



AV BEYOND THE BOX 

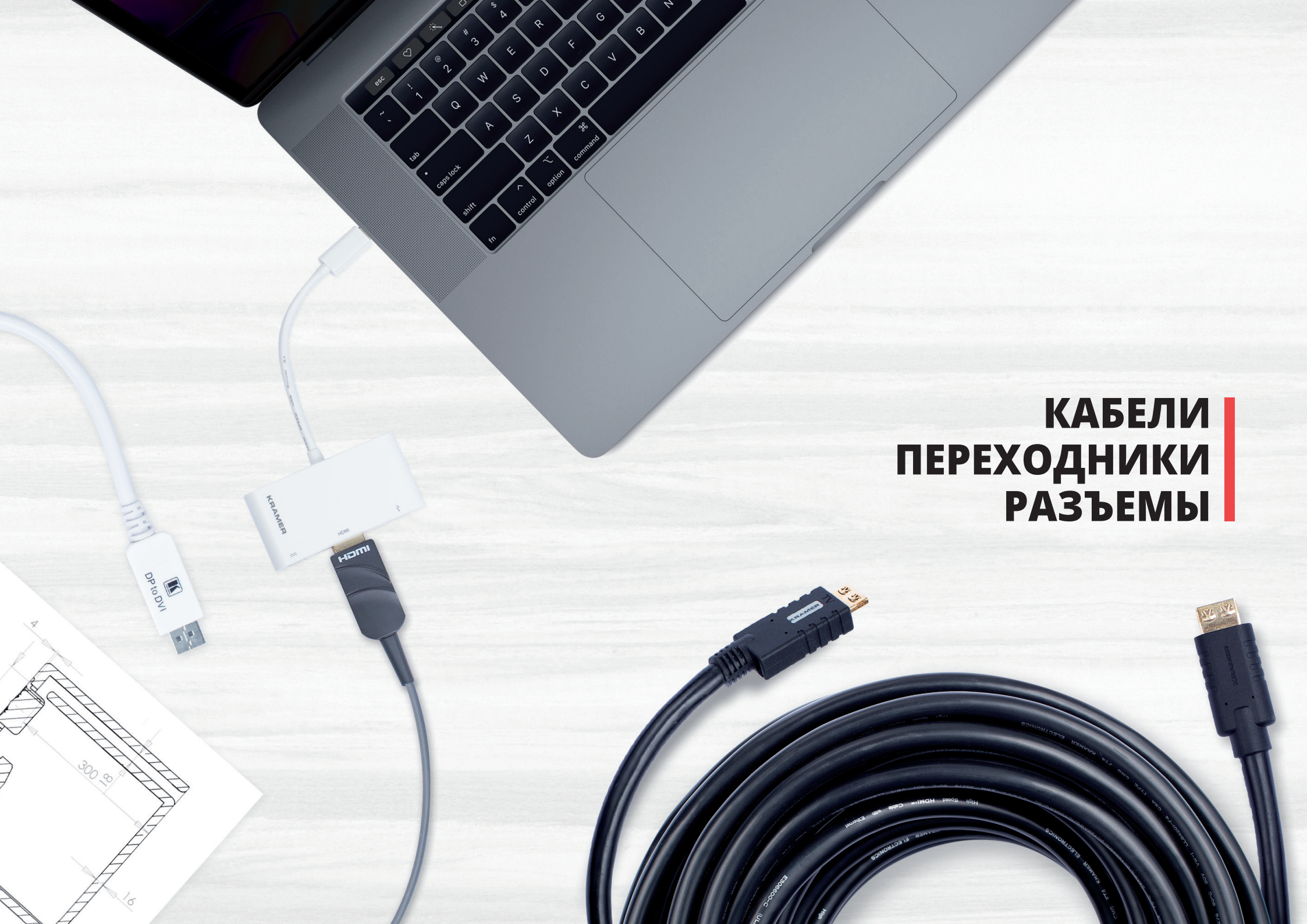
ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ

КАБЕЛИ, РАЗЪЕМЫ, ИНСТРУМЕНТЫ, РЕШЕНИЯ ДЛЯ ИНСТАЛЛЯТОРОВ,
НАСТОЛЬНЫЕ КАБЕЛЬНО-РАЗЪЕМНЫЕ СИСТЕМЫ

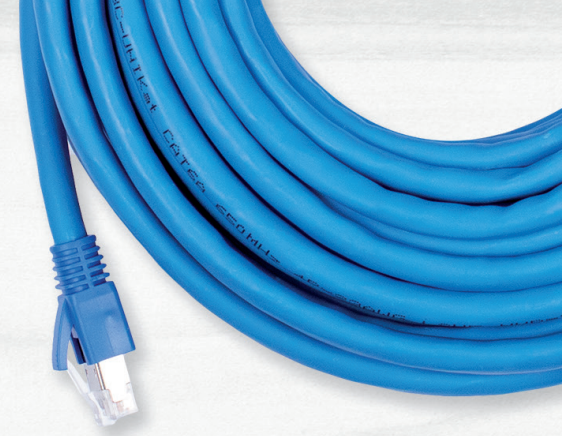


kramerav.com • kramer.ru

КАБЕЛИ ПЕРЕХОДНИКИ РАЗЪЕМЫ



HDMI 4Kx2K HDCP 2.2 Generator 860



КАБЕЛИ В СБОРЕ

BNC

1BNC — 1BNC

Вилка-вилка



C-BM/BM-1.5	0,5 м
C-BM/BM-3	0,9 м
C-BM/BM-6	1,8 м
C-BM/BM-10	3,0 м
C-BM/BM-15	4,6 м
C-BM/BM-25	7,6 м
C-BM/BM-35	10,6 м
C-BM/BM-50	15,2 м
C-BM/BM-75	22,9 м
C-BM/BM-100	30,5 м
C-BM/BM-150	45,7 м

АУДИО

XLR — XLR

Вилка-розетка



C-XLQM/XLQF-1	0,3 м
C-XLQM/XLQF-1.5	0,5 м
C-XLQM/XLQF-3	0,9 м
C-XLQM/XLQF-6	1,8 м
C-XLQM/XLQF-10	3,0 м
C-XLQM/XLQF-15	4,6 м
C-XLQM/XLQF-25	7,6 м
C-XLQM/XLQF-35	10,6 м
C-XLQM/XLQF-50	15,2 м
C-XLQM/XLQF-75	22,9 м
C-XLQM/XLQF-100	30,5 м
C-XLQM/XLQF-125	38,1 м
C-XLQM/XLQF-150	45,7 м

6,3-ММ JACK — XLR

Вилка-вилка



C-A63M/XLM-10	3,0 м
C-A63M/XLM-15	4,6 м
C-A63M/XLM-25	7,6 м

АУДИО

3,5-ММ MINI JACK

Вилка-вилка



C-A35M/A35M-3	0,9 м
C-A35M/A35M-6	1,8 м
C-A35M/A35M-10	3,0 м
C-A35M/A35M-15	4,6 м
C-A35M/A35M-25	7,6 м
C-A35M/A35M-35	10,6 м
C-A35M/A35M-50	15,2 м

3,5-ММ MINI JACK (АУДИО, ИК)

Вилка-розетка



C-AS35M/AS35F-50	15,2 м
------------------	--------

3,5-ММ MINI JACK — 2RCA

Вилка-вилка



C-A35M/2RAM-3	0,9 м
C-A35M/2RAM-6	1,8 м
C-A35M/2RAM-10	3,0 м
C-A35M/2RAM-15	4,6 м
C-A35M/2RAM-25	7,6 м
C-A35M/2RAM-35	10,6 м
C-A35M/2RAM-50	15,2 м

АУДИО

3,5-ММ MINI JACK — 2RCA

Розетка-вилка



C-A35F/2RAM-1	0,3 м
---------------	-------

2RCA — 2RCA

Вилка-вилка



C-2RAM/2RAM-1	0,3 м
C-2RAM/2RAM-2	0,6 м
C-2RAM/2RAM-3	0,9 м
C-2RAM/2RAM-6	1,8 м
C-2RAM/2RAM-10	3,0 м
C-2RAM/2RAM-15	4,6 м
C-2RAM/2RAM-25	7,6 м
C-2RAM/2RAM-35	10,6 м
C-2RAM/2RAM-50	15,2 м

VGA

VGA — VGA

Вилка-вилка



C-GM/GM-1	0,3 м
C-GM/GM-3	0,9 м
C-GM/GM-6	1,8 м
C-GM/GM-10	3,0 м
C-GM/GM-15	4,6 м
C-GM/GM-25	7,6 м
C-GM/GM-35	10,6 м
C-GM/GM-50	15,2 м
C-GM/GM-75	22,9 м
C-GM/GM-100	30,5 м
C-GM/GM-125	38,1 м
C-GM/GM-150	45,7 м

