

HD-видеозахват



DarkCrystal HD Capture VGA (C199) / DarkCrystal HD Capture VGA^{Plus} (C199X)

Основные характеристики

- Захват до 1080p HD-видео
- Захват видео с VGA и HDMI (только для C199X)
- Сквозной режим (с входа VGA)
- Поддержка разрешения VESA
- Полная поддержка DirectShow

Спецификация

- Интерфейс: PCI-Express
- Входные разъемы: VGA (D-sub), HDMI (только для C199X)
- Выходной разъем: VGA
- Разрешение видео: до 1080p
- Поддержка одновр. работы карт: до 8 шт.



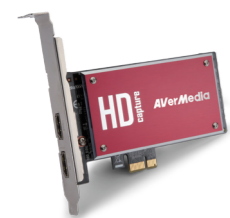
DarkCrystal HD Capture SDK (C727)

Основные характеристики

- Захват до 1080i HD-видео
- Захват видео с HDMI и различных аналоговых входов
- Совместимость с Adobe Premiere Pro
- Полная поддержка DirectShow

Спецификация

- Интерфейс: PCI-Express
- Входные разъемы: HDMI, компонентный, S-Video, композитный, аудио (стерео)
- Разрешение видео: до 1080i
- Поддержка одновр. работы карт: до 8 шт.



DarkCrystal HD Capture SDK II (C729)

Основные характеристики

- Захват до 1080p HD-видео с HDMI
- Захват видео с HDMI и различных аналоговых входов
- Поддержка разрешения VESA
- Совместимость с Adobe Premiere Pro
- Полная поддержка DirectShow

Спецификация

- Интерфейс: PCI-Express
- Входные разъемы: HDMI, компонентный, S-Video, композитный, аудио (стерео)
- Разрешение видео: до 1080p
- Поддержка одновр. работы карт: до 8 шт.



DarkCrystal HD Capture SDK Duo (C129)

Основные характеристики

- Захват 1080p HD-видео с HDMI входа
- Захват с 2-х HD и 2-х SD видео источника одновременно
- Поддержка разрешения VESA
- Полная поддержка DirectShow

Спецификация

- Интерфейс: PCI-Express
- Входные разъемы: HDMI, компонентный, S-Video, композитный, аудио (стерео)
- Разрешение видео: до 1080p
- Поддержка одновр. работы карт: до 8 шт.

SD-видеозахват



EZMaker SDK (V1A8P)

Основные характеристики

- Аналоговые сигналы видеозахвата
- Поддержка NTSC & PAL
- Поддержка различных языков программирования
- Полная поддержка DirectShow

Спецификация

- Интерфейс: PCI
- Входные разъемы: S-Video, композитный
- Разрешение видео: 480i/576i
- Поддержка одновр. работы карт: до 8 шт.



EZMaker SDK Express (C725)

Основные характеристики

- Захват аналоговых сигналов
- Поддержка NTSC & PAL
- Поддержка различных языков программирования
- Полная поддержка DirectShow

Спецификация

- Интерфейс: PCI-Express
- Входные разъемы: S-Video, композитный, аудио (стерео)
- Разрешение видео: 480i/576i
- Поддержка одновр. работы карт: до 8 шт.



EZMaker USB SDK (C039P)

Основные характеристики

- Захват аналоговых сигналов
- Возможность захвата на ноутбуках
- Поддержка различных языков программирования
- Полная поддержка DirectShow

Спецификация

- Интерфейс: USB
- Входные разъемы: S-Video, композитный, аудио (стерео)
- Разрешение видео: 480i/576i

AVerMedia SDK поможет создать большее

Поставляемый в комплекте SDK предоставляет полный набор инструментов для разработки ПО с использованием различных языков программирования. Пользователю предоставляется API для регистрации необходимых функций и библиотек SDK. Применимо для уменьшения шума, изменения частоты кадров, наложения одной картинки на другую, настройки цветности, деинтерлейса. SDK можно использовать в популярных средах разработки, таких как Visual C++

Основное:

