

PoE-коммутатор FL-2528PGS

24×Gigabit PoE + 2×Gigabit Uplink + 2×SFP (1G/2.5G) · AI PoE · 300 Вт · 19"

FL-2528PGS — управляемый по питанию гигабитный PoE-коммутатор уровня агрегации для систем видеонаблюдения и локальных сетей. 24 гигабитных PoE-порта, 2 гигабитных uplink-порта и 2 SFP-порта (1G/2.5G), функция AI Watchdog 2.0, грозозащита 6KV. Монтаж в 19-дюймовую стойку.

Порты

Порты 1–22 (PoE)	10/100/1000 Мбит/с, RJ45, IEEE 802.3af/at, до 30 Вт на порт
Порты 23–24 (PoE++)	10/100/1000 Мбит/с, RJ45, IEEE 802.3af/at/bt, до 60 Вт (bt High Power)
Порты 25–26 (Uplink)	10/100/1000 Мбит/с, RJ45
Порты 27–28 (SFP)	1G / 2.5G оптические слоты SFP

Производительность

Модель	FL-2528PGS
Коммутационная матрица	62 Гбит/с
Скорость передачи	2000 Мбит/с (полный дуплекс)
Задержка (1000 Мбит/с)	≤ 10 мкс (пакет 64 байта)
Таблица MAC-адресов	8K (8000 записей)
Дальность передачи	порты 1–24: до 130 м
AI Watchdog	порты 1–24: автоопределение зависших устройств и авто-перезапуск

Стандарты сети

Ethernet	IEEE 802.3i 10BASE-T · 802.3u 100BASE-TX · 802.3ab 1000BASE-T
Управление потоком	IEEE 802.3x Flow Control
PoE	IEEE 802.3af / 802.3at / 802.3bt

Питание

Вход	AC 100–240 В
Общая мощность	≤ 300 Вт
PoE-бюджет порта	1–22: ≤30 Вт · 23–24: ≤60 Вт

Корпус

Габариты	440 × 180 × 45 мм
Вес	2,65 кг
Монтаж	19" стойка (крепления в комплекте)

Защита

Грозозащита	6KV
Защита от ESD	8KV

Дополнительно	защита от короткого замыкания, перегрева и перенапряжения
----------------------	---

Условия эксплуатации и сертификация

Рабочая температура	-30 ... +60 °C
Температура хранения	-40 ... +70 °C
Влажность	раб. 10–90 % · хран. 5–90 %, без конденсата
Сертификаты	CE · FCC · RoHS 2.0
Гарантия	2 года
Комплектация	кабель питания AC, руководство пользователя, крепления в 19" стойку (1 пара)