VGA

MICRO VGA

Вилка-вилка



C-MGM/MGM-1	0,3 м
C-MGM/MGM-2	0,6 м
C-MGM/MGM-3	0,9 м
C-MGM/MGM-6	1,8 м
C-MGM/MGM-10	3,0 м
C-MGM/MGM-15	4,6 м
C-MGM/MGM-25	7,6 м

VGA — VGA

Вилка-розетка



C-GM/GF-3	0,9 м
C-GM/GF-6	1,8 м
C-GM/GF-10	3,0 м
C-GM/GF-15	4,6 м
C-GM/GF-25	7,6 м
C-GM/GF-35	10,6 м
C-GM/GF-50	15,2 м
C-GM/GF-75	22,9 м
C-GM/GF-100	30,5 м

VGA + AUDIO

Вилка + 3,5-мм аудио вилка-вилка + 3,5-мм аудио вилка



C-GMA/GMA-3	0,9 м
C-GMA/GMA-6	1,8 м
C-GMA/GMA-10	3,0 м
C-GMA/GMA-15	4,6 м
C-GMA/GMA-25	7,6 м
C-GMA/GMA-35	10,6 м
C-GMA/GMA-50	15,2 м
C-GMA/GMA-75	22,9 м

КАБЕЛИ В СБОРЕ

VGA

MICRO VGA + AUDIO

Вилка + 3,5-мм аудио вилка-вилка + 3,5-мм аудио вилка



C-MGMA/MGMA-3	0,9 м	
C-MGMA/MGMA-6	1,8 м	
C-MGMA/MGMA-10	3,0 м	
C-MGMA/MGMA-15	4,6 м	
C-MGMA/MGMA-25	7,6 м	

DVI

DVI-D DUAL LINK

Вилка-вилка



C-DM/DM-3	0,9 м	1920x1200
C-DM/DM-6	1,8 м	1920x1200
C-DM/DM-10	3,0 м	1920x1200
C-DM/DM-15	4,6 м	1920x1200
C-DM/DM-25	7,6 м	1920x1200
C-DM/DM-33	10,0 м	1400x1050
C-DM/DM-40	12,2 м	1280x1024
C-DM/DM-50	15,2 м	1024x768
C-DM/DM-65	19,5 м	800x600

*Для режима Single Link

DVI-D SINGLE LINK

Вилка-вилка



C-DM/DM/XL-3	0,9 м	4K@30 Гц/1920x1200
C-DM/DM/XL-6	1,8 м	4K@30 Гц/1920x1200
C-DM/DM/XL-10	3,0 м	4K@30 Гц/1920x1200
C-DM/DM/XL-15	4,6 м	4K@30 Гц/1920x1200
C-DM/DM/XL-25	7,6 м	1080p@60 Гц 36 бит/1920x1200
C-DM/DM/XL-35	10,6 м	1080p@60 Гц 36 бит/1920x1200
C-DM/DM/XL-50	15,2 м	1080p@60 Гц 36 бит/1920x1200
C-DM/DM/XL-65	19,5 м	1080p@60 Гц 36 бит/1920x1200

DVI

DVI-D SINGLE LINK ГИБКИЙ

Вилка-вилка



C-MDM/MDM-3	0,9 м	1920x1200
C-MDM/MDM-6	1,8 м	1920x1200
C-MDM/MDM-10	3,0 м	1920x1200
C-MDM/MDM-15	4,6 м	1920x1200
C-MDM/MDM-25	7,6 м	1920x1200

DVI-D DUAL LINK

Вилка-вилка



CLS-DM/DM-3	0,9 м	2560x1600
CLS-DM/DM-6	1,8 м	2560x1600
CLS-DM/DM-10	3,0 м	2560x1600
CLS-DM/DM-15	4,6 м	2560x1600
CLS-DM/DM-25	7,6 м	2560x1600
CLS-DM/DM-35	10,6 м	1920x1200
CLS-DM/DM-50	15,2 м	1920x1200

HDMI

HDMI

Вилка-вилка



C-HM/HM-3	0,9 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-HM/HM-6	1,8 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-HM/HM-10	3,0 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-HM/HM-15	4,6 м	4K@60 Гц (4:2:0)
C-HM/HM-25	7,6 м	1080p@60 Гц 36 бит
C-HM/HM-35	10,6 м	1080p@60 Гц 36 бит
C-HM/HM-50	15,2 м	1080p@60 Гц

HDMI

HDMI C ETHERNET

Вилка-вилка



C-NM/HM/ETH-3	0,9 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/ETH-6	1,8 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/ETH-10	3,0 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/ETH-15	4,6 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/ETH-25	7,6 м	4K@60 Гц (4:2:0)
C-NM/HM/ETH-35	10,6 м	4K@60 Гц (4:2:0)
C-NM/HM/ETH-50	15,2 м	1080p@60 Гц

HDMI PRO C ETHERNET

Вилка-вилка



C-NM/HM/PRO-3	0,9 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/PRO-6	1,8 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/PRO-10	3,0 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/PRO-15	4,6 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/PRO-25	7,6 м	4K@60 Гц (4:2:0)
C-NM/HM/PRO-35	10,6 м	4K@60 Гц (4:2:0)
C-NM/HM/PRO-50	15,2 м	1080p@60 Гц 36 бит
C-NM/HM/PRO-65	19,8 м	1080p@60 Гц

HDMI C ETHERNET ГИБКИЙ

Вилка-вилка

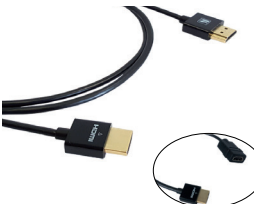


C-MNM/MNM-1	0,3 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-MNM/MNM-2	0,6 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-MNM/MNM-3	0,9 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-MNM/MNM-6	1,8 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-MNM/MNM-10	3,0 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-MNM/MNM-15	4,6 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-MNM/MNM-25	7,6 м	4K@60 Гц (4:2:0)

HDMI

HDMI HIGH SPEED C ETHERNET УЛЬТРАТОНКИЙ

Вилка-вилка / переходной Кабель HDMI-HDMI



C-NM/HM/PICO/BK-1	0,3 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/PICO/BK-2	0,6 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/PICO/BK-3	0,9 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/PICO/BK-6	1,8 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/PICO/BK-10	3,0 м	4K@60 Гц (4:2:0)
C-NM/HM/PICO/WH-3	0,9 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/PICO/WH-6	1,8 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/PICO/WH-10	3,0 м	4K@60 Гц (4:2:0)

Переходной Кабель HDMI-HDMI ADC-NM/HF/PICO	0,3 м	4K@60 Гц (4:4:4)
---	-------	------------------

HDMI C ETHERNET ПЛОСКИЙ

Вилка-вилка



C-NM/HM/FLAT/ETH-3	0,9 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/FLAT/ETH-6	1,8 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/FLAT/ETH-10	3,0 м	4K@60 Гц (4:4:4)
C-NM/HM/FLAT/ETH-15	4,6 м	4K@60 Гц (4:2:0)
C-NM/HM/FLAT/ETH-25	7,6 м	4K@60 Гц (4:2:0)
C-NM/HM/FLAT/ETH-35	10,6 м	4K@60 Гц (4:2:0)
C-NM/HM/FLAT/ETH-50	15,2 м	1080p@60 Гц
C-NM/HM/FLAT/ETH-75	22,9 м	1080p@60 Гц*

* При условии включения усилителя-эквалайзера PT-2H или PT-3H2 на конце кабеля (и короткого кабеля HDMI), например C-NM/HM/FLAT/ETH-3, после данного усилителя). Без использования усилителя максимальное разрешение может снижаться.

