

СХЕМА КОДИРОВАНИЯ НАЗВАНИЯ МОДЕЛЕЙ SCODENO



СХЕМА КОДИРОВАНИЯ НАЗВАНИЯ МОДЕЛЕЙ SCODENO

Компания **Scodeno Technology** имеет свой уникальный код названия моделей. В коде логично и полностью зашифрованы основные функции производимых устройств сетевой коммутации. Зная порядок и значения частей модельного кода, вы с легкостью сможете прочитать все заложенные в модель функциональные особенности.

Формат кода большинства моделей коммутаторов Scodeno имеет стандартизированный формат, состоящий из 4-5 блоков латинских букв и цифр.



ПРИМЕЧАНИЕ:

4 и 5 блоки обозначают опциональность функции, могут отсутствовать в коде конкретного продукта.

2 и 3 блоки обозначают обязательность наличия функции в большинстве продуктов серии и коде конкретного продукта.

Блок №1:

Код **XPTN** – означает оригинальный код всей продукции SCODENO, а 9000 основной класс продукции – «СЕТЕВЫЕ КОММУТАТОРЫ»

Если вместо 9000 стоит выражение **XPTN-R**{ _ _ }, то устройство уже относится к другому классу – МАРШРУТИЗАТОРЫ (R = ROUTERS).

Блок №2:

Двузначный цифровой код в блоке №2 сообщает о серии, которой принадлежит коммутатор:

- **XPTN-9000-45** – серия LITE – начальная серия продуктов сетевой коммутации SCODENO (ВСЕГДА НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ ПРОДУКТЫ).
- **XPTN-9000-65** и **XPTN-9000-75** – серия “CLASSIC” – ПРОДУКТЫ СРЕДНЕГО КЛАССА.
- **XPTN-9000-85** – серия продуктов X-BLUE и RACK – СЕТЕВЫЕ ПРОДУКТЫ ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ.

Блок №3:

В блоке №3, состоящем из комбинации 4-х или 6-ти цифр и латинских букв, кодируется конфигурация портов: количество портов и их тип.

Цифровая переменная «**U**» с добавочными символами в схеме кодирования означает – количество и тип UPLINK портов. Если продукт не имеет UPLINK-портов, то код продукта начнется с переменной «**L**».

ВАРИАНТЫ ЗНАЧЕНИЙ ПЕРЕМЕННОЙ «**U**»:

- nFX – n-портов для установки SFP-модуля 100 Мб/с;
- nGX – n-портов для установки SFP-модуля 1 Гб/с;
- nXG – n-портов для установки SFP-модуля 10 Гб/с.

ГДЕ «n» – КОЛИЧЕСТВО ПОРТОВ.

Цифровая переменная «**L**» с добавочными символами в схеме кодирования означает – количество и тип РАБОЧИХ/КОММУТИРУЕМЫХ ПОРТОВ для подключения клиентских устройств.

ВАРИАНТЫ ЗНАЧЕНИЙ ПЕРЕМЕННОЙ «**L**»:

- nTX – n-портов FAST ETHERNET 10/100 Мб/с;
- nTP – n-портов FAST ETHERNET 10/100 Мб/с с поддержкой PoE;
- nGT – n-портов GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 Мб/с - RJ45;
- nGP – n-портов GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 Мб/с - RJ45 с поддержкой PoE;
- nGX – n-портов для установки SFP модулей (1Гб/с).

ГДЕ «n» – КОЛИЧЕСТВО ПОРТОВ.

Блок №4:

Блок является 1-м буквенным суффиксом кода модели, в котором переменная «**M**» (M= MANAGED) ОЗНАЧАЕТ НАЛИЧИЕ РЕЖИМА УПРАВЛЯЕМОСТИ МОДЕЛИ.

