



**Компендиумы  
Оптические насадки  
Аксессуары**



# Содержание

<b>Оптические насадки</b>	<b>4</b>
Широкоугольные конвертеры	5
Широкоугольные насадки	6
Насадки “Рыбий глаз”	7
Аксессуары для оптических насадок	8
<b>Режиссерские видоискатели</b>	<b>8</b>
Таблица совместимости оптических насадок Cavision	9
<b>Компендиумы (Matte Boxes)</b>	<b>10</b>
Компендиумы 6”x6”	11
Компендиумы 5”x5”	11
Компендиумы 4”x5.65”	12
Компендиумы 4”x4”	12
Комплекты компендиумов	13
Аксессуары для компендиумов	14
Вспомогательные системы	15
<b>Системы Follow Focus</b>	<b>16</b>
Аксессуары для систем Follow Focus	16
Таблица совместимости компендиумов Cavision	17
Совместимость оптики и компендиумов Cavision с камкордерами различных производителей	18

## Оптические насадки

Все насадки Cavigation производятся с использованием высокоточных технологий обработки стекла и снабжены многослойными просветляющими покрытиями. Отличительной чертой изделий Cavigation, делающей их особенно удобными, является адаптивность конструкции. Любая насадка может быть состыкована с объективом, имеющим внешний диаметр не более заявленного диаметра насадки, при помощи специальных переходных колец.

В изделиях Cavigation используется 2 варианта крепления оптических узлов: резьбовое крепление и накидное крепление. Обращаем Ваше внимание на то, что в справочных материалах обычно указывается внешний физический диаметр объектива, а не резьбовой диаметр, который обычно меньше на 3мм. Обратите внимание на наличие резьбы на передней посадочной поверхности оправы насадки. При наличии резьбы есть возможность крепления дополнительного эффективного фильтра с соответствующим диаметром. Кроме того, предусмотрена возможность крепления на насадку дополнительной бленды, позволяющей убирать засветку.

Все изделия предназначены для работы с объективами и камерами вещательного качества. Применение изделий Cavigation вещательной серии не вносит дополнительных оптических искажений, позволяя работать с разрешениями до 1320 твл. Рекомендуется использовать при съемках видеокамерами, имеющими ПЗС матрицу 2/3 дюйма.

## Широкоугольные конвертеры

Широкоугольные конвертеры используются для увеличения поля зрения объектива и уменьшения минимального расстояния съемки. Углы поля зрения изменяются обратно пропорционально кратности насадки, а минимальное расстояние съемки прямо пропорционально квадрату кратности. Широкоугольные конвертеры устанавливаются перед входным отверстием объектива. При этом относительное отверстие, а, следовательно, и светосила объектива не изменяются. Возможность изменения фокусного расстояния при использовании широкоугольного конвертера сохраняется. Cавision производит широкий спектр конвертеров.

<b>Модель</b>	<b>Кратность</b>	<b>Крепление на объектив</b>	<b>Масса</b>	<b>Размеры (Ø x высота)</b>	<b>Оптическая конструкция</b>	<b>Совместимость с объективами</b>
<b>BWC07X86</b>	0,73X	накидное 86мм	865г	120x69мм	3 группы, 3 элемента	внешн.Ø86,85 и 80(+ARP380)мм
<b>BWC07X86B-HVX200</b>	0,73X	накидное 86мм	865г	120x69мм	3 группы, 3 элемента	Panasonic HVX200
<b>PWC06X72</b>	0,6X	резьбовое 72мм шаг 0,75мм	471г	98x58мм	3 группы, 3 элемента	резьбовой Ø72мм
<b>LWC06X72</b>	0,6X	резьбовое 72мм шаг 0,75мм	471г	98x58мм	3 группы, 3 элемента	резьбовой Ø72мм
<b>LWC07X72E</b>	0,7X	резьбовое 72мм шаг 0,75мм	287г	85x38мм	2 группы, 2 элемента	резьбовой Ø72мм
<b>DWC05X58</b>	0,5X	резьбовое 58мм шаг 0,75мм	289г	85x52мм	3 группы, 3 элемента	резьбовой Ø58мм



## Широкоугольные насадки

Широкоугольные насадки применяются в основном для тех же целей, что и широкоугольные конвертеры – для увеличения угла поля зрения и уменьшения расстояния съемки. Основным отличием широкоугольных насадок от широкоугольных конвертеров является невозможность у первых изменения фокуса. Установка насадки перед входным отверстием объектива осуществляется при фиксированном фокусном расстоянии. Настройка объектива на резкость при работе с широкоугольной насадкой может производиться посредством механизма для макросъемки.