HDMI C ETHERNET С ПОДДЕРЖКОЙ 8K

Вилка-вилка



C-HMU-3	0,9 м	8K
C-HMU-6	1,8 м	8K
C-HMU-9	2,7 м	8K

КАБЕЛИ В СБОРЕ

HDMI

HDMI — MINI HDMI С ETHERNET

Вилка-вилка



C-HM/HM/A-C-3	0,9 м	4К@60 Гц (4:4:4)
C-HM/HM/A-C-6	1,8 м	4К@60 Гц (4:2:0)
C-HM/HM/A-C-10	3,0 м	4К@60 Гц (4:2:0)

HDMI - MICRO HDMI С ETHERNET

Вилка-вилка



C-HM/HM/A-D-3	0,9 м	4К@60 Гц (4:4:4)
C-HM/HM/A-D-6	1,8 м	4К@60 Гц (4:2:0)
C-HM/HM/A-D-10	3,0 м	4К@60 Гц (4:2:0)

HDMI С ETHERNET АКТИВНЫЙ

Вилка-вилка



CA-HM-15	4,6 м	4К/60 Гц (4:4:4)
CA-HM-25	7,6 м	4К/60 Гц (4:4:4)
CA-HM-35	10,6 м	4К/60 Гц (4:4:4)
CA-HM-50	15,2 м	4К/60 Гц (4:4:4)
CA-HM-66	20 м	4К/60 Гц (4:4:4)
CA-HM-82	25 м	4К/60 Гц (4:2:0)
CA-HM-98	30 м	1080P@60

HDMI

ГИБРИДНЫЙ HDMI, ПОДДЕРЖКА HDCP

Вилка-вилка



CLS-AOCH/60F-33	10 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60F-50	15 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60F-66	20 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60F-98	30 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60F-131	40 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60F-164	50 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60F-197	60 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60F-230	70 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60F-262	80 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60F-295	90 м	4К@60 Гц (4:4:4)

ГИБРИДНЫЙ HDMI, ПОДДЕРЖКА HDCP

Вилка-вилка



CLS-AOCH/60-33	10 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60-50	15 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60-66	20 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60-98	30 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60-131	40 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60-164	50 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60-197	60 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60-230	70 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60-262	80 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60-295	90 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CLS-AOCH/60-328	100 м	4К@60 Гц (4:4:4)

*Комплектуется переходниками AD-AOCH/XL/TR

КОМПЛЕКТ ПЕРЕХОДНИКОВ ДЛЯ КАБЕЛЕЙ CLS-AOCH/60



AD-AOCH/XL/TR	с разъемами HDMI
AD-AOCD/XL/TR	с разъемами DVI
AD-AOCH/RA/RX	с угловыми разъемами HDMI

HDMI

HDMI, АКТИВНЫЙ ОПТИЧЕСКИЙ АРМИРОВАННЫЙ

Вилка-вилка



CRS-PlugNView-H-33	10,0 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CRS-PlugNView-H-50	15,0 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CRS-PlugNView-H-60	20,0 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CRS-PlugNView-H-98	30,0 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CRS-PlugNView-H-131	40,0 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CRS-PlugNView-H-164	50,0 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CRS-PlugNView-H-197	60,0 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CRS-PlugNView-H-230	70,0 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CRS-PlugNView-H-262	80,0 м	4К@60 Гц (4:4:4)
CRS-PlugNView-H-328	100,0 м	4К@60 Гц (4:4:4)

HDMI, СВЕРХВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ГИБРИДНЫЙ

Вилка-вилка



CLS-AOCH/UF-33	10,0 м	8К@60 Гц
CLS-AOCH/UF-50	15,0 м	8К@60 Гц
CLS-AOCH/UF-60	20,0 м	8К@60 Гц
CLS-AOCH/UF-98	30,0 м	8К@60 Гц

HDMI — DVI-D

Вилка-вилка



C-HM/DM-3	0,9 м	4К@60 Гц (4:4:4)
C-HM/DM-6	1,8 м	4К@60 Гц (4:4:4)
C-HM/DM-10	3,0 м	4К@60 Гц (4:2:0)
C-HM/DM-15	4,6 м	4К@60 Гц (4:2:0)
C-HM/DM-25	7,6 м	1080p@60 Гц 36 бит
C-HM/DM-35	10,6 м	1080p@60 Гц 36 бит
C-HM/DM-50	15,2 м	1080p@60 Гц

HDMI

HDMI С ETHERNET

Вилка-вилка



CLS-HM/HM/ETH-3	0,9 м
CLS-HM/HM/ETH-6	1,8 м
CLS-HM/HM/ETH-10	3,0 м
CLS-HM/HM/ETH-15	4,6 м
CLS-HM/HM/ETH-25	7,6 м
CLS-HM/HM/ETH-35	10,6 м
CLS-HM/HM/ETH-50	15,2 м

HDMI, ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ С УГЛОВЫМИ РАЗЪЕМАМИ

Вилка-вилка



C-HM/RA-3	0,9 м	4К@60 Гц (4:4:4)
C-HM/RA-6	1,8 м	4К@60 Гц (4:4:4)
C-HM/RA2-3	0,9 м	4К@60 Гц (4:4:4)
C-HM/RA2-6	1,8 м	4К@60 Гц (4:4:4)

*Для C-HM/RA2 угловые разъемы с обеих сторон

КАБЕЛИ В СБОРЕ

OPTIC

ОПТОВОЛОКОННЫЙ, OM2, РАЗЪЕМЫ 4LC

Вилка-вилка



C-4LC/4LC-33	10 м
C-4LC/4LC-66	20 м
C-4LC/4LC-99	30 м
C-4LC/4LC-164	50 м
C-4LC/4LC-200	60 м
C-4LC/4LC-328	100 м
C-4LC/4LC-656	200 м
C-4LC/4LC-984	300 м
C-4LC/4LC-1640	500 м

ОПТОВОЛОКОННЫЙ, OM3, РАЗЪЕМЫ 2LC

Вилка-вилка



CLS-2LC/OM3-33	10 м
CLS-2LC/OM3-66	20 м
CLS-2LC/OM3-98	30 м
CLS-2LC/OM3-164	50 м
CLS-2LC/OM3-246	75 м
CLS-2LC/OM3-328	100 м
CLS-2LC/OM3-558	170 м
CLS-2LC/OM3-656	200 м

ОПТОВОЛОКОННЫЙ, OM4, РАЗЪЕМЫ SC

Вилка-вилка



C-SC/SC/OM4-33	10 м
C-SC/SC/OM4-66	20 м
C-SC/SC/OM4-98	30 м
C-SC/SC/OM4-164	50 м
C-SC/SC/OM4-246	75 м
C-SC/SC/OM4-328	100 м
C-SC/SC/OM4-558	170 м
C-SC/SC/OM4-656	200 м
C-SC/SC/OM4-820	250 м

U/FTP CAT6

U/FTP CAT6 C RJ-45

Вилка-вилка



C-UNIKat-2	0,6 м
C-UNIKat-3	0,9 м
C-UNIKat-6	1,8 м
C-UNIKat-10	3,0 м
C-UNIKat-15	4,6 м
C-UNIKat-25	7,6 м
C-UNIKat-35	10,6 м
C-UNIKat-50	15,2 м
C-UNIKat-75	22,9 м
C-UNIKat-100	30,5 м
C-UNIKat-125	38,1 м
C-UNIKat-150	45,7 м
C-UNIKat-200	60 м

DISPLAYPORT

DISPLAYPORT

Вилка-вилка



C-DP-3	0,9 м
C-DP-6	1,8 м
C-DP-10	3,0 м
C-DP-15	4,6 м
C-DP-25	7,6 м
C-DP-35	10,6 м
C-DP-50	15,2 м

DISPLAY PORT С ПОДДЕРЖКОЙ 8К

Вилка-вилка



C-DPU-3	0,9 м
C-DPU-6	1,8 м
C-DPU-10	3,0 м

DISPLAYPORT

DISPLAYPORT ГИБКИЙ

Вилка-вилка



C-MDPM/MDPM-1	0,3 м
C-MDPM/MDPM-2	0,6 м
C-MDPM/MDPM-3	0,9 м
C-MDPM/MDPM-6	1,8 м
C-MDPM/MDPM-10	3,0 м
C-MDPM/MDPM-15	4,6 м
C-MDPM/MDPM-25	7,6 м

MINI DISPLAYPORT — DISPLAYPORT

Вилка-вилка



C-MDP/DPM-3	0,9 м
C-MDP/DPM-6	1,8 м

DISPLAYPORT — HDMI

Вилка-вилка



C-DPM/HM-3	0,9 м
C-DPM/HM-6	1,8 м
C-DPM/HM-10	3,0 м
C-DPM/HM-15	4,6 м

DISPLAYPORT

DISPLAYPORT — HDMI 4K

Вилка-вилка



C-DPM/HM/UHD-3	0,9 м
C-DPM/HM/UHD-6	1,8 м
C-DPM/HM/UHD-10	3,0 м

ГИБРИДНЫЙ DISPLAYPORT С ПОДДЕРЖКОЙ 8К

Вилка-вилка



CLS-AOCDP/UF-33	10,0 м
CLS-AOCDP/UF-50	15,2 м
CLS-AOCDP/UF-66	20,0 м
CLS-AOCDP/UF-98	30,0 м
CLS-AOCDP/UF-131	40,0 м
CLS-AOCDP/UF-164	50,0 м
CLS-AOCDP/UF-197	60,0 м
CLS-AOCDP/UF-230	70,0 м
CLS-AOCDP/UF-262	80,0 м
CLS-AOCDP/UF-295	90,0 м
CLS-AOCDP/UF-328	100,0 м

ГИБРИДНЫЙ DISPLAYPORT С ПОДДЕРЖКОЙ 8К

Вилка-вилка



CRS-PlugNView-DP-33	10,0 м
CRS-PlugNView-DP-50	15,2 м
CRS-PlugNView-DP-66	20,0 м
CRS-PlugNView-DP-98	30,0 м
CRS-PlugNView-DP-131	40,0 м
CRS-PlugNView-DP-164	50,0 м
CRS-PlugNView-DP-197	60,0 м
CRS-PlugNView-DP-230	70,0 м
CRS-PlugNView-DP-262	80,0 м
CRS-PlugNView-DP-295	90,0 м
CRS-PlugNView-DP-328	100,0 м

