# Паспорт изделия

## Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6



**Артикул:** LAN-PC45/U6-XX-XX

Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6

## Описание

Патч-корды соответствуют кат.6 и полностью отвечают стандартам ISO/IEC 11801.

Материал оболочки и заливной части патч-корда - малодымящий, не выделяющий галогенов ПВХ - LSZH (Low Smoke Zero Halogen).

Для обеспечения прочного соединения вилки RJ-45 и кабеля место соединения заливается пластмассой, такое соединение называется "заливным" или molded.

Для защиты язычка разъема RJ-45 от повреждений и обламывания в конструкции заливной части предусмотрены специальные боковые ребра. Особенностью данного решения является то, что оно не препятствует нажатию на язычок разъема.

Вилка снабжается хвостовиком, который обеспечивает заданный радиус изгиба в процессе эксплуатации.

**Выпускаются патч-корды различной длины:**

**Выпускаются патч-корды различной длины:**

0.3 м 0.5 м 1.0 м 1.5 м 2.0 м 3.0 м 5.0 м 7.0 м 10.0 м 15.0 м

| | |
|---|---|
| **Материал оболочки** | LSZH (низкодымящий, без галогенов) |
| **Диаметр проводника** | 24 AWG |
| **Тип проводника** | Stranded (многожильный) |
| **Номинальная скорость распространения сигнала** | 69% |
| **Соответствует требованиям** | TIA/EIA 568-C.2 cat. 6 |

**Технические характеристики.**

Испытания проводятся в соответствии с IEC 61935-2.

*Механические параметры.*
Шнур выдерживает продольную нагрузку 50Н без отделения вилки от кабеля или нарушения контакта в проводах. Защитный хвостовик выдерживает нагрузку без разрывов и отслаивания.

*Электрические параметры.*
Сто процентов изготовленных шнуров проверено на целостность электрических цепей, отсутствие короткого замыкания и правильность разводки.

*Передаточные параметры.*
Контролируются параметры RL и NEXT.

## Информация для заказа

| | |
|---|---|
| LAN-PC45/U6-0.5-BL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.5 м, синий |
| LAN-PC45/U6-0.5-GN | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.5 м, зеленый |
| LAN-PC45/U6-0.5-GY | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.5 м, серый |
| LAN-PC45/U6-0.5-OR | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.5 м, оранжевый |
| LAN-PC45/U6-0.5-RD | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.5 м, красный |
| LAN-PC45/U6-0.5-WH | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.5 м, белый |
| LAN-PC45/U6-0.5-YL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.5 м, желтый |
| LAN-PC45/U6-1.0-BL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.0 м, синий |
| LAN-PC45/U6-1.0-GN | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.0 м, зеленый |
| LAN-PC45/U6-1.0-GY | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.0 м, серый |
| LAN-PC45/U6-1.0-OR | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.0 м, оранжевый |
| LAN-PC45/U6-1.0-RD | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.0 м, красный |
| | |

| | |
|---|---|
| LAN-PC45/U6-1.0-WH | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.0 м, белый |
| LAN-PC45/U6-1.0-YL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.0 м, желтый |
| LAN-PC45/U6-1.5-BL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.5 м, синий |
| LAN-PC45/U6-1.5-GN | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.5 м, зеленый |
| LAN-PC45/U6-1.5-GY | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.5 м, серый |
| LAN-PC45/U6-1.5-OR | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.5 м, оранжевый |
| LAN-PC45/U6-1.5-RD | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.5 м, красный |
| LAN-PC45/U6-1.5-WH | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.5 м, белый |
| LAN-PC45/U6-1.5-YL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.5 м, желтый |
| LAN-PC45/U6-2.0-BL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 2.0 м, синий |
| LAN-PC45/U6-2.0-GN | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 2.0 м, зеленый |
| LAN-PC45/U6-2.0-GY | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 2.0 м, серый |
| LAN-PC45/U6-2.0-OR | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 2.0 м, оранжевый |
| LAN-PC45/U6-2.0-RD | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 2.0 м, красный |
| LAN-PC45/U6-2.0-WH | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 2.0 м, белый |
| LAN-PC45/U6-2.0-YL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 2.0 м, желтый |
| LAN-PC45/U6-3.0-BL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 3.0 м, синий |
| LAN-PC45/U6-3.0-GN | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 3.0 м, зеленый |
| LAN-PC45/U6-3.0-GY | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 3.0 м, серый |
| LAN-PC45/U6-3.0-OR | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 3.0 м, оранжевый |
| LAN-PC45/U6-3.0-RD | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 3.0 м, красный |
| LAN-PC45/U6-3.0-WH | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 3.0 м, белый |