Модель	Кратность	Крепление на объектив	Масса	Размеры (Ø x высота)	Оптическая конструкция	Совместимость с объективами
<b>BWA07X117</b>	0,7X	резьбовое 117мм шаг 0,8мм	353г	130x23,5мм	1 группа, 1 элемент	резьбовой Ø 117мм
<b>BWA07X86</b>	0,7X	накидное 86мм	235г	120x20мм	1 группа, 1 элемент	внешн.Ø86,85 и 80(+ARP380)мм
<b>BWA07X86B- HVX200</b>	0,7X	накидное 86мм	306г	120x30мм	1 группа, 1 элемент	Panasonic HVX200
<b>BWA06X86</b>	0,6X	накидное 86мм	228г	98X26мм	1 группа, 1 элемент	внешн.Ø86,85 и 80(+ARP380)мм
<b>BWA06X86B- HVX200</b>	0,6X	накидное 86мм	228г	98X26мм	1 группа, 1 элемент	Panasonic HVX200
<b>PWA06X72</b>	0,6X	резьбовое 72мм шаг 0,75мм	171г	98X22мм	1 группа, 1 элемент	резьбовой Ø72мм
<b>LWA06X72</b>	0,6X	резьбовое 72мм шаг 0,75мм	171г	98X20мм	1 группа, 1 элемент	резьбовой Ø 72мм



**BWA07X86**



**LWA06X72**



**PWA06X72**

## Насадки “Рыбий глаз”

Насадки «Рыбий глаз» используются для получения кадра со сверхшироким углом поля зрения и эффектом выпуклой поверхности. Работа с насадками «Рыбий глаз» ведется только при фиксированном фокусном расстоянии. Настройка на резкость производится при помощи механизма макросъемки (либо автоматически для некоторых камер).

Модель	Кратность	Крепление на объектив	Масса	Размеры (Ø x высота)	Оптическая конструкция	Совместимость с объективами
<b>BWA05X86</b>	0,49X	накидное 86мм	588г	130x40мм	составная, BWA07x117 и BWA07x86, соединительным кольцом CR 117-98	внешн.Ø86,85 и 80(+ARP380)мм
<b>BWA042X86</b>	0,42X	накидное 86мм	581г	130x40мм	составная, BWA07x117 и BWA06x86, соединительным кольцом CR 117-99	внешн.Ø86,85 и 80(+ARP380)мм
<b>LFA05X86</b>	0,5X	накидное 86мм	590г	133x50мм	1 группа, 1 элемент	внешн.Ø86,85 и 80(+ARP380)мм
<b>LFA04X86</b>	0,4X	накидное 86мм	590г	133x50мм	1 группа, 1 элемент	внешн.Ø86,85 и 80(+ARP380)мм
<b>LFA04X72</b>	0,4X	резьбовое 72мм, шаг 0,75мм	515г	120x28мм	1 группа, 1 элемент	резьбовой Ø72мм
<b>PFA03X72</b>	0,25X	накидное 75мм	765г	120x43мм	2 группы, 2 элемента	внешний Ø 75 мм
<b>DFA04x58 (PFA03X58)</b>	0,35X	резьбовое 58мм, шаг 0,75мм	160г	85x22мм	1 группа, 1 элемент	резьбовой Ø58мм



**LFA04X72**



**PFA03X58**



**DFA04x58**

## Аксессуары для оптических насадок

### Понижающие переходные кольца

	передний фронт	задний фронт
<b>CR117-98</b>	резьбовой с внутренним Ø117мм	накидной с внутренним Ø98мм
<b>CR93-90</b>	резьбовой с внутренним Ø93мм	накидной с внутренним Ø90мм
<b>CR93-85</b>	резьбовой с внутренним Ø93мм	накидной с внутренним Ø85мм
<b>CR93-80</b>	резьбовой с внутренним Ø93мм	накидной с внутренним Ø80мм
<b>CR93-75</b>	резьбовой с внутренним Ø93мм	накидной с внутренним Ø75мм
<b>CR88-75</b>	резьбовой с внутренним Ø88мм	накидной с внутренним Ø75мм
<b>CR77-90</b>	резьбовой с внутренним Ø77мм	накидной с внутренним Ø90мм
<b>CR77-75</b>	резьбовой с внутренним Ø77мм	накидной с внутренним Ø75мм
<b>CR72-65</b>	резьбовой с внутренним Ø72мм	накидной с внутренним Ø65мм



### Повышающие переходные кольца

	передний фронт	задний фронт
<b>AR85-72</b>	Ø85мм (резьбовой - Ø82мм)	резьбовой Ø72мм
<b>AR82-72</b>	Ø85мм (резьбовой - Ø82мм)	резьбовой Ø72мм
<b>AR77-72</b>	Ø80мм (резьбовой - Ø77мм)	резьбовой Ø72мм
<b>AR85-62</b>	Ø85мм (резьбовой - Ø82мм)	резьбовой Ø62мм
<b>AR85-58</b>	Ø85мм (резьбовой - Ø82мм)	резьбовой Ø58мм
<b>AR82-58</b>	Ø85мм (резьбовой - Ø82мм)	резьбовой Ø58мм
<b>AR75-52</b>	Ø75мм (резьбовой - Ø72мм)	резьбовой Ø52мм
<b>AR58-52</b>	Ø60мм (резьбовой - Ø58мм)	резьбовой Ø52мм



