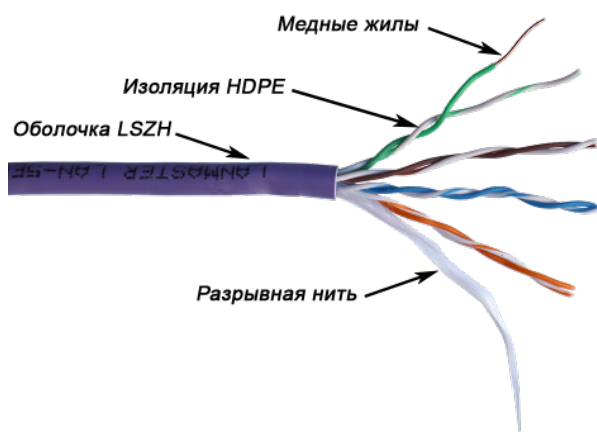


Паспорт изделия

Кабель LANMASTER UTP, 4 пары, кат. 5E, 350Mhz, нг(A)-HFLTx, 305 м

Артикул: [LAN-5EUTP-HFLT-xx](#)

Кабель LANMASTER UTP, 4 пары, кат. 5E, 350Mhz, нг(A)-HFLTx, 305 м



Описание

Кабель состоит из 4-х пар одножильных медных проводников. Диаметр проводника 24AWG. Каждый проводник заключен в изоляцию из полиэтилена (HDPE).

Два проводника, скрученных со специально подобранным шагом, составляют одну витую пару.

Четыре витых пары заключены в общую оболочку из LSZH 60332-3-22 (3A), нг(A)-HF (не поддерживающий горение, для групповой прокладки с отсутствием коррозионно-активных и токсичных веществ при тлении). На оболочке кабеля нанесены последовательные метровые метки длины.

Кабель поставляется в шести вариантах цветов внешней оболочки. Буквы в конце артикула отражают кодировку цвета.

Варианты цветов оболочки:

■	Чёрный (BK)
■	Синий (BL)
■	Зелёный (GN)
■	Серый (GY)
■	Оранжевый (OR)
■	Жёлтый (YL)
■	Фиолетовый (VI)
■	Белый (WH)
■	Красный (RD)



Использование кабелей разных цветов, напрямую влияет на производительность труда монтажника, на процент ошибок при терминании кабеля, на скорость локализации неисправностей, а значит на эффективность монтажа и работы всей информационной и телефонной кабельной сети.

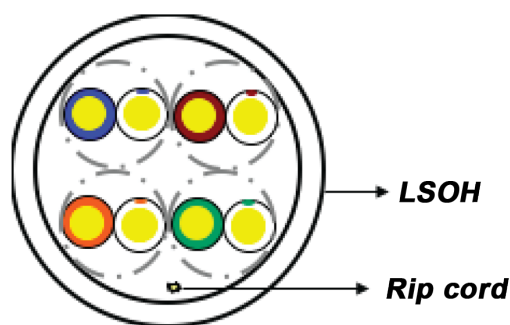
Вы можете использовать для разводки по каждому этажу кабель своего цвета. Тем самым на стойках и шкафах вы разделяете кабельные потоки, приходящие с каждого этажа, и значительно облегчаете работы по поиску кабеля и формированию кабельного жгута.

В случае, когда кабели от информационных и телефонных портов розеток терминируют на отдельные панели, монтажники и обслуживающий персонал никогда не спутают и не забудут, например, кабель синего цвета, пришедший от информационного порта, вместе с кабелями красного цвета, приходящими от телефонных портов.

Характеристики кабеля:

Характеристика	Значение
Тип проводника	Solid (сплошной)
Диаметр проводника	24 AWG
Тип изоляции	HDPE (полиэтилен высокой плотности)
Тип оболочки	LSZH 60332-3-22 (3A), нг(А)-HF (не

	поддерживающий горение, для групповой прокладки с отсутствием коррозионно-активных и токсичных веществ при тлении)
Цвет оболочки	Фиолетовый
Диаметр кабеля	4,9 ± 0,20 мм
Рабочая температура	от -20°C до +60°C
Волновое сопротивление	100 ± 15 Ом
Максимальное рассогласование сопротивления пары постоянному току (DC Resistance Unbalance of a pair)	5%
Максимальное рассогласование ёмкости пара-земля (Capacitance Unbalance pair to Ground)	330 пФ/100м
Номинальная скорость распространения сигнала (Nominal velocity propagation)	71%
Сертификация лабораториями	ЗР
Количество метров в катушке	305 м
Цветовая кодировка	Пара 1 "голубой/бело-голубой"; Пара 2 "оранжевый/бело-оранжевый"; Пара 3 "зеленый/бело-зеленый"; Пара 4 "коричневый/бело-коричневый".



Информация для заказа

LAN-5EUTP-HFLT-BK	Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 5Е, 350 МГц, LSZH, нг(А)-HF, черный, 305 м
LAN-5EUTP-HFLT-BL	Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 5Е, 350 МГц, LSZH, нг(А)-HF, синий, 305 м

LAN-5EUTP-HFLT-GN	Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 5E, 350 МГц, LSZH, нг(A)-HF, зеленый, 305 м
LAN-5EUTP-HFLT-GY	Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 5E, 350 МГц, LSZH, нг(A)-HF, серый, 305 м
LAN-5EUTP-HFLT-OR	Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 5E, 350 МГц, LSZH, нг(A)-HF, оранжевый, 305 м
LAN-5EUTP-HFLT-VI	Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 5E, 350 МГц, LSZH, нг(A)-HF, фиолетовый, 305 м
LAN-5EUTP-HFLT-RD	Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 5E, 350 МГц, LSZH, нг(A)-HF, красный, 305 м
LAN-5EUTP-HFLT-WH	Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 5E, 350 МГц, LSZH, нг(A)-HF, белый, 305 м
LAN-5EUTP-HFLT-YL	Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 5E, 350 МГц, LSZH, нг(A)-HF, желтый, 305 м

Описания продукции приведены согласно имеющейся информации на момент публикации.
Характеристики продукции могут быть изменены без предварительного уведомления. Более подробную и точную информацию можно получить у официальных партнеров и дистрибьюторов LANMASTER.