



## HP ProCurve 2510-24 Управуван L2 1U Црн

Brand : HP

Product family: ProCurve

Product code: J9019B#\*KIT

Product name : 2510-24

HP ProCurve 2510-24. Тип пренасочување: Управуван, Ниво на префрлање: L2. Број на порти за Етернет за основно менување RJ-45: 24, Порта за конзола: RJ-45. Целосно двостран систем. MAC адреса маса: 8000 влезови, Капацитет за префрлање: 8,8 Gbit/s. Мрежни стандарди: IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3u, IEEE.... Монтирање на полица, Формат: 1U



### Функции за управување

|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| Тип пренасочување *                    | Управуван |
| Ниво на префрлање                      | L2        |
| Поддршка за квалитет на услугата (QoS) | ✓         |

### Порти и интерфејси

|                                                      |       |
|------------------------------------------------------|-------|
| Број на порти за Етернет за основно менување RJ-45 * | 24    |
| Порта за конзола                                     | RJ-45 |

### Вирежување

|                                |                                                                                                         |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Мрежни стандарди *             | IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x |
| Поддршка за 10G *              | ✗                                                                                                       |
| Целосно двостран систем        | ✓                                                                                                       |
| Поддршка за контрола на проток | ✓                                                                                                       |
| Агрегација на врски            | ✓                                                                                                       |
| Автоматско MDI/MDI-X           | ✓                                                                                                       |
| Протокол за опсегот на дрвото  | ✓                                                                                                       |

### Пренос на податоци

|                                         |                  |
|-----------------------------------------|------------------|
| Поддржани стапки за пренос на податоци  | 10/100/1000 Mbps |
| Капацитет за префрлање *                | 8,8 Gbit/s       |
| Пропустливост                           | 6,5 Mpps         |
| MAC адреса маса *                       | 8000 влезови     |
| Стапка на максимален пренос на податоци | 1 Gbit/s         |
| Меѓумеморија на пакетот                 | 0,384 MB         |

### Дизајн

|                       |                                                           |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------|
| Монтирање на полица * | ✓                                                         |
| Еден врз друг *       | ✓                                                         |
| Формат                | 1U                                                        |
| Боја на производот    | Црн                                                       |
| Безбедност            | cUL (CSA 22.2 No. 60950); UL 60950-1; IEC 60950; EN 60950 |

### Перформанси

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Вграден процесор        | ✓       |
| Модел на процесорот     | MIPS    |
| Фреквенција на процесор | 264 MHz |
| Тип меморија            | SDRAM   |
| Внатрешна меморија      | 64 MB   |
| Флеш меморија           | 8 MB    |

### Напојување

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| АС влезен напон                    | 100 - 240 V |
| АС влезна фреквенција              | 50 - 60 Hz  |
| Влезна струја                      | 0.4 - 0.7 A |
| Потрошувачка на енергија (типична) | 20 W        |

### Напојување преку етернет (PoE)

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Напојување преку Етернет (PoE) * | ✗ |
|----------------------------------|---|

### Други функции

|                           |                                                                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Латентност                | 100 Mb Latency: < 4.9 µs (64-byte packets); 1000 Mb Latency: < 2.6 µs (64-byte packets) |
| Технологија на поврзување | Жичена                                                                                  |
| Метод на автентикација    | RADIUS, TACACS+                                                                         |

| Безбедност              |                                     | Тежина и димензии |          |
|-------------------------|-------------------------------------|-------------------|----------|
| Поддршка за SSH/SSL     | ✓                                   | Ширина            | 442,5 mm |
| Протоколи               |                                     | Длабочина         | 236,2 mm |
| Протоколи за управување | SNMP 1, RMON, SNMP 3, SNMP 2с, HTTP | Висина            | 43,9 mm  |
|                         |                                     | Тежина            | 2,22 kg  |

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 18-JUL-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date