### Бленды

<b>LH-120P</b>	Прямоугольная бленда из резины для объективов с внутренним механизмом фокусировки. Накидное крепление из ABS пластика. Внутренний Ø120мм
<b>LH100M</b>	Прямоугольная бленда из резины для объективов с внутренним механизмом фокусировки. Накидное крепление из металла. Внутренний Ø100мм
<b>LH100MW</b>	Аналог LH100M с менее глубокой блендой. Для использования с более широкоугольными объективами
<b>LH100P</b>	Прямоугольная бленда из резины для широкоугольных объективов с внутренним механизмом фокусировки. Накидное крепление из ABS пластика. Внутренний Ø100мм
<b>LH100PW</b>	Аналог LH100P с менее глубокой блендой. Для использования с более широкоугольными объективами



**LH-120P**

## Режиссерские видеоискатели

Модель	Формат камеры	Формат изображения	Длина собран / раздв.
<b>VFM-11X</b>	1" & 2/3 TV, Anamorphic, 35, 16mm and S16	Academy, TV, 1.66, 16:9, 1.85, 2.35, 2.55	56 / 84mm
<b>VFRL-6X</b>	1" & 2/3 TV, Anamorphic, 35, 16mm and S16	Academy, TV, 1.66, 16:9, 1.85, 2.35, 2.55	53 / 90mm



**VFM-11X**



**VFRL-6X**

## Таблица совместимости оптических насадок Cavision

<b>52мм</b>	<b>Fujinon</b> S4x5.5, S8x8.8, A4x7.5, A8x12, MAF35B, MAF75B, штатный <b>Sony</b> DSR-200AP, штатный <b>JVC</b> GY-DV300
<b>58мм</b>	<b>Sony</b> DSR-VX2000, <b>Sony</b> DSR-250, <b>Sony</b> DSR-PD170; <b>Canon</b> XM-1/XM-2.
<b>62мм</b>	<b>Fujinon</b> T14x5.5, S16x7.3, MAF10B, MAF20B
<b>65мм</b>	<b>Fujinon</b> S14x7.3
<b>72мм</b>	<b>Panasonic</b> AG-DVX100E, <b>Canon</b> XL-1/ <b>Canon</b> XL1s/XLM-1
<b>80мм</b>	<b>Fujinon</b> A14x8.5, A14x9, A16x9, A16x9.5, S14x6.4, S14x6.6, S16x6.7, S16x7; <b>Canon</b> J13ax9, J15x9.5, PH13ax7, PH15x7 Type I, FJ5mm Prime, FJ9mm Prime, FJ14mm Prime, FJ24mm Prime, FJ35mm Prime
<b>86мм</b>	<b>Fujinon</b> A13X6.3, A15x8, A17x9, A17x7.8, A18x7.6, A19x8.7, A20x8.6, S12x5, S13x4.6, S15x6.1, S16x7.3, S17x6.6, S19x6.5, S20x6.4, T12x3.8, HA10x5, HA10x5B-10*, HA17x7.8, HA17x7.8B-10*; <b>Canon</b> J14x8, J15ax8, J16ax8, J17ax7.7, J17ex7.7B, YJ12x6.5, YJ13x6B, YJ17x9.5, YJ18x9, YJ19x9, YJ20x8.5B, YH12x4.8, YH13x7.5, PH14ax6.6, H15ax6, PH15x7 TypII, YH16x6.7, YH16x7, YH17x7, YH18x6.7, HJ9x5.5, HJ16x8, HJ17ex7.6B, J9ax5.2, KJ13x6B, KJ16ex7.7B, KJ20x8.5B, KH13x4.5, KH16ex5.7, KH20x6.4, KT20x5B, ; <b>Angenieux</b> 15x8.3; <b>Nikon</b> S15x8.5, S9x5.5; <b>Panasonic</b> AG-HVX200, <b>JVC</b> GY-HD100.
<b>90мм</b>	<b>Canon</b> J18x8.5, PH18x6.2
<b>95мм</b>	<b>Fujinon</b> A22x7.8E, A10x4.8, A10x4.8B-MO*, S10x3.5, HA10x5.2, HA13x4.5, HA13x4.5B-10*, HA8mm-Prime, HA12mm-Prime, HA16mm-Prime, HA20mm-Prime, HA34mm-Prime, HA40mm-Prime, HA40mm-PrimeB-M10*, HA54mm-Prime, HA54mm-PrimeB-M10*; <b>Canon</b> J8x6, J9ax5.2 KLL-SC*, J11x4.5, HJ8x5.5B, HJ11x4.7 KLL-SC*, HJ11ex4.7B, FJs5, FJs9, FJs14, FJs24, FJs35, FJs55, KJ10ex4.5B, KH10ex3.6; <b>Zeiss</b> 5-40mm DigiPrimes.
<b>98мм</b>	<b>Canon</b> J21ax7.8, J22ex7.6B, H21ax5.8, HJ15x8, HJ17ex7.7B, HJ22ex7.6B, HJ20x8, HJ21x7.8, KJ21ex7.6B, KH21ex5.7B.