КАБЕЛИ В СБОРЕ

DISPLAYPORT

MINI DISPLAYPORT — HDMI 4K

Вилка-вилка



C-MDP/HM/UHD-3	0,9 м
C-MDP/HM/UHD-6	1,8 м
C-MDP/HM/UHD-10	3,0 м

MINI DISPLAYPORT — HDMI

Вилка-вилка



C-MDP/HM-15	4,6 м
C-MDP/HM-25	7,6 м

ИК

С ИК ИЗЛУЧАТЕЛЯМИ



C-A35M/IRE-10 (1 изл.)	3,0 м
C-A35M/2IRE-10 (2 изл.)	3,0 м

УДЛИНИТЕЛЬ ДЛЯ ИК

Вилка-розетка



C-A35M/A35F-50	15,2 м
C-A35M/A35F-65	19,8 м

С ИК ПРИЕМНИКОМ



C-A35M/IRRN-3	0,9 м
C-A35M/IRRN-50	15,2 м
C-A35M/IRRW	0,9 м

USB 2.0

USB-A 2.0

Вилка-вилка



C-USB/AA-3	0,9 м
C-USB/AA-6	1,8 м
C-USB/AA-10	3,0 м
C-USB/AA-15	4,6 м

USB-A 2.0

Вилка-розетка



C-USB/AAE-1	0,3 м
C-USB/AAE-3	0,9 м
C-USB/AAE-6	1,8 м
C-USB/AAE-10	3,0 м
C-USB/AAE-15	4,6 м

USB-A 2.0 — USB-B

Вилка-вилка



C-USB/AB-3	0,9 м
C-USB/AB-6	1,8 м
C-USB/AB-10	3,0 м
C-USB/AB-15	4,6 м

USB-A 2.0 — MINI-USB-B

Вилка-вилка



C-USB/Mini5-3	0,9 м
C-USB/Mini5-6	1,8 м
C-USB/Mini5-10	3,0 м
C-USB/Mini5-15	4,6 м

USB 2.0

USB-A 2.0 — MICRO-USB-B

Вилка-вилка



C-USB/MicroB-3	0,9 м
C-USB/MicroB-6	1,8 м
C-USB/MicroB-10	3,0 м
C-USB/MicroB-15	4,6 м

АКТИВНЫЙ УДЛИНИТЕЛЬ USB 2.0

Вилка-розетка



CA-UAM/UAF-15	4,6 м
CA-UAM/UAF-25	7,6 м
CA-UAM/UAF-35	10,6 м
CA-UAM/UAF-50	15,2 м
CA-UAM/UAF-65	19,5 м

USB 2.0 LIGHTNING

Вилка-вилка



C-UA/LTN/BK-3	0,9 м
C-UA/LTN/BK-6	1,8 м
C-UA/LTN/WH-3	0,9 м
C-UA/LTN/WH-6	1,8 м

USB 3.0

USB-A 3.0

Вилка-вилка



C-USB3/AA-3	0,9 м
C-USB3/AA-6	1,8 м

КАБЕЛИ В СБОРЕ

USB 3.0

USB-A 3.0

Вилка-розетка



C-USB3/AAE-3	0,9 м
C-USB3/AAE-6	1,8 м

USB-A 3.0 — USB-B

Вилка-вилка



C-USB3/AB-3	0,9 м
C-USB3/AB-6	1,8 м

USB-A 3.0 — MICRO-USB-B

Вилка-вилка



C-USB3/MicroB-3	0,9 м
C-USB3/MicroB-6	1,8 м

USB-A 3.0

Вилка-розетка



CA-USB3/AAE-10	3,0 м
CA-USB3/AAE-15	4,6 м
CA-USB3/AAE-25	7,6 м
CA-USB3/AAE-35	10,6 м
CA-USB3/AAE-50	15,2 м

USB 3.1

USB-C 3.1

Вилка-вилка



C-USB31/CC-3	0,9 м
C-USB/CC-6	1,8 м
C-USB/CC-10	3,0 м

USB-C 3.1 — USB-A

Вилка-вилка



C-USB31/CA-3	0,9 м
C-USB/CA-6	1,8 м
C-USB/CA-10	3,0 м

USB-C 3.1 — USB-B

Вилка-вилка



C-USB31/CB-3	0,9 м
C-USB/CB-6	1,8 м
C-USB/CB-10	3,0 м

USB-C 3.1 — MICRO-USB-B

Вилка-вилка



C-USB31/CMicroB-3	0,9 м
C-USB/CMicroB-3	1,8 м
C-USB/CMicroB-6	3,0 м

USB 3.1

USB-C 3.1, АКТИВНЫЙ ГИБРИДНЫЙ

Вилка-вилка



CLS-AOCU31/CC-10	3,0 м
CLS-AOCU31/CC-15	4,6 м
CLS-AOCU31/CC-25	7,6 м
CLS-AOCU31/CC-35	10,6 м
CLS-AOCU31/CC-50	15,2 м

CA-USB31/CCE

Вилка-розетка



CA-USB31/CCE-10	3,0 м
CA-USB31/CCE-15	4,6 м

CA-USB31/CAE

Вилка-розетка



CA-USB31/CAE-10	3,0 м
CA-USB31/CAE-15	4,6 м

USB C — HDMI

Вилка-вилка



CLS-AOCU/CH-15	4,6 м
CLS-AOCU/CH-33	10,0 м
CLS-AOCU/CH-50	15,2 м
CLS-AOCU/CH-66	20,0 м
CLS-AOCU/CH-98	30,0 м

USB 3.1

CA-USB31/CC

Вилка-вилка



CA-USB31/CC-10	3,0 м
CA-USB31/CC-15	4,6 м

RS-232

RS-232 D-SUB

Вилка-розетка



C-D9M/D9F-3	0,9 м
C-D9M/D9F-6	1,8 м
C-D9M/D9F-10	3,0 м
C-D9M/D9F-15	4,6 м
C-D9M/D9F-25	7,6 м
C-D9M/D9F-35	10,6 м
C-D9M/D9F-50	15,2 м

RS-232 D-SUB ДЛЯ УСТАНОВЩИКОВ

Розетка-луженые провода



C-D9F/OPEN-3	0,9 м
C-D9F/OPEN-6	1,8 м
C-D9F/OPEN-10	3,0 м
C-D9F/OPEN-15	4,6 м
C-D9F/OPEN-25	7,6 м
C-D9F/OPEN-35	10,6 м
C-D9F/OPEN-50	15,2 м










ПЕРЕХОДНОЙ КАБЕЛЬ RS-232 D-SUB

RS-232 D-Sub-трехконтактная колодка



C-D9F/3PM-0.6	0,2 м
---------------	-------

КАБЕЛИ В БУХТАХ

	БУХТА 100 м	БУХТА 300 м	ИНЫЕ БУХТЫ	ОПИСАНИЕ	ВНЕШНИЙ ДИАМЕТР, мм	ВНЕШНЯЯ ОБОЛОЧКА	ОБЩИЙ ЭКРАН	ПАРАМЕТРЫ ПРОВОДНИКОВ								ЗАТУХАНИЕ (на 30 м), дБ												
								ПРОВОДНИК, AWG	ЭКРАН	ИЗОЛЯЦИЯ	ДИАМЕТР В ИЗОЛЯЦИИ, мм	МАТЕРИАЛ ПРОВОДНИКА	ТОЛЩИНА ПРОВОДНИКА, мм	СКОРОСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИГНАЛА	ПОГОННОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРОВОДНИКА, Ом/км	ПОГОННАЯ ЕМКОСТЬ, пФ/м	на 1 МГц	на 5 МГц	на 10 МГц	на 50 МГц	на 100 МГц	на 155 МГц	на 180 МГц	на 200 МГц	на 350 МГц	на 400 МГц	на 750 МГц	на 1000 МГц
	•	•		Для видео, тип RG-6	6,95	Серый ПВХ	-	18	ФА	ВП	4,57	ЧМ	1,02	82%	21,8	53,1	0,3	0,6	0,8	1,6	2,0	-	2,8	-	-	4,4	5,7	6,7
			152 м 305 м	Для видео 3G-SDI	-	Белый ПВХ	-	18	ФО	ВП	-	ЧМ	1,02	-	-	53,1	0,28	-	0,77	1,53	1,98	-	-	2,73	-	3,9	-	6,35
	•	•		5 мини-коаксиальный	9,2	Серый ПВХ	-	28	ФО	ВП	1,6	ЛМ	0,38	78%	237	60	0,6	1,4	2,1	4,7	6,8	-	9,2	-	-	14,2	20,1	23,8
	•			3 мини-коакс. + 2 экран. пары + 7 проводников, двойн. экран	10,0	Серый ПВХ	ФО	26	ФО	ВП	1,95	ЛМ	0,48	-	148	57	0,5	1,3	1,9	4,0	5,7	-	8,0	-	-	-	14,0	-
		•		Моно балансный	5,4	Серый ПВХ	Ф	20	Ф	-	1,8	ЛМ	0,91	-	34,6	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		•		Сtereo балансный	5,6	Серый ПВХ	Ф	20	Ф	-	1,8	ЛМ	0,91	-	34,6	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		•		Для акустических систем	5,2	Белый ПВХ	-	16	-	-	2,0	ЛМ	1,48	-	13,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		•		Спец. витая пара для видео (Low Skew)	5,5	Зеленый ПВХ	-	24	-	-	-	ЛМ	0,51	-	100	-	0,6	1,4	2,0	-	6,7	8,5	-	9,7	13,6	-	-	-
	•		305 м, 500 м	Экранированная витая пара Cat6A U/FTP	7,2	Голубой ПВХ	-	23	Ф	-	1,33	ЧМ	0,56	-	79,8	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

