



# kramer

## C-UNIKAT

Кабель CAT6A U/FTP для видео и локальной сети в сборе

| Ethernet — RJ-45 | ДГКат | HDBaseT



Кабель C-UNIKAT компании Kramer представляет собой унифицированный кабель CAT6a, который обрабатывает все сигналы новейших технологий. Этот кабель U/FTP CAT6a состоит из четырех витых пар с индивидуальным экраном и поддерживает технологию Kramer DGKat™, технологию 4K HDBaseT™ или приложения LAN и обеспечивает оптимальную производительность сигнала.

## ФУНКЦИИ

**Качественное строительство**- 4 экранированные витые пары (U/FTP) одножильных медных проводников 23AWG, соединенные вместе в неэкранированной внешней оболочке.

**Оптимизирован для оборудования Kramer**- Использование с любым из широкого спектра цифровых передатчик-приемников Kramer на витой паре (DGKat™ и HDBaseT).

**Высококачественные экранированные разъемы RJ-45**- Контакты с позолотой 50U.

**Разнообразный выбор длины**- от 1,8 до 100 м (6–328 футов)



# kramer

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

---

СОСТАВ	<p>Проводники: 4 x 2 x 23AWG, отожженная медь.</p> <p>Внешний диаметр: 0,56 ± 0,01 мм (0,022 дюйма)</p> <p>Материал изоляции: Кожа/пена/кожа HDPE</p> <p>Внешний диаметр: 1,33 ± 0,10 мм (0,052 дюйма)</p> <p>Цвет: согласно TIA/EIA 568-B.</p> <p>Экранирование: Alu/PET на пару (алюминиевая сторона наружу)</p> <p>Дренажный провод: 90% луженая медь, внешний диаметр: 0,4 ± 0,01 мм (0,016 дюйма).</p> <p>Оболочка: LSHF, синий RAL5012.</p>
Толщина:	≥0,5 мм (0,020 дюйма)
Диаметр:	7,2 ± 0,2 мм (0,284 дюйма)
ФИЗИЧЕСКИЙ	<p>Максимальное тянущее усилие: 100 Н.</p> <p>Радиус изгиба: установка 60 мм (2,36 дюйма), установка 50 мм (1,97 дюйма)</p> <p>Температурные характеристики: Хранение/транспортировка/установка от 0° до 50°C (от 32° до 122°F), эксплуатация от -20° до 60°C (от -4° до 140°F).</p>
НОРМАТИВНЫЕ НОРМАТИВНЫЕ	<p>Электрооборудование: EIA/TIA 568A, ISO/IEC 11801.</p> <p>Противопожарные характеристики: IEC 60332-1.</p> <p>Плотность дыма: IEC 61034</p> <p>Без галогенов: IEC 60754</p>
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	<p>Импеданс: 1–100 МГц: 100 ± 15 Ом 100–250 МГц: 100 ± 20 Ом 250–500 МГц: 100 ± 50 Ом</p> <p>Скорость распространения: 76%</p> <p>Взаимная емкость пары: ≤42 пФ/м</p> <p>Емкость несбалансированной пары/земли: ≤1500 пФ/км</p> <p>Макс. Сопротивление проводника постоянному току: &lt;79,8 Ом/км</p> <p>Дисбаланс сопротивления пары: DC &lt;1,5%</p> <p>Диэлектрическая прочность: 2,5 кВ постоянного тока (2 с)</p> <p>Сопротивление изоляции: &gt; 5000 МОм/км</p> <p>Номинальное напряжение: 30 В</p>

## КОНФИГУРАЦИИ

С-УНИКат-2	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG
С-УНИКат-3	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG
С-УНИКат-6	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG
С-УНИКат-10	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG
С-УНИКат-15	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG
С-УНИКат-25	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG
С-УНИКат-35	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG
С-УНИКат-50	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG
С-УНИКат-75	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG
С-УНИКат-100	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG
С-УНИКат-125	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG
С-УНИКат-150	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG
С-УНИКат-164	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG
С-УНИКат-200	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG LAN</td
С-УНИКат-230	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG
С-УНИКат-328	Четырехпарный кабель CAT6A U/FTP 4x2x23AWG