	98 (95*мм)	90мм	86,85 (82*мм)	80 (77*мм)	75 (72*мм)	65 (62*мм)	58мм	52мм
<b>Широкоугольные конвертеры</b>								
<b>BWC07X86</b>			+	+ARP380				
<b>BWC07X86B-HVX200</b>								
<b>PWC06X72</b>					+	+CR72-65		
<b>LWC06X72</b>					+	+CR72-65		
<b>LWC07X72E</b>					+	+CR72-65		
<b>DWC05X58</b>							+	+AR58-52
<b>Широкоугольные насадки</b>								
<b>BWA07X117</b>	+CR117-98							
<b>BWA07X86</b>			+	+ARP380				
<b>BWA07X86B-HVX200</b>								
<b>BWA06X86</b>			+	+ARP380				
<b>BWA06X86B-HVX200</b>								
<b>PWA06X72</b>					+	+CR72-65		
<b>LWA06X72</b>					+	+CR72-65		
<b>Насадки "Рыбий глаз"</b>								
<b>BWA05X86</b>			+	+ARP380				
<b>BWA042X86</b>			+	+ARP380				
<b>LFA05X86</b>			+	+ARP380				
<b>LFA04X86</b>			+	+ARP380				
<b>LFA04X72</b>					+	+CR72-65		
<b>PFA03X72</b>					+	+CR72-65		
<b>DFA04x58</b>							+	+AR58-52
<b>PFA03X58</b>							+	+AR58-53

# Компендиумы (Matte Boxes)

Фирма Cavision предлагает набор решений для работы со стеклянными фильтрами различных форматов. Некоторые модели компендиумов могут использоваться как с накидным креплением (крепление при помощи хомута на объектив), так и с системой поддерживающих штоков. Широкий выбор фильтров и дополнительных аксессуаров позволяет адаптировать любую камеру и учесть любые пожелания клиента. Среди главных особенностей компендиумов фирмы Cavision следует выделить:

- *мультиформатность – возможно их использование практически с любыми типами камер, начиная от форматов кино 16/35мм, с камерами вещательных форматов видео, DVCam, DVCPPro, до камер DV/MiniDV\*;*
- *легкую модульную конструкцию с применением углепластиковых деталей, позволяющую значительно уменьшить общую массу конструкции;*
- *наличие широкого ассортимента переходных колец, позволяющее подобрать решение практически для любой камеры;*
- *наличие большого выбора аксессуаров позволяет значительно расширить творческие возможности.*

Все компендиумы делятся на группы по типу бленды. Одна часть имеет жесткую бленду, тогда как другая - бленду типа "гармошка". Кроме того, они различаются по типу крепления: накидное крепление и крепление при помощи поддерживающих штоков.

В случае, если дополнительная нагрузка на байонетное крепление объектива не является проблемой, и объектив имеет внутренний механизм фокусировки, можно использовать накидное крепление. При этом компендиум закрепляется на объективе при помощи обжимного кольца. Если стандартные посадочные диаметры компендиума (120мм, 100мм, 85мм) не совпадают с диаметром вашего объектива, то следует воспользоваться переходным кольцом (см. раздел «Аксессуары для компендиумов»).

Другой способ крепления - крепление при помощи поддерживающих штоков. Такая система представляет собой модульную конструкцию, настраиваемую под конкретные нужды покупателя. Крепление камеры осуществляется при помощи специальной посадочной площадки с возможностью установки на штатив. На нее при помощи подстраиваемого зажима крепятся 2 штока. На них надевается зажим-держатель, несущий на себе весовую нагрузку от компендиума. Система крепления посредством штоков позволяет также использовать для позиционирования камеры с компендиумом различные варианты ручек-держателей.

Все компендиумы имеют два и более фильтродержателя, один из которых, поворотный – обычно используется для работы с поляризационным фильтром.

Компендиумы Cavision имеют понятную и простую маркировку, что позволяет легко ориентироваться во всем разнообразии выпускаемой продукции.

Например: ***MB 410 H – 2 M***

***MB*** – компендиум Matte Box;

***410*** – номер модели;

***H*** – в данном случае бленда из ABS пластика, компендиумы с нейлоновой гармошкой обозначаются индексом ***B***;

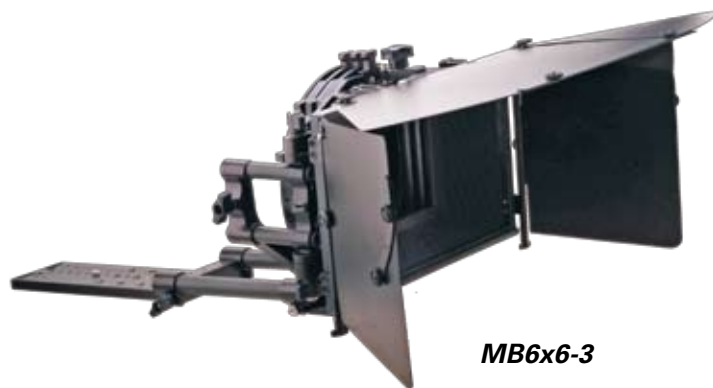
***2*** – количество фильтродержателей;

***M*** – материал фильтродержателя: ***M*** – металл, ***A*** – ABS пластик.

Кроме того фирма Cavision предлагает бюджетную серию стеклянных эффектных фильтров формата 4"\*4".

