

ED-OS

Удлиннитель DVI

по оптоволоконному кабелю



Удлиннитель DVI ED-OS обеспечивает надежную передачу сигналов DVI на расстояние до 2 км.

ED-OS является компактным решением, подключаемым непосредственно к устройствам.

Устройство обеспечивает передачу данных EDID для оптимального разрешения видео. Ручные винты на устройстве позволяют легко зафиксировать его, для предотвращения нежелательного отсоединения.

Особенности

- ✓ Максимальное разрешение 1920x1200@60Hz
- ✓ Макс. частота пикселизации, 225 MHz
- ✓ Передача данных EDID
- ✓ Расстояние передачи сигнала:
 - Одномодовый кабель: 2 км
 - Многомодовый кабель: 500 м
- ✓ TMDS
- ✓ Удобные винты для фиксации
- ✓ DVI 1.1

Схема подключения



Технические характеристики

	Характеристика	Минимум	Стандарт	Максимум	Ед. измерения
DVI	Разрешение	640x480@60Hz		1920x1200@60Hz	
	Частота пикселизации	13.5		165	MHz
	Скорость передачи данных	1.35		1.65	Gbps
Расстояние передачи	Одномодовый кабель			2,000	м
	Многомодовый кабель			500	м
Питание	Питание (DC)	4.5	5	5.5	V
	Сила тока	1.5	2.5	4	A
Температура / Влажность	Рабочая температура	0		60	°C
	Температура хранения	-30		70	°C
	Рабочая влажность	0		85	%RH
	Влажность при хранении	0		95	%RH
Подключение	Оптика	LC			
	Видео	24 pin DVI-D male			
Внешний вид	Размер	Ш40xГ70xB15			

Схема

