



C-DP

Кабель DisplayPort 4K



C-DP — это кабель DisplayPort высокого разрешения для видеосигналов с разрешением до 4K при 60 Гц (4:4:4), поддерживающий стандарт DisplayPort 1.2. C-DP поддерживает полосу пропускания HBR2 (высокая скорость передачи данных 2) до 21,6 Гбит/с. Кабель имеет тройное экранирование для превосходной помехоустойчивости.

ФУНКЦИИ

Высокопроизводительный профессиональный кабель- поддерживает разрешение до 4K при 60 Гц (4:4:4) и полосу пропускания HBR2 (High Bit Rate 2) до 21,6 Гбит/с.

Поддержка защиты контента- DPCP (защита содержимого DisplayPort) и HDCP 2.2. **Последовательное подключение нескольких мониторов**- С поддержкой MST (многопоточкового) **Безопасные соединения**- В комплект входят формованные разъемы DisplayPort с защелками. **Качественное строительство**- Тройное экранирование для превосходной помехоустойчивости **Обратная совместимость**- Совместимость с DisplayPort 1.1.

Разнообразный выбор длины- Доступны версии от 0,9 до 15,0 м (от 3 до 50 футов).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

видео	Разрешение: поддерживает все разрешения VESA до 4K при 60 Гц (4:4:4). Макс. Скорость передачи данных: 21,6 Гбит/с (5,4 Гбит/с на полосу)
ФИЗИЧЕСКИЙ	Разъемы DisplayPort «папа»: позолоченные контакты-15u, никелированный корпус.
СКРИНИНГ	Тип: Тройное экранирование (устраняет радиочастотные и электромагнитные помехи)
ПРОВОДНИКИ	Длина 3–15 футов: 28AWG Длина 25–50 футов: 26AWG
ОПЛЕТКА	Материал: ПВХ Диаметр 3–15 футов. Длина: $7,2 \pm 0,19$ мм. Диаметр 25–50 футов. Длина $8,2 \pm 0,19$ мм. Средняя толщина 3–15 футов. Длина: 0,96 мм. Средняя толщина 25–50 футов. Длина: 0,57 мм. Черный цвет
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	Номинальное напряжение: 30 В Температурный диапазон: 80°C Диэлектрическая прочность: AC- 750 В/1 с мин. Сопротивление изоляции: ПЕНА-КОЖА-РЕ, РЕ:DC-500В 100 МОм/КМ МИН. при 20 °C Сопротивление проводника 28AWG 237 Ом/кММАКС. при 20 °C Сопротивление проводника 26AWG 148 Ом/км МАКС. при 20 °C Дифференциальный импеданс: 100 ± 5 Ом Раскос внутри пары: 50 пс/2 м Рассогласование между парами: 4 нс/2 м
СТАНДАРТЫ СОГЛАСИЕ	Рейтинг: VW-1 RoHS: 2011/65/EC



КОНФИГУРАЦИИ

C-ДП-3	Кабель DisplayPort (M) — DisplayPort (M)
C-DP-6	Кабель DisplayPort (M) — DisplayPort (M)
C-DP-10	Кабель DisplayPort (M) — DisplayPort (M)
C-DP-15	Кабель DisplayPort (M) — DisplayPort (M)
C-DP-25	Кабель DisplayPort (M) — DisplayPort (M)
C-DP-35	Кабель DisplayPort (M) — DisplayPort (M)
C-DP-50	Кабель DisplayPort (M) — DisplayPort (M)