## Компендиумы 6"х6"

Модель	<b>MB6x6-3</b>
Размер / кол-во фильтродержателей	6x6"* - 3шт
Кол-во слотов для фильтродержателей	3шт
Кол-во вращающихся фильтродержателей/ угол поворота	2шт/360
Материал каркаса	металл
Материал бленды	ABS пластик
Посадочный диаметр	160мм
Масса	2980г
Масса с системой поддерживающих штоков	4080г



**MB6x6-3**

\* - универсальный, возможно использование фильтров, формата 4x4", 4x5", 4x5.65", 4x6", 5x5", 5x6", 5.65x5.65" и 6x6"

## Компендиумы 5"х5"

Модель	<b>MB5086H-2</b>	<b>MB565U-2</b>	<b>MB565U-3</b>
Размер / кол-во фильтродержателей	5"x5" - 2шт	5"x5" -1шт, 5"x5"* -1шт	5"x5" -2шт, 5"x5"* -1шт
Кол-во слотов для фильтродержателей	2шт	2шт	3шт
Кол-во вращающихся фильтродержателей/ угол поворота	1/360	1/360	2/360
Материал каркаса	металл	металл	металл
Материал бленды	ABS пластик	ABS пластик	ABS пластик
Размеры	470x270x550мм	470x242x136мм	470x242x136мм
Посадочный диаметр	130мм	130мм	130мм
Масса	2.550г	1.980г	2.170г
Масса с системой поддерживающих штоков	3.650г	3.080г	3.270г

\* - универсальный, возможно использование фильтров, формата 5x5", 4x5.65", 4x4"



**MB5086H-2**



**MB565U-3**

## Компендиумы 4"х5.65"

Модель	MB4169H-2M	MB4169H-3M	MB4510H-2	MB4512H-2
Размер / кол-во фильтродержателей	4х5.65" -1шт, 4х4" -2шт	4х5.65" -1шт, 4х4" -3шт	4х5.65" -1шт, 4х4" -2шт	4х5.65" -1шт, 4х4" -2шт
Кол-во слотов для фильтродержателей	2шт	3шт	2шт	2шт
Кол-во вращающихся фильтродерж./угол поворота	1/360	2/360	1/270	1/270
Материал каркаса	металл	металл	металл	металл
Материал бленды	ABS пластик	ABS пластик	ABS пластик	ABS пластик
Размеры	470х270х550мм	470х270х550мм	210х160х82мм	210х160х82мм
Посадочный диаметр	130мм	130мм	100мм	120мм
Масса	460г	500г	555г	520г
Масса с системой штоков	973г	1013г	**	**

\*\* - Возможно использование без системы поддерживающих штоков, крепление на камеру (Clamp On)



MB4510H-2



MB4169H-3M



## Компендиумы 4"х4"

Модель	MB413B-2	MB413B-3	MB410H-2M MB410H-2A	MB412H-2M MB412H-2A
Размер / кол-во фильтродержателей	4х4" - 2шт	4х4" - 3шт	4х4" - 2шт	4х4" - 2шт
Кол-во слотов для фильтродержателей	2шт	3шт	2шт	2шт
Кол-во вращающихся фильтродерж./угол поворота	1/360	2/360	1/270	1/270
Материал каркаса	металл	металл	металл	металл
Материал бленды / гармошки	нейлон	нейлон	ABS пластик	ABS пластик
Размеры	200х150х295мм	200х150х295мм	180х150х95мм	180х150х95мм
Посадочный диаметр	130мм	130мм	100мм	120мм
Масса	460г	500г	515г	530г
Масса с системой штоков	970г	1010г	**	**

\*\* - Возможно использование без системы поддерживающих штоков, крепление на камеру (Clamp On)



MB413B-2



MB412H-2M

## Комплекты компендиумов

### **Matte Box Hard Kit**

Комплект на базе компендиума с жесткой блендой, для камкордеров со штативной площадкой типа miniDV, таких как: Canon XL/XLH, JVC HD 100-й серии, Sony HVR-Z1/FX1, Panasonic AG-DVX100 и других.

**Состав комплекта:**

MB4169H-2 - компендиум с блендой,  
 MBF-5P - верхний козырек,  
 MBF-4SA - комплект из двух боковых шторок,  
 ARR1385 - резиновое кольцо - адаптер,  
 RS-15II - система штоков со штативной площадкой,  
 AR 85-72S - металлическое кольцо - адаптер.