РАЗЪЕМЫ И АКСЕССУАРЫ

RG-6



CC-BNC-6

Разъемы BNC компрессионные для коаксиального кабеля RG-6 (BC-1X)



CC-F6

Разъемы «F» компрессионные для коаксиального кабеля RG-6 (BC-1X)

RG-59



CC-BNC-59

Разъемы BNC компрессионные для коаксиального кабеля RG-59 (BC-1x59)

RG-179



CC-BNC-22

Разъемы BNC компрессионные для коаксиального кабеля 22AWG

RG-6



CCR-BNC-6

Разъемы BNC обжимные для коаксиального кабеля 18AWG (RG-6) (BC-1X)

RG-59



CCR-BNC-59

Разъемы BNC обжимные для кабеля 20AWG (RG-59) (BC-1X59)

RJ-45



CON-RJ45

CON-RJ45-2 Разъемы RJ-45 для экранированной витой пары CAT6, калибр проводника 23 и 24AWG, диаметр изоляции жил до 1,5 мм



CB

Цветные пластмассовые колпачки для разъемов RJ-45. Поставляются комплектами по 10 штук одного цвета.
CB-BLACK черные
CB-LBLUE голубые
CB-GRAY серые
CB-GREEN зеленые
CB-PURPLE фиолетовые



CON-FIELD

Экранированный разъем RJ-45



CON-FIELD-360

Экранированный разъем RJ-45 с возможностью вращения на 360 градусов

VGA



CON-HD15/H

Корпус VGA разъема, металл HD15 для пайки, 10 мм



CON-HD15/BM

Разъем HD-15M для пайки (папа)



CON-HD15/BF

Разъем HD-15F для пайки (мама)



CON-HD15/G

Набор резиновых уплотнителей, для 5-ти разных диаметров кабеля



CRC

Цветные кольца для маркировки компрессионных разъемов
CRC-Red Красные
CRC-Green Зеленые
CRC-Blue Синие
CRC-Yellow Желтые
CRC-White Белые
CRC-Black Черные

ИНСТРУМЕНТЫ



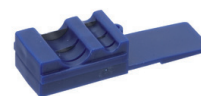
TL-B/CRIMP

Инструмент для обжима разъемов



TL-STRIP

Инструмент для снятия изоляции с кабеля RG-59/6/RGB



TL-STRIP/C

Сменный картридж для RGB STRIPPER

ПЕРЕХОДНИКИ

K-SPIDER

Мультиформатный переходник HDMI, DisplayPort, mini DisplayPort или USB Type-C в HDMI

- Максимальное разрешение видеосигнала: 4K@60 Гц
- Подключение Plug and Play
- Длина выходного кабеля 3 м



KDOCK-3

Переходник USB 3.1 тип C вилка на HDMI розетку, DisplayPort розетку, Ethernet розетку, разъемы для карт SD, 2xUSB 3.0 розетку и розетку USB 3.1 Type-C для зарядки мобильных устройств

ПЕРЕХОДНИКИ KDOCK

KDOCK-1

Переходник USB 3.1 тип С вилка на HDMI розетку, USB 3.0 розетку и розетку USB 3.1 Type-C для зарядки мобильных устройств



- Максимальное разрешение на выходе HDMI: 4K@30 Гц
- Поддержка USB 3.0
- Порт USB-C для зарядки мобильных устройств

KDOCK-3

Переходник USB 3.1 тип С вилка на HDMI розетку, DisplayPort розетку, Ethernet розетку, разъемы для карт SD, 2xUSB 3.0 розетку и розетку USB 3.1 Type-C для зарядки мобильных устройств



- Максимальное разрешение на выходе HDMI: 4K@30 Гц
- Максимальное разрешение на выходе DisplayPort: 4K@30 Гц
- Поддержка USB 3.0
- Порт Ethernet
- Порт USB-C для зарядки мобильных устройств
- Слот для SD-карт

KDOCK-2

Переходник USB 3.1 тип С вилка на HDMI розетку, Ethernet розетку, разъемы для карт SD, 2xUSB 3.0 розетку и розетку USB 3.1 Type-C для зарядки мобильных устройств



- Максимальное разрешение на выходе HDMI: 4K@30 Гц
- Поддержка USB 3.0
- Порт Ethernet
- Порт USB-C для зарядки мобильных устройств
- Слот для SD-карт

KDOCK-4

Переходник USB 3.1 тип С вилка на HDMI розетку, VGA розетку, DisplayPort розетку, Ethernet розетку, Аудио розетку, разъемы для карт SD и MicroSD, 2xUSB 3.0 розетку, USB 2.0 розетку и розетку USB 3.1 Type-C для зарядки мобильных устройств



- Максимальное разрешение на выходе HDMI: 4K@30 Гц
- Максимальное разрешение на выходе DisplayPort: 4K@30 Гц
- Выход VGA
- Поддержка USB 3.0
- Порт Ethernet
- Порт USB-C для зарядки мобильных устройств
- Слоты SD и MicroSD

ПЕРЕХОДНИКИ

ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ АНАЛОГОВЫХ СИГНАЛОВ



- AD-BF/RM**
BNC-розетка на RCA-вилку (золотое покрытие)
- AD-BM/RF**
BNC-вилка на RCA-розетку
- AD-BF/BF**
BNC розетка-розетка
- AD-BM/75**
BNC-розетка с терминатором 75 Ом
- AD-BM/2BFY**
BNC-вилка на Y-образный разветвитель с двумя BNC-розетками
- AD-BM/2BFT**
BNC-вилка на T-образный разветвитель с двумя BNC-розетками
- AD-RF/RF**
RCA розетка-розетка (золотое покрытие)
- AD-GF/GF**
VGA (HD15) розетка-розетка
- AD-GM/GM**
VGA (HD15) вилка-вилка
- AD-GM/GF/RA**
VGA (HD15) вилка-розетка (угловой)
- AD-D9M/D9M**
D9 вилка-вилка
- AD-D9F/D9F**
D9 розетка-розетка
- AD-A35M/2RF**
3,5-мм стереофонический штекер на разветвитель с двумя RCA-розетками

ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ ЦИФРОВЫХ СИГНАЛОВ



- AD-DM/HF**
DVI-вилка на HDMI-розетку
- AD-DF/HM**
DVI-розетка на HDMI-вилку
- AD-DM/GF**
DVI-I-вилка на VGA-розетку
- AD-HF/HF**
HDMI-розетка на HDMI-розетку
- AD-HF/HF/RA**
HDMI-розетка на HDMI-розетку (угловой)
- AD-HF/HF/RA-FLAT**
HDMI-розетка на HDMI розетку (плоский угловой)
- AD-HF/HM/RA**
HDMI-розетка на HDMI-вилку (угловой)
- AD-DF/DM/RA**
DVI-розетка на DVI вилку (угловой)
- AD-DF/DF/RA**
DVI-розетка на DVI розетку (угловой)
- AD-DF/DF/RA-FLAT**
DVI-розетка на DVI розетку (плоский угловой)
- ADC-DM/HF**
DVI-вилка на HDMI-розетку, длина 30 см
- ADC-DF/HM**
DVI-розетка на HDMI-вилку, длина 30 см

AD-RING



- AD-RING-1**
Комплект переходников на общем кольце, включает переходники DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 1080p; Mini DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 1080p
- AD-RING-2**
Комплект переходников на общем кольце, включает переходники DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 1080p; Mini DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 1080p; Mini HDMI type-C (вилка) на HDMI (розетка) 1080p; Micro HDMI type-D (вилка) на HDMI 1080p(розетка)
- AD-RING-3**
Комплект переходников на общем кольце, включает переходники DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 1080p; Mini DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 1080p; Mini HDMI type-C (вилка) на HDMI (розетка) 1080p
- AD-RING-4**
Комплект переходников на общем кольце, включает переходники Mini DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 4K60 (4:2:0); USB тип C (вилка) на HDMI (розетка) 4K60 (4:2:0)
- AD-RING-5**
Комплект переходников на общем кольце, включает переходники Mini DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 4K60 (4:2:0); USB тип C (вилка) на HDMI (розетка) 4K60 (4:2:0); DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 4K60 (4:2:0); Mini HDMI type-C (вилка) на HDMI (розетка) 4K60 (4:2:0)



