом и доступен как через Web, так и через приложение</p>  | <p><u>WEB</u></p> <p>Коммутатор не подключается к облачному сервису, а управление доступно только через Web-интерфейс</p> |
| Функции управления        | <p><u>System Management:</u></p> <p>IP Settings, Change Password, Firmware upgrade, Manage Configuration, Reboot, Port Watchdog, Automatic Port Extension</p> <p><u>Port Configuration:</u></p> <p>Port Description, Forced POE, Port Priority, Port Mirroring, Flow Setting, POE Setting, Port Duplex</p> |   |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
|                               | <p>Setting, Port Speed Limit, Port Reboot, Port Timed restart</p> <p><u>VLAN Management:</u><br/>802.1Q VLAN, MTU-VLAN, Port VLAN</p> <p><u>Security:</u><br/>Storm control, Power Supply Adaptive, DHCP Snooping, MAC Management, Port Statistics, LAN Device, Looped Network, Total Power Warning Threshold</p> |
| Сброс настроек                | Для сброса настроек коммутатора нужно, в течение одной секунды, сдвинуть переключатель режима из позиции WEB в позицию CLOUD и обратно  |
| PoE Бюджет                    | 52 Вт   |
| Питание коммутатора           | AC 100~240В, 50/60Гц  |
| Потребление                   | В простое: ≤3Вт; Макс.: ≤52Вт   |
| Метод коммутации              | Store-and-Forward   |
| Коммутационная способность    | 6,4 Гбит/с  |
| Таблица MAC-адресов           | 2k  |
| Светодиоды состояния          | Link/Activity, PWR, CLOUD   |
| Электрозащита                 | Основная плата – до 4 кВ<br>Блок питания – до 4 кВ  |
| Требования к окружающей среде | Рабочая температура: от 0°C до 40°C<br>Относительная влажность: от 10% до 90%<br>(без конденсата)<br>Температура хранения: от -40°C до 70°C   |
| Физические характеристики     | Размеры корпуса: 125×115×33 мм<br>Вес: 0,4 кг   |
| Комплектация                  | Коммутатор x 1<br>Кабель питания x 1<br>Руководство x 1   |
| Система охлаждения            | Пассивная   |