### **Matte Box Bellows Kit**

Комплект на базе компендиума с подстраиваемой гармошкой, для камкордеров со штативной площадкой типа miniDV, таких как: Canon XL/XLH, JVC HD-100-й серии, Sony HVR-Z1/FX1, Panasonic AG-DVX100 и других.

**Состав комплекта:**

MB413B-2 - компендиум с блендой,  
 MBF-5P - верхний козырек,  
 MBF-4SA - комплект из двух боковых шторок,  
 ARR1385 - резиновое кольцо - адаптер,  
 RS-15II - система штоков со штативной площадкой,  
 AR 85-72S - металлическое кольцо - адаптер.



### **Matte Box Hard ENG Kit**

Комплект на базе компендиума с жесткой блендой, для камкордеров ENG, таких как: Sony DSR-400, DSR-450, Panasonic AJ-HPX2000, JVC GY-DV5100 и других.

**Состав комплекта:**

MB4169H-2 - компендиум с блендой,  
 MBF-5P - верхний козырек,  
 MBF-4SA - комплект из двух боковых шторок,  
 ARR1385 - резиновое кольцо - адаптер,  
 RS-1525 - система поддерживающих штоков,  
 RSPU - штативная площадка.

### **Matte Box Bellows ENG Kit**

Комплект на базе компендиума с подстраиваемой гармошкой, для камкордеров ENG, таких как: Sony DSR-400, DSR-450, Panasonic AJ-HPX2000, JVC GY-DV5100 и других.

**Состав комплекта:**

MB413B-2 - компендиум с блендой,  
 MBF-5P - верхний козырек,  
 MBF-4SA - комплект из двух боковых шторок,  
 ARR1385 - резиновое кольцо - адаптер,  
 RS-1525 - система поддерживающих штоков,  
 RSPU - штативная площадка.

## Аксессуары для компендиумов

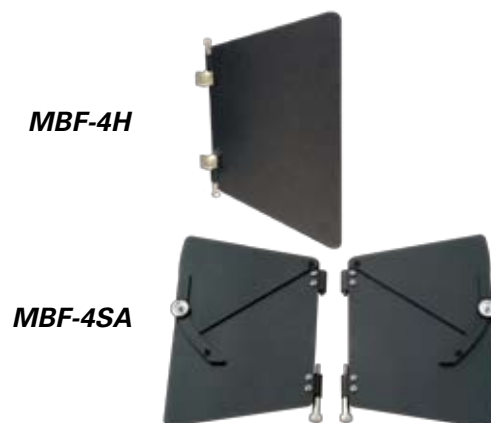
### Фильтродержатели

Модель	Описание
<b>МВН4х4М-6</b>	4х4", металлический, толщина 6мм. для компендиумов МВ413В, МВ4169Н и МВ410Н-2
<b>МВН4х4Р-6</b>	4х4", пластиковый, толщина 6мм. для компендиумов МВ413В, МВ4169Н и МВ410Н-3
<b>МВН4х4М</b>	4х4", металлический, толщина 5мм. для компендиума МВ410В
<b>МВН4х5.65V</b>	4х5.65", для компендиумов серии МВ565U
<b>МВН4х5.65Н</b>	4х5.65", для компендиумов серии МВ4169Н
<b>МВН5х5</b>	5х5", металлический для компендиумов 5х5"
<b>МВН565U</b>	5х5", металлический, универсальный (возможность использования фильтров формата 4х4, 4х5.65, 5х5 и 5.65х5.65 )
<b>МВН6х6U</b>	6х6", металлический, универсальный (возможность использования фильтров формата 4х4, 4х5.65, 5х5, 5.65х5.65 и 6х6).



### Козырьки

Модель	Описание
<b>МВФ-4Н</b>	Козырек для компендиума МВ410Н-2
<b>МВФ-4В</b>	Козырек для компендиума МВ410В
<b>МВФ-4S</b>	боковая шторка для МВ4169Н, МВ413В, МВ4510Н и МВ410Н
<b>МВФ-5Р</b>	Козырек для компендиумов МВ4169Н, МВ413В и МВ4510Н
<b>МВФ-4SA</b>	Комплект боковых шторок для МВ4169Н, МВ413В, МВ4510Н и МВ410Н



### Пластиковые разрезные кольца

Модель	ARP1312	ARP1210	ARP498	ARP495	ARP493	ARP490	ARP485	ARP380	ARP375	ARP370	ARP365
Внешний диаметр	120мм	130мм	100мм	100мм	100мм	100мм	100мм	85мм	85мм	85мм	85мм
Внутренний диаметр	100мм	120мм	98мм	95мм	93мм	90мм	85мм	80мм	75мм	70мм	65мм