- AD-RING-6**
Комплект переходников на общем кольце, включает переходники Mini DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 4K60 (4:2:0); DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 4K60 (4:2:0); USB тип C (вилка) на HDMI (розетка) 4K60 (4:2:0)
- AD-RING-7**
Комплект переходников на общем кольце, включает переходники USB тип C (вилка) на HDMI (розетка) 4K60 (4:2:0); Mini DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 4K60 (4:4:4); DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 1080p;
- AD-RING-8**
Комплект переходников на общем кольце, включает переходники USB тип C (вилка) на HDMI (розетка) 4K60 (4:2:0); Mini DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 1080p
- AD-RING-9**
Комплект переходников на общем кольце, включает переходники DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 4K60; Mini DisplayPort (вилка) на HDMI (розетка) 1080p; USB тип C (вилка) на HDMI (розетка) 4K60 (4:2:0)
- AD-RING-CLAMP**
Клипса для закрепления дополнительного адаптера на кольце AD-RING

ПЕРЕХОДНИКИ



ADC-DPM/DF
DisplayPort вилка на DVI розетку.
Для работы порт DisplayPort должен быть двухрежимным



AD-DPM/HF
DisplayPort вилка на HDMI розетку



ADC-DPM/HF
DisplayPort вилка на HDMI розетку.
Для работы порт DisplayPort должен быть двухрежимным



ADC-DPM/GF
DisplayPort вилка на VGA розетку.
Для работы порт DisplayPort должен быть двухрежимным



ADC-MDP/DF
Mini DisplayPort вилка на DVI розетку.
Для работы порт DisplayPort должен быть двухрежимным



ADC-MDP/HF
Mini DisplayPort вилка на HDMI розетку.
Для работы порт DisplayPort должен быть двухрежимным



ADC-MDP/GF
Mini DisplayPort вилка на VGA розетку.
Для работы порт DisplayPort должен быть двухрежимным



ADC-HM/DPF
HDMI вилка на DisplayPort розетку,
поддержка 4K



ADC-MDP/M1
Mini DisplayPort вилка на DVI, HDMI или VGA розетку



ADC-DPM/HF/UHD
Активный переходник DisplayPort на HDMI 4K



ADC-MDP/HF/UHD
Активный переходник Mini DisplayPort на HDMI 4K



ADC-HM/GF
Активный переходник HDMI вилка на VGA розетку



ADC-GM/HF
Активный переходник VGA вилка на HDMI розетку



ADC-DPM/MDPF
DisplayPort вилка на Mini DisplayPort розетку



ADC-MDP/DPF
Mini DisplayPort вилка на DisplayPort розетку



ADC-U31C/DPF
USB 3.1 тип C вилка на DisplayPort розетку



ADC-U31C/GF
USB 3.1 тип C вилка на VGA розетку



ADC-U31C/HF
USB 3.1 тип C вилка на HDMI розетку



ADC-U31C/M1
USB 3.1 тип C вилка на VGA розетку, USB 3.0 розетку и розетку USB 3.1 Type-C для зарядки мобильных устройств



ADC-U31C/M2
USB 3.1 тип C вилка на HDMI розетку, USB 3.0 розетку и розетку USB 3.1 Type-C для зарядки мобильных устройств



ADC-USB31/CAE
USB 3.1 тип C вилка на USB 3.0 розетку для передачи данных и зарядки мобильных устройств



AD-USB31/CAE
USB 3.1 тип C вилка на USB 3.0 розетку для передачи данных и зарядки мобильных устройств



C-USBC/DPM-6
Переходной кабель USB 3.1 тип C вилка на DisplayPort вилку, 1,8 м



C-USBC/GM-6
Переходной кабель USB 3.1 тип C вилка на VGA вилку, 1,8 м



C-USBC/HM
Переходной кабель USB 3.1 тип C вилка на HDMI вилку



AD-USB3/AC
Переходник USB 3.0 типа A вилка на USB 3.0 тип C розетку для передачи данных и зарядки мобильных устройств



AD-UCF/UCF
Переходник USB 3.1 тип C розетка - розетка



TBUS-1-KWC ● ●

Корпус модуля для подключения кабелей TBUS-1-KWC с беспроводным зарядным устройством в крышке

ВСТРАИВАЕМЫЕ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ



■ **KWC-1(В/ВС)** ● ●

Встраиваемое беспроводное
зарядное устройство

НАСТОЛЬНЫЕ КАБЕЛЬНО-РАЗЪЕМНЫЕ СИСТЕМЫ

RTBUS-21XL

Модуль для подключения кабелей;
крышка с пневмолифтом



- 4 разъема: 15-контактный разъем HD, 3,5-мм аудиорозетка, разъем HDMI и Ethernet
- Пневматический механизм – крышка легко открывается/закрывается всего одним движением руки
- Диаметр выреза в столе 11,1 см

ПОСТАВЛЯЕТСЯ В ОДНОМ ЦВЕТЕ: ●

⚠ Розетки и кабели питания приобретаются отдельно от модулей (стр. 19)

RTBUS-27XL

Модуль для подключения кабелей;
крышка с пневмолифтом



- Пневматический механизм – крышка легко открывается/закрывается всего одним движением руки
- Диаметр выреза под установку 111-114 мм
- Розетка питания и два отверстия под кабели
- Варианты исполнения: черный и серебристый

ПОСТАВЛЯЕТСЯ В ДВУХ ЦВЕТАХ: ● ●

⚠ Розетки и кабели питания приобретаются отдельно от модулей (стр. 19)

RTBUS-25XL

Модуль для подключения кабелей;
крышка с пневмолифтом



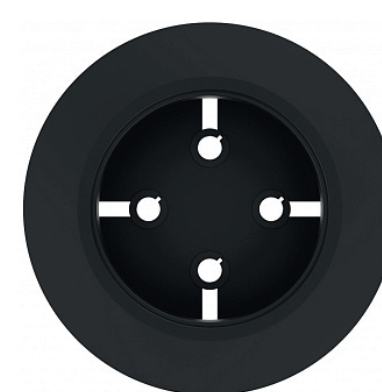
- 5 разъемов: VGA, USB, Аудио, HDMI и Ethernet
- Пневматический механизм – крышка легко открывается/закрывается всего одним движением руки
- Диаметр выреза в столе 11,1 см

ПОСТАВЛЯЕТСЯ В ОДНОМ ЦВЕТЕ: ●

⚠ Розетки и кабели питания приобретаются отдельно от модулей (стр. 19)

RTBUS-4C

Модуль для подключения кабелей



- Эластичные муфты в местах ввода кабеля с диаметром отверстия не менее 9 мм
- Четыре проходных отверстия под кабели диаметром до 8 мм
- Варианты исполнения: черный и серебристый
- Верхняя часть из анодированного алюминия с пескоструйной обработкой

ПОСТАВЛЯЕТСЯ В ДВУХ ЦВЕТАХ: ● ●

НАСТОЛЬНЫЕ КАБЕЛЬНО-РАЗЪЕМНЫЕ СИСТЕМЫ

TBUS-201XL

Модуль для подключения кабелей;
крышка с пневмолифтом



ПОСТАВЛЯЕТСЯ В ДВУХ ЦВЕТАХ: ● ●

- Пневматический механизм – крышка легко открывается/закрывается всего одним движением руки
- 4 стандартных входа – 15-контактный HD, HDMI, 3,5-мм аудиорозетка и Ethernet
- Вырез в столе 13,3 x 12 см
- Максимальная толщина столешницы 7,6 см
- Длина переходных кабелей, вмонтированных в изделие - 15 см
- В комплекте: фиксаторы, установочный шаблон

⚠ Розетки и кабели питания приобретаются отдельно от модулей

TBUS-203XL

Модуль для подключения кабелей;
крышка с пневмолифтом



ПОСТАВЛЯЕТСЯ В ДВУХ ЦВЕТАХ: ● ●

- Корпус модульной системы
- 5 слотов для широкого ассортимента модулей-вставок
- Пневматический механизм – крышка легко открывается/закрывается всего одним движением руки
- Вырез в столе 21,2 x 12,2 см
- Максимальная толщина столешницы 7,6 см
- В комплекте: фиксаторы, установочный шаблон

⚠ Розетки и кабели питания приобретаются отдельно от модулей
Ассортимент модулей-вставок представлен на стр. 26