| | |
|---|---|
| LAN-PC45/U6-3.0-YL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 3.0 м, желтый |
| LAN-PC45/U6-5.0-BL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 5.0 м, синий |
| LAN-PC45/U6-5.0-GN | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 5.0 м, зеленый |
| LAN-PC45/U6-5.0-GY | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 5.0 м, серый |
| LAN-PC45/U6-5.0-OR | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 5.0 м, оранжевый |
| LAN-PC45/U6-5.0-RD | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 5.0 м, красный |
| LAN-PC45/U6-5.0-WH | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 5.0 м, белый |
| LAN-PC45/U6-5.0-YL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 5.0 м, желтый |
| LAN-PC45/U6-7.0-BL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 7.0 м, синий |
| LAN-PC45/U6-7.0-GN | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 7.0 м, зеленый |
| LAN-PC45/U6-7.0-GY | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 7.0 м, серый |
| LAN-PC45/U6-7.0-OR | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 7.0 м, оранжевый |
| LAN-PC45/U6-7.0-RD | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 7.0 м, красный |
| LAN-PC45/U6-7.0-WH | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 7.0 м, белый |
| LAN-PC45/U6-7.0-YL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 7.0 м, желтый |
| LAN-PC45/U6-10-BL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 10 м, синий |
| LAN-PC45/U6-10-GN | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 10 м, зеленый |
| LAN-PC45/U6-10-GY | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 10 м, серый |
| LAN-PC45/U6-10-OR | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 10 м, оранжевый |
| LAN-PC45/U6-10-RD | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 10 м, красный |
| LAN-PC45/U6-10-WH | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 10 м, белый |
| LAN-PC45/U6-10-YL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 10 м, желтый |

| | |
|---|---|
| LAN-PC45/U6-0.5-BK | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.5 м, черный |
| LAN-PC45/U6-1.0-BK | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.0 м, черный |
| LAN-PC45/U6-1.5-BK | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.5 м, черный |
| LAN-PC45/U6-2.0-BK | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 2.0 м, черный |
| LAN-PC45/U6-3.0-BK | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 3.0 м, черный |
| LAN-PC45/U6-5.0-BK | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 5.0 м, черный |
| LAN-PC45/U6-7.0-BK | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 7.0 м, черный |
| LAN-PC45/U6-10-BK | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 10 м, черный |
| LAN-PC45/U6-15-WH | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 15 м, белый |
| LAN-PC45/U6-15-YL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 15 м, желтый |
| LAN-PC45/U6-15-GN | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 15 м, зеленый |
| LAN-PC45/U6-15-RD | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 15 м, красный |
| LAN-PC45/U6-15-OR | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 15 м, оранжевый |
| LAN-PC45/U6-15-GY | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 15 м, серый |
| LAN-PC45/U6-15-BL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 15 м, синий |
| LAN-PC45/U6-15-BK | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 15 м, черный |
| LAN-PC45/U6-0.5-VI | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.5 м, фиолетовый |
| LAN-PC45/U6-1.0-VI | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.0 м, фиолетовый |
| LAN-PC45/U6-1.5-VI | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 1.5 м, фиолетовый |
| LAN-PC45/U6-2.0-VI | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 2.0 м, фиолетовый |
| LAN-PC45/U6-3.0-VI | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 3.0 м, фиолетовый |
| LAN-PC45/U6-5.0-VI | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 5.0 м, фиолетовый |

| | |
|---|---|
| LAN-PC45/U6-7.0-VI | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 7.0 м, фиолетовый |
| LAN-PC45/U6-10-VI | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 10 м, фиолетовый |
| LAN-PC45/U6-15-VI | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 15 м, фиолетовый |
| LAN-PC45/U6-0.3-WH | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.3 м, белый |
| LAN-PC45/U6-0.3-YL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.3 м, желтый |
| LAN-PC45/U6-0.3-GN | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.3 м, зеленый |
| LAN-PC45/U6-0.3-RD | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.3 м, красный |
| LAN-PC45/U6-0.3-OR | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.3 м, оранжевый |
| LAN-PC45/U6-0.3-GY | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.3 м, серый |
| LAN-PC45/U6-0.3-BL | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.3 м, синий |
| LAN-PC45/U6-0.3-VI | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.3 м, фиолетовый |
| LAN-PC45/U6-0.3-BK | Патч-корд LANMASTER LSZH UTP кат.6, 0.3 м, черный |

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.