**ARP1210**



**ARP370**



**ARP498**

## Вспомогательные системы

Модель	Описание
<b>RS-1525</b>	Универсальная система поддерживающих штоков из углепластика для компендиумов серий MB410, MB413, MB4169. Включает: 2 углепластиковых штока длиной 25см и диаметром 15мм, 1 зажим с держателем компендиума, 1 задний зажим с держателем камерной площадки (камерная площадка не включена). Задний держатель допускает вертикальную регулировку положения площадки.
<b>RS-15IIM</b>	Аналогична RS-1525. Задний зажим для камер Mini DV
<b>RSSA-15IIM (200mm)</b>	Универсальная система поддерживающих штоков из углепластика для компендиумов MB410, MB413, MB4169, позволяющая быстро и удобно откидывать компендиум с объектива на 90 градусов, при необходимости съемки без него. Включает: 2 углепластиковых штока длиной 20см и диаметром 15мм, 1поворотный зажим с держателем компендиума, 1 задний зажим. На базе универсальной системы RS-15IIM.
<b>RSSA-1520</b>	Универсальная система поддерживающих штоков из углепластика для компендиумов MB410, MB413, MB4169, позволяющая быстро и удобно откидывать компендиум с объектива на 90 градусов, при необходимости съемки без него. Включает: 2 углепластиковых штока длиной 20см и диаметром 15мм, 1поворотный зажим с держателем компендиума, 1 задний зажим. На базе универсальной системы RS-1520.
<b>RSPU</b>	Универсальная посадочная площадка
<b>RC15HS</b>	Ручка держатель со встроенной системой управления камерой miniDV по протоколу LANC. Используется с системой RS15HS
<b>RS15SP-2</b>	Плечевой упор для камер , используется с системой поддерживающих штоков
<b>RS15HS</b>	Ручка-держатель с пазами для крепления штоков
<b>RHD1560</b>	Сдвоенная ручка-держатель с пазами для крепления штоков
<b>RS1580S-SP</b>	Универсальная система поддержки для камер mini DV. В комплект входят: плечевой упор, система углепластиковых штоков и ручка-держатель.
<b>RS1580D-SP</b>	Универсальная система поддержки для камер mini DV. В комплект входят: плечевой упор, система углепластиковых штоков и сдвоенная ручка-держатель.



**RS-1525**



**RS-15IIM**



**RC15HS**



**RHD1560**



**RS1580S-SP**

## Фильтры стеклянные

Модель	Описание
<b>FTG 4x4"</b>	Star; Soft Focus; Soft Mist Black; Graduated Neutral Density; Graduated Blue; Graduated Green; Graduated Orange; Graduated Red; Solid Neutral Density(0.3, 0.6 & 0.9); Polarizer, Soft Mist Clear, Skin Tone Enhancer Antique, Day for Night, Solid Orange



## Системы Follow Focus

Модель	RFF-15B	RFF-15D	RFF-15N
Прижимное расстояние	50мм	50мм	50мм
Материал	алюминий	алюминий	алюминий
Посадочные отверстия	15мм	15мм	15мм
Диаметр ручки	90мм	60мм	90мм
Размеры	188x93x105 мм	-	188x93x105 мм
Варианты шестерней для объективов	Film / Fujinon / Canon	Film / Fujinon / Canon	Film / Fujinon / Canon
Масса	576г	780г	576г



RFF-15D



RFF-15N

## Аксессуары для систем Follow Focus

Модель	Описание
FGC045-48	Шестерня "фокус-драйв" для объектива Canon, Ø48мм, шаг 0,45
FGC045-80	Шестерня "фокус-драйв" для объектива Canon, Ø80мм, шаг 0,46
FGF065-38	Шестерня "фокус-драйв" для объектива Fujinon, Ø38мм, шаг 0,65
FGF065-72	Шестерня "фокус-драйв" для объектива Fujinon, Ø72мм, шаг 0,65
FGM08-28	Шестерня "фокус-драйв" для объектива Film, Ø28мм, шаг 0,8
FGM08-34	Шестерня "фокус-драйв" для объектива Film, Ø34мм, шаг 0,8
FGM08-40	Шестерня "фокус-драйв" для объектива Film, Ø40мм, шаг 0,8
FGM08-44	Шестерня "фокус-драйв" для объектива Film, Ø44мм, шаг 0,8
RFGR95	Дополнительное кольцо для монтажа фоллоу-фокуса на камеры Panasonic HVX200 (Ø95мм)
RFGR90	Дополнительное кольцо для монтажа фоллоу-фокуса на камеры Sony FX1/Z1 и Panasonic DVX-100 (Ø90мм)
RFGR97	Дополнительное кольцо для монтажа фоллоу-фокуса на камеры Sony VX1000 (Ø70мм)