РОЗЕТКИ



TS-201DE

Одинарная европейская сетевая розетка с предохранителем (~110-240 В, до 5 А)



TS-201U

Одинарная универсальная сетевая розетка с предохранителем (~110-240 В, до 5 А)

НАСТОЛЬНЫЕ КАБЕЛЬНО-РАЗЪЕМНЫЕ СИСТЕМЫ

TBUS-1AXL / TBUS-1N / TBUS-1-KWC

Модуль для подключения кабелей с откидной крышкой / с убирающейся крышкой



TBUS-1N



TBUS-1-KWC



- **Модульная конструкция** — все необходимые рамки, розетки, кабели и модульные вставки приобретаются отдельно, что позволяет создать нужную конфигурацию под конкретную задачу
- Регулируемая глубина установки рамки с разъемами
- Вырез в столе 15,2 x 19,1 см (TBUS-1AXL)
- Вырез в столе 17,3 x 19,5 см (TBUS-1N)
- Максимальная толщина столешницы 7,6 см
- В комплекте: фиксаторы, установочный шаблон

Модель **TBUS-1-KWC** имеет дополнительную функцию в виде беспроводного зарядного устройства в крышке

ПОСТАВЛЯЕТСЯ В ДВУХ ЦВЕТАХ: ● ●

⚠ Рамки, розетки, кабель питания и модули-вставки приобретаются отдельно от модулей. Ассортимент представлен на стр. 25-26

РАМКИ ДЛЯ TBUS-1

T1AF-16

Рамка для монтажа:

- 1 сетевой розетки
- 6 модулей-вставок (заглушки в комплекте)



T1AF-26

Рамка для монтажа:

- 2 сетевых розеток
- 6 модулей-вставок (заглушки в комплекте)



T1AF-44

Рамка для монтажа:

- 4 сетевых розеток
- 4 модулей-вставок (заглушки в комплекте)



T1AF-1T3

Рамка для монтажа:

- 1 сетевой розетки
- 3 приборов в корпусе TOOLS



T1AF-14L

Рамка для монтажа:

- 1 сетевой розетки прибора SI-1VGA или RC-3TB
- 4 модулей-вставок
- (в комплекте 2 заглушки + 2 заглушки с отверстием)



T1AF-14T

Рамка для монтажа:

- 1 сетевой розетки
- 1 прибора в корпусе TOOLS
- 4 модулей-вставок (в комплекте 2 заглушки + 2 заглушки с отверстием)



T-TBLANK

Заглушка в слот вместо одного прибора в корпусе TOOLS



НАСТОЛЬНЫЕ КАБЕЛЬНО-РАЗЪЕМНЫЕ СИСТЕМЫ

TBUS-20XL(WAVES)

Корпус модуля для подключения и укладки кабелей



Показано в сборе с рамкой и розеткой



- **Модульная конструкция** — все необходимые рамки, розетки, кабели и модульные вставки приобретаются отдельно, что позволяет создать нужную конфигурацию под конкретную задачу
- Крышки открываются и фиксируются под любым углом
- Волнообразные выступы на крышках позволяют вывести подключенные кабели на стол даже при закрытых крышках
- Крепится к столешнице всего 2 винтами
- Вырез в столе 23 x 22 см
- Верхняя панель 25,52 x 29 см
- Высота корпуса 13,2 см
- Металлический шаблон для изготовления отверстия

ПОСТАВЛЯЕТСЯ В ОДНОМ ЦВЕТЕ: ●

⚠ Рамки, розетки, кабель питания и модули-вставки приобретаются отдельно от модулей. Ассортимент представлен на стр. 25-26

РАМКИ ДЛЯ TBUS-20XL

T20F-64

Рамка, содержащая:

- 6 сетевых розеток
- 4 модулей-вставок (заглушки в комплекте)



НАСТОЛЬНЫЕ КАБЕЛЬНО-РАЗЪЕМНЫЕ СИСТЕМЫ

TBUS-3XL

Модуль для подключения кабелей с откидной крышкой



Показано в сборе с рамкой и розеткой



- **Модульная конструкция** — все необходимые рамки, розетки, кабели и модульные вставки приобретаются отдельно, что позволяет создать нужную конфигурацию под конкретную задачу
- Регулируемая глубина установки рамки с разъемами
- Вырез в столе 15,8 x 12,3 см
- Максимальная толщина столешницы 7,6 см
- Верхняя панель: 17,6 x 14,04 см
- Корпус: 13,6 x 10,2 x 13 см (ш, г, в)
- В комплекте: фиксаторы, установочный шаблон

ПОСТАВЛЯЕТСЯ В ДВУХ ЦВЕТАХ: ● ●

⚠ Рамки, розетки, кабель питания и модули-вставки приобретаются отдельно от модулей. Ассортимент представлен на стр. 25-26

РАМКИ ДЛЯ TBUS-3XL

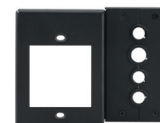
ТЗФ-1S (стандартная) Рамка, содержащая:

- отверстие под 1 сетевую розетку
- 1 разъем USB
- 1 разъем VGA
- 1 разъем RJ-45
- 1 аудиорозетку 3,5-мм



ТЗФ-1C Рамка для монтажа:

- 1 сетевой розетки
- 4 кабелей, для которых предусмотрены проходные отверстия



ТЗФ-13 Рамка для монтажа:

- 1 сетевой розетки
- 3 модулей-вставок (заглушки в комплекте)



TBUS-5XL

Модуль для подключения кабелей с убирающейся крышкой



Показано в сборе с рамкой и розеткой



- **Модульная конструкция** — все необходимые рамки, розетки, кабели и модульные вставки приобретаются отдельно, что позволяет создать нужную конфигурацию под конкретную задачу
- Регулируемая глубина установки рамки с разъемами
- Вырез в столе 15,8 x 12,3 см
- Максимальная толщина столешницы 7,6 см
- Верхняя панель: 17,6 x 14,04 см
- Корпус: 13,6 x 10,2 x 13 см (ш, г, в)
- В комплекте: фиксаторы, установочный шаблон

ПОСТАВЛЯЕТСЯ В ДВУХ ЦВЕТАХ: ● ●

⚠ Рамки, розетки, кабель питания и модули-вставки приобретаются отдельно от модулей. Ассортимент представлен на стр. 25-26

РАМКИ ДЛЯ TBUS-5XL

Т5F-1S (стандартная) Рамка, содержащая:

- отверстие под 1 сетевую розетку
- 1 разъем USB
- 1 разъем VGA
- 1 разъем RJ-45
- 1 аудиорозетку 3,5-мм



Т5F-13 Рамка для монтажа:

- 1 сетевой розетки
- 3 модулей-вставок (заглушки в комплекте)



НАСТОЛЬНЫЕ КАБЕЛЬНО-РАЗЪЕМНЫЕ СИСТЕМЫ

TBUS-4XL

Модуль для подключения кабелей с откидной крышкой



Показано в сборе с рамкой и розеткой



- **Модульная конструкция** — все необходимые рамки, розетки, кабели и модульные вставки приобретаются отдельно, что позволяет создать нужную конфигурацию под конкретную задачу
- Регулируемая глубина установки рамки с разъемами
- Вырез в столе 22,5 x 12,3 см
- Максимальная толщина столешницы 7,6 см
- Верхняя панель: 24,3 x 14,04 см
- Корпус: 20,3 x 10,2 x 13 см (ш, г, в)
- В комплекте: фиксаторы, установочный шаблон

ПОСТАВЛЯЕТСЯ В ДВУХ ЦВЕТАХ: ● ●

⚠ Рамки, розетки, кабель питания и модули-вставки приобретаются отдельно от модулей. Ассортимент представлен на стр. 26

РАМКИ ДЛЯ TBUS-4XL

T4F-2S (стандартная) Рамка, содержащая:

- отверстия под 2 сетевых розетки
- 2 разъема USB
- 2 разъема VGA
- 2 разъема RJ-45
- 2 аудиорозетки 3,5-мм



T4F-23 Рамка для монтажа:

- 2 сетевых розеток
- 3 модулей-вставок (заглушки в комплекте)



TBUS-6XL

Модуль для подключения кабелей с убирающейся крышкой



Показано в сборе с рамкой и розеткой



- **Модульная конструкция** — все необходимые рамки, розетки, кабели и модульные вставки приобретаются отдельно, что позволяет создать нужную конфигурацию под конкретную задачу
- Регулируемая глубина установки рамки с разъемами
- Вырез в столе 22,5 x 12,3 см
- Максимальная толщина столешницы 7,6 см
- Верхняя панель: 24,3 x 14,04 см
- Корпус: 20,3 x 10,2 x 13 см (ш, г, в)
- В комплекте: фиксаторы, установочный шаблон