- Текст/Временные метки/Имиджи/Видео-оверлей
- Выбор различных форматов записи видео (несжатый AVI, H.264, MPEG-2 и WMV)
- Оптимизация картинки (де-интерлейс, настройки цветности и шумоподавление)
- Тонкое редактирование видео (извлечение, поворот, вертикальное и горизонтальное зеркальное дублирование)
- Масштабирование размера видео и захват рамки в буфер
- Захват видео как в режиме чередования, так и в инверсном

AVerCaster Combo (F236)

Основные характеристики

- Трансляция ТВ или видео в режиме реального времени для макс. кол-ва пользователей локальной сети одновременно
- Поддержка различных клиентских устройств для быстрого подключения
- Интуитивный веб-интерфейс управления контентом с SNMP-мониторингом.
- Простота в настройке и мобильность при передаче прямых трансляций.

Спецификация

- ТВ- сигнал: аналог (NTSC/PAL/SECAM)
- Входной сигнал: S-Video, композитный (RCA), аудио (стерео)
- Макс. TS: 2
- Форматы видео: MPEG2, H.264 (только DVB-T)
- Протокол передачи: TS over UDP/RTP Unicast/Multicast



AVerCaster HD Duet (F239)

Основные характеристики

- Трансляция ТВ или видео в режиме реального времени для макс. кол-ва пользователей локальной сети одновременно
- Простота в настройке и мобильность при передаче прямых трансляций
- Поддержка различных типов клиентских устройств
- Интуитивный веб-интерфейс управления контентом с SNMP-мониторингом

Спецификация

- Входной сигнал: HDMI (x2) и компонентный (x2)
- Макс. кол-во каналов: 2
- Форматы видео: H.264 Main Profile/High Profile
- Формат аудио: AAC
- Протокол передачи: TS over TCP/UDP (Multicast or Unicast)/RTP (Multicast or Unicast)/RTMP Publish.
- ИК- бластер



	AVerCaster Pro RS3410	AVerCaster Pro RS3420	AVerCaster Pro RS3430	AVerCaster Pro RS7140	AVerCaster Pro RS7150	AVerCaster Pro RS7160	AVerCaster Transcoder RS1100
Размер	4 RU	4 RU	4 RU	1 RU	1 RU	1 RU	1 RU
Входной Сигнал	DVB-T	Analog TV, S-Video, Composite, Audio (L/R)	DVB-S/S2 (free to air)	Composite Audio (L/R)	SD-SDI/ASI	HDMI, Component, S-Video, Composite, Audio (L/R)	IP Stream
Входные каналы	16 SD/HD (Supports MPTS to SPTS)	8 SD	8 SD/HD	16 Composite	4 SD-SDI/ASI	4 HDMI/Component & 4 S-Video/Composite	4 HD or 8 SD
Макс. кол-во каналов	16 SD/HD	8 SD	8 SD/HD	16 SD	12 (from SD-SDI) or 8 (from ASI)	4 HD or 8 SD	4 HD or 8 SD
Форматы Видео	Исходный до IP	H.264/MPEG-2/H.263	Исходный до IP	H.264/MPEG-2/H.263			
Форматы Аудио	Исходный до IP	AAC, MPEG Audio, AMR, MP3	Исходный до IP	AAC, MPEG Audio, AMR, MP3			
Протокол передачи	TS over TCP/UDP (Unicast & Multicast)/RTP (Unicast & Multicast)/HTTP	TS over TCP/UDP (Unicast & Multicast)/RTP (Unicast & Multicast)/HTTP, HLS, RTP/3GP, FLV over HTTP, RTMP Publish (FMS v4.5), RTSP	TS over TCP/UDP (Unicast & Multicast)/RTP (Unicast & Multicast)/HTTP	TS over TCP/UDP(Unicast & Multicast)/RTP (Unicast & Multicast) / HTTP, HLS, RTP/3GP, FLV over HTTP, RTMP Publish(FMS v4.5), RTSP			

Контакты для консультаций и поддержки
<http://solutions.avermedia.com/ru>