ВАРИАНТЫ ЗНАЧЕНИЙ ПЕРЕМЕННОЙ «**M**»:

V – ЕСЛИ ПЕРЕМЕННАЯ «**M**» ИМЕЕТ БУКВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ **V**, ТО КОММУТАТОР ЯВЛЯЕТСЯ УПРАВЛЯЕМЫМ. В СЛУЧАЕ ЕСЛИ ЗНАЧЕНИЕ ОТСУТСТВУЕТ, ТО НЕУПРАВЛЯЕМЫМ. В МОДЕЛЯХ ФОРМ-ФАКТОРА RACK ДАННАЯ ПЕРЕМЕННАЯ В ЗНАЧЕНИИ «**V**» - ЯВЛЯЕТСЯ ОКОНЧАНИЕМ КОДА И ОБОЗНАЧАЕТ УПРАВЛЯЕМОСТЬ.

Блок №5:

Если переменная «**B**» в окончании модельного кода, имеет значение X – это означает принадлежность модели к премиум серии коммутаторов X-Blue. В случае если значение отсутствует, устройство относится к другим сериям.

ПРИМЕР РАСШИФРОВКИ КОДИРОВАНИЯ МОДЕЛИ



ОСОБЕННОСТИ КОДИРОВАНИЯ ПРОДУКТОВ ФОРМ-ФАКТОРА «RACK»

В коде продуктов формата RACK 19" сохраняется общий принцип кодирования моделей SCODENO, описанный выше, с некоторой спецификой, характерной именно для RACK-коммутаторов и касающийся их типа питания.

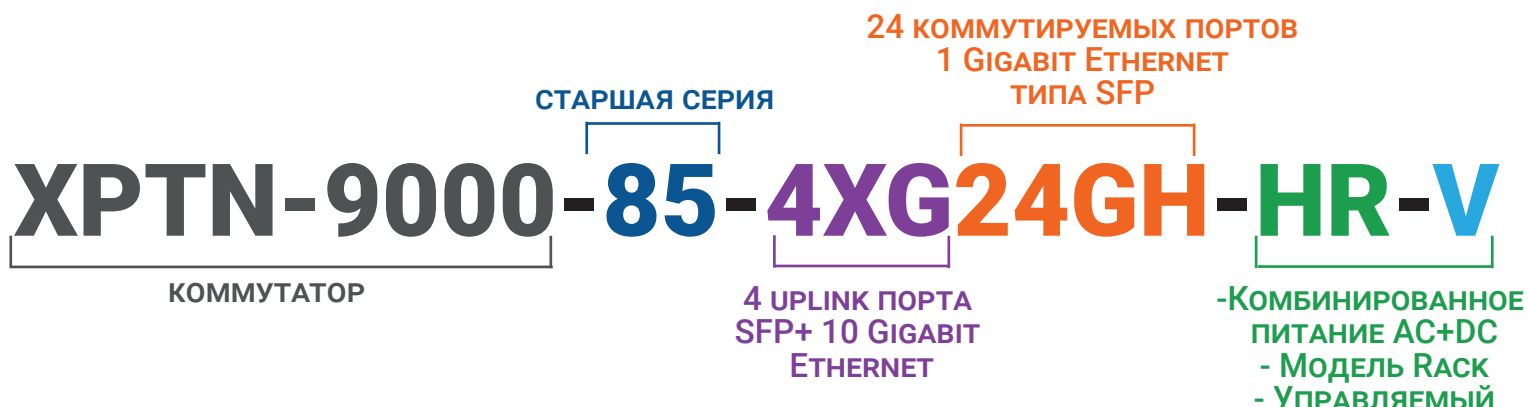
Суффиксы функциональных признаков продуктового кода продуктов RACK-серии:

«**HR**» — AC + DC ПИТАНИЕ (HALF REDUNDANT / RACK)

«**R**» — ДУБЛИРОВАННОЕ ПОСТОЯННОЕ ПИТАНИЕ / DC ОТ ДВУХ НЕЗАВИСИМЫХ ИСТОЧНИКОВ (REDUNDANT / RACK)

«**ACR**» — НЕДУБЛИРОВАННОЕ ОДНОКАНАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ ОТ ~220В (AC / RACK)

— последняя буква «R» в суффиксе означает форм-фактор «**RACK**».





www.scodeno.pro



Официальный дистрибьютор Scodeno в РФ и странах таможенного союза —
компания InPrice Distribution.

Тел.: +7 (495) 788-1-788, e-mail: info@inprice.ru www.inprice.ru