

Технические характеристики

Параметры	Arrow 2110	
Видеовходы		
SMPTE2110	2 (QSFP28)	
Общее количество видеовходов (SMPTE 2110)		
HD / Full HD	До 32	
UHD **	До 6	
Видеовыходы		
Общее количество	До 2	
Тип выходного сигнала	UHD ** / Full HD / HD через SMPTE2110	
Опции	<ul style="list-style-type: none"> • 1й выход – Воспроизведение с эффектами перехода между клипами (PGM) • 2й выход – настраиваемый: <ul style="list-style-type: none"> - Preview, - Мультивьювер, - Альфа-канал, - Game Analyzer, - Выход с задержкой. 	
Графические порты	HDMI™, DP	
Видеоформаты		
HD	1920×1080 59.94i, 1920×1080 29.97PsF, 1280×720 59.94p,	1920×1080 50i, 1920×1080 25PsF, 1280×720 50p
Full HD	1920×1080 50p, 1920×1080 59.94p, 1920×1080 60p,	1920×1080 119.88i, 1920×1080 100i
UHD	3840×2160 50p, 3840×2160 59.94p, 3840×2160 60p,	3840×2160 119.88p, 3840×2160 100p
Каналы (одновременно)		
HD / Full HD	30 Запись / 30 Поиск / 2 Воспроизведение + FX	
UHD**	4 Запись / 4 поиск / 2 Воспроизведение + FX	
Ёмкость дисковой подсистемы (SSD)		
	8 TB 66 часов HD видео с кодеком DVCPro 100 Мбит/с	
Мультивьювер		
Встроенный в основной интерфейс	до 33 видеоокон	
Отдельный на втором графическом выходе	до 64 видеоокон	

Параметры	Arrow 2110
MultiSkin	
	<p>Режим MultiSkin отображает дополнительные интерфейсы на основном или дополнительном мониторе, и позволяет переключаться между ними.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Мультивьювер с видеоокнами всех камер, Preview и Program. • Game Analyzer – инструмент для анализа игровых моментов (рисование поверх видео).
Аудиоканалы записи	
Встроенный формат	16 / 24-бит 48 кГц
HD / Full HD	Повторы: до 240 каналов Запись под монтаж*: до 256 каналов
UHD **	Повторы: до 32 каналов Запись под монтаж*: до 48 каналов
Аудиоканалы воспроизведения	
	До 8 аудиоканалов встроенных в выходной видеосигнал
Кодеки	
Базовые	I-Frame DCT based
DMR™ *	ProRes 422, XDCAM422 50 Мбит, DNxHD, XDCAM 35, DVCPro 50, AVC-Intra 100/50, DVCPro HD, XAVC
Экспорт (базовый)	XDCAM422 50 Мбит
Экспорт (расширенный) ***	ProRes 422, AVC-Intra 100/50, DNxHD, XAVC, DVCPro 50, MPEG2 Long GOP, DVCPro HD, H.264, XDCAM 35, MPEG
Контейнеры	
	QuickTime MOV, MXF, MP4
Видеостандарты	
	SMPTE 2110-20, SMPTE 2110-21, SMPTE 2110-30, SMPTE 2110-40, SMPTE 2022-7
Видеообмен	
Сеть	2.5 GbE
USB 3.0 / NAS	Внешнее файловое хранилище
Корзины DMR™	3 встроенные корзины для 3.5" SATA HDD / SSD с переходниками

Параметры	Arrow 2110
Контроллер повторов	
	Пульт управления с кнопками, рычагом управления скоростью (T-bar) и колесом позиционирования (Jog/Shuttle). Подключение по интерфейсу USB, Ethernet, RS-232, RS-422
Тайм-код	
	LTC (SMPTE 12M-1)
Синхронизация	
	ST 2059-1, ST 2059-2
GPIO	
	2 входа и 2 выхода для интеграции с внешним оборудованием (микшер, коммутатор, автоматизация)
Электропитание	
Напряжение	110В/60Гц или 220В/50Гц
Можность	160 Вт
Физические параметры	
Размеры	88 мм × 482 мм × 512 мм
Вес	12 кг
Примечания: * – Требуется опция DMR™. ** – Требуется опция поддержки 4K сигналов. *** – Требуется опция экспорта.	