ПОСТАВЛЯЕТСЯ В ДВУХ ЦВЕТАХ: ● ●

⚠ Рамки, розетки, кабель питания и модули-вставки приобретаются отдельно от модулей. Ассортимент представлен на стр. 26

РАМКИ ДЛЯ TBUS-6XL

T6F-2S (стандартная) Рамка, содержащая:

- отверстия под 2 сетевых розетки
- 2 разъема USB
- 2 разъема VGA
- 2 разъема RJ-45
- 2 аудиорозетки 3,5-мм



T6F-23 Рамка для монтажа:

- 2 сетевых розеток
- 3 модулей-вставок (заглушки в комплекте)



НАСТОЛЬНЫЕ КАБЕЛЬНО-РАЗЪЕМНЫЕ СИСТЕМЫ

TVBUS-10XL

Модуль для подключения кабелей
с убирающейся крышкой



Показано в сборе с рамкой и розеткой



- **Модульная конструкция** — все необходимые рамки, розетки, кабели и модульные вставки приобретаются отдельно, что позволяет создать нужную конфигурацию под конкретную задачу
- Регулируемая глубина установки рамки с разъемами
- Вырез в столе 24,5 x 15,4 см
- Максимальная толщина столешницы 7,6 см
- Верхняя панель: 17,2 x 26,1 см
- Корпус: 20,3 x 12,1 x 13 см (ш, г, в)
- В комплекте: фиксаторы, установочный шаблон

ПОСТАВЛЯЕТСЯ В ДВУХ ЦВЕТАХ: ● ●

⚠ Рамки, розетки, кабель питания и модули-вставки приобретаются отдельно от модулей. Ассортимент представлен на стр. 25-26

РАМКИ ДЛЯ TVBUS-10XL

T10F-22M

Рамка, содержащая:

- 2 сетевых розеток
- 2 модулей-вставок (в комплекте заглушка + заглушка с отверстием)
- приборов SID-X1N/SID-X2N/SID-X3N



T10F-33

Рамка для монтажа:

- 1+2 сетевых розеток
- 3 модулей-вставок (в комплекте 2 заглушки + заглушка с отверстием)



UTBUS-1XL

Модуль для подключения кабелей;
коробка для монтажа под столешницей



- Корпус модульной системы, легко устанавливаемый на нижней поверхности деревянного стола или трибуны
- Место для установки сетевой розетки
- 6 слотов для широкого ассортимента модулей-вставок
- Требуется свободное пространство 25 x 13,7 см под столом

⚠ Рамки, розетки, кабель питания и модули-вставки приобретаются отдельно от модулей. Ассортимент представлен на стр. 25-26

UTBUS-2XL

Модуль для подключения кабелей;
коробка для монтажа под столешницей



- Корпус модульной системы, легко устанавливаемый на нижней поверхности деревянного стола или трибуны
- Место для установки двойной сетевой розетки
- 6 слотов для широкого ассортимента модулей-вставок
- Требуется свободное пространство 32 x 13,7 см под столом

⚠ Рамки, розетки, кабель питания и модули-вставки приобретаются отдельно от модулей. Ассортимент представлен на стр. 25-26

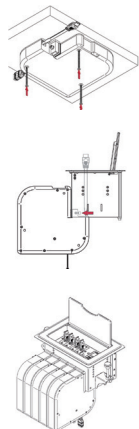
НАСТОЛЬНЫЕ КАБЕЛЬНО-РАЗЪЕМНЫЕ СИСТЕМЫ

KRT-4

Система сматывания кабелей



УСТАНОВКА:



Кабельный органайзер со встроенной системой сматывания для размещения в модулях серии TBUS.

- Органайзер поставляется в сборе с одним из девяти различных кабелей
- В комплекте: Болты для установки в модуль TBUS, шурупы для установки в стол

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ:

KRT-4-H	Кабель HDMI с системой сматывания, 1,8 м
KRT-4-DP	Кабель Displayport с системой сматывания, 1,8 м
KRT-4-VGA	Кабель VGA с системой сматывания, 1,8 м
KRT-4-LAN	Кабель витой пары с системой сматывания, 1,8 м
KRT-4-A	Кабель стерео аудио с системой сматывания, 1,8 м
KRT-4-USBC	Кабель USB тип C с системой сматывания, 1,8 м
KRT-4-USB-3	Кабель USB 3.0 с системой сматывания, 1,8 м
KRT-4-3H2	Кабель HDMI с системой сматывания со встроенным репитером PT-3H2, 1,8 м

РОЗЕТКИ И АКСЕССУАРЫ



TS-1DE
Одinarная сетевая розетка (Европа)



TS-2DE
Двойная сетевая розетка (Европа)



TS-2UC/DE
Модуль с сетевой розеткой и двумя разъемами USB-A для зарядки мобильных устройств



TS-PEU
Универсальная сетевая розетка на 6 выходов, 1,7 м (Европа)



T-1GD
Вставка для панелей управления одинарного американского типоразмера вместо двойной розетки



T-2INSERT
Вставка под кабельный ввод для 2-х одинарных модулей-вставок вместо одинарной розетки (заглушки в комплекте)



T-4INSERT
Вставка под кабельный ввод для 2-х одинарных модулей-вставок вместо одинарной розетки (заглушки в комплекте)



KRAMER CABLE GUARD
Защитный чехол для кабелей для TBUS



CT-200
Мягкая кабельная стяжка с липучкой, упаковка 50 шт



KRT-4-M1
Адаптер для монтажа ретракторов KRT-4 под столом

ВСТРАИВАЕМЫЕ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ

АУДИО



WA-1PN

Модуль-переходник с проходным разъемом для стерео аудио (3,5-мм розетка)

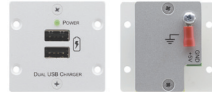


WA-1XLF

Модуль-переходник с разъема XLR розетка на контакты под пайку



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВСТАВКИ



W-2UC

Зарядное или питающее устройство с двумя выходами USB-A, с общей нагрузкой до 4А. (блок питания входит в комплект)



КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА



WX-2F

Модуль-переходник для VGA (HD-15) розетка-розетка



WXA-2P

Модуль-переходник для VGA (HD-15 розетка-розетка) и стерео аудио (3,5-мм розетка-розетка)



ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ



W-45

Модуль-переходник с проходным разъемом RJ-45



W4545

Модуль-переходник с 2 проходными разъемами RJ-45



WA-45

Модуль-переходник с проходными разъемами RJ-45 и стерео аудио (3,5-мм розетки)



WU-BA

Модуль-переходник USB розетка B-розетка A



WU-AB

Модуль-переходник USB розетка A-розетка B



WU-AA

Модуль-переходник USB розетка A-розетка A



ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ



WU-2AA

модуль-переходник с двумя разъемами USB 2.0 розетка A-розетка A



WU-3AA

Модуль-переходник USB 3.0 розетка-розетка A



WU-CA

Модуль-переходник USB-C розетка-USB-A розетка



W-H

Модуль-переходник HDMI розетка-розетка розетка



W-DP

Модуль-переходник, DisplayPort розетка-розетка



ЗАГЛУШКИ



WCP

Заглушка с одним большим отверстием под кабель



WCP-21

Заглушка с двумя отверстиями (малым и большим) под кабель



WCP-2

Заглушка с двумя большими отверстиями под кабель



W-BLANK

Заглушка пустая одинарная



W-2BLANK

Заглушка пустая двойная



ВСТРАИВАЕМЫЕ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ

РАМКИ

FRAME-1G/EUK

Рамка, типоразмер EUK 1G
(для двух модулей-вставок)



ВОЗМОЖНЫЕ ЦВЕТА ● ○

FRAME-1G/US

Рамка, типоразмер USA 1G
(для трех модулей-вставок)



ВОЗМОЖНЫЕ ЦВЕТА ● ● ○

FRAME-2G/EUK

Рамка, типоразмер EUK 2G
(для четырех модулей-вставок)



ВОЗМОЖНЫЕ ЦВЕТА ● ○

FRAME-1GP-80

Рамка, типоразмер EU 1G
(для двух модулей-вставок)



ВОЗМОЖНЫЕ ЦВЕТА ● ○

FRAME-1GP-86

Рамка, типоразмер UK 1G
(для двух модулей-вставок)



ВОЗМОЖНЫЕ ЦВЕТА ● ○

НАСТЕННЫЕ КОРОБКИ

OWB-1G, OWB-2G



- Одноганговые OWB-1G и двухганговые OWB-2G белые пластиковые коробки для установки настенных панелей европейского размера. Коробка крепится на стену в тех случаях, когда невозможна инсталляция внутри стены
- В комплект OWB-1G и OWB-2G входит пустая рамка белого цвета (без заглушек)
- Размеры: 80 x 80 x 40 мм (1G), 148 x 80 x 40 мм (2G)
- Типоразмеры: Великобритания, Европа и США

Изображены коробки со смонтированными на них рамками с модулями WP insert (опция)



kramer.ru
kramerav.com
info@kramer.ru