FGC045-80



FGM08-34



FGM08-44



RFGR90

## Таблица совместимости компендиумов Cavision

<b>52мм</b>	<i>Fujinon</i> S4x5.5, S8x8.8, A4x7.5, A8x12, MAF35B, MAF75B, штатный объектив <i>Sony</i> DSR-200AP, штатный объектив <i>JVC</i> GY-DV300	
<b>58мм</b>	<i>Sony</i> DSR-VX2000, <i>Sony</i> DSR-250, <i>Sony</i> DSR-PD170; <i>Canon</i> XM-1/XM-2.	
<b>62мм</b>	<i>Fujinon</i> T14x5.5, S16x7.3, MAF10B, MAF20B	
<b>65мм</b>	<i>Fujinon</i> S14x7.3	
<b>75мм</b>	объектив <i>Panasonic</i> AG-DVX100E, штатный объектив <i>Canon</i> XL-1/ <i>Canon</i> XL1s/XLM-1	
<b>86мм</b>	<i>Fujinon</i> A13X6.3, A15x8, A17x9, A17x7.8, A18x7.6, A19x8.7, A20x8.6, S12x5, S13x4.6, S15x6.1, S16x7.3, S17x6.6, S19x6.5, S20x6.4, T12x3.8, HA10x5, HA10x5B-10*, HA17x7.8, HA17x7.8B-10*; <i>Canon</i> J14x8, J15ax8, J16ax8, J17ax7.7, J17ex7.7B, YJ12x6.5, YJ13x6B, YJ17x9.5, YJ18x9, YJ19x9, YJ20x8.5B, YH12x4.8, YH13x7.5, PH14ax6.6, H15ax6, PH15x7 TypII, YH16x6.7, YH16x7, YH17x7, YH18x6.7, HJ9x5.5, HJ16x8, HJ17ex7.6B, J9ax5.2, KJ13x6B, KJ16ex7.7B, KJ20x8.5B, KH13x4.5, KH16ex5.7, KH20x6.4, KT20x5B, , ; <i>Angenieux</i> 15x8.3; <i>Nikon</i> S15x8.5, S9x5.5; <i>Panasonic</i> AG-HVX200, <i>JVC</i> GY-HD100.	
<b>90мм</b>	<i>Canon</i> J18x8.5, PH18x6.2	

		<b>90</b>	<b>86 (82)</b>	<b>75(72)</b>	<b>65(62)</b>	<b>58</b>	<b>52</b>
<b>4x5,65</b> Компендиумы с блендой	<b>Серия</b> <b>MB4169H-2M</b>	ARP1385 +RS1511 (RS1525+ площадка)	ARP1385 +RS1511 (RS1525 +площадка)	ARP1385 +AR85-72 +RS1511 (RS1525 +площадка)	ARP1385 +AR85-62 +RS1511 (RS1525 +площадка)	ARP1385 +AR85-58 +RS1511 (RS1525 +площадка)	ARP1385 +AR85-58 +AR58-52 +RS1511 (RS1525 +площадка)
<b>4x5,65</b> Компендиумы с блендой	<b>Серия</b> <b>MB4512H-3</b>	ARP1210 +ARP490	ARP1210 +ARP485	ARP1210 +ARP485 +AR85-72	ARP1210 +ARP485 +AR85-62	ARP1210 +ARP485 +AR85-58	ARP1210 +ARP485 +AR85-58 +AR58-52
<b>4x5,65</b> Компендиумы с блендой	<b>Серия</b> <b>MB4510H-2</b>	ARP 490	ARP 485	ARP 485 +AR 85-72	ARP 485 +AR 85-62	ARP 485 +AR 85-58	ARP 485 +AR 85-58 +AR58-52
<b>4x4</b> Компендиумы с блендой	<b>Серия</b> <b>MB412H-2M</b>	ARP1210 +ARP490	ARP1210 +ARP485	ARP1210 +ARP485 +AR85-72	ARP1210 +ARP485 +AR85-62	ARP1210 +ARP485 +AR85-58	ARP1210 +ARP485 +AR85-58 +AR58-52
<b>4x4</b> Компендиумы с блендой	<b>Серия</b> <b>MB410H-2M</b>	ARP 490	ARP 485	ARP 485 +AR 85-72	ARP 485 +AR 85-62	ARP 485 +AR 85-58	ARP 485 +AR 85-58 +AR58-52
<b>4x4</b> Компендиумы с гармошкой	<b>Серия</b> <b>MB413B-2</b>	ARP1385 +RS1511 (RS1525 +площадка)	ARP1385 +RS1511(RS1525 +площадка)	ARP1385 +AR85-72 +RS1511 (RS1525 +площадка)	ARP1385 +AR85-62 +RS1511 (RS1525 +площадка)	ARP1385 +AR85-58 +RS1511 (RS1525 +площадка)	ARP1385+ AR85-58 +AR58-52 +RS1511 (RS1525+ площадка)
<b>4x4</b> Компендиумы с гармошкой	<b>Серия</b> <b>MB410B-2</b>	ARP 490	ARP 485	ARP 485 +AR 85-72	ARP 485 +AR 85-62	ARP 485 +AR 85-58	ARP 485 +AR 85-58 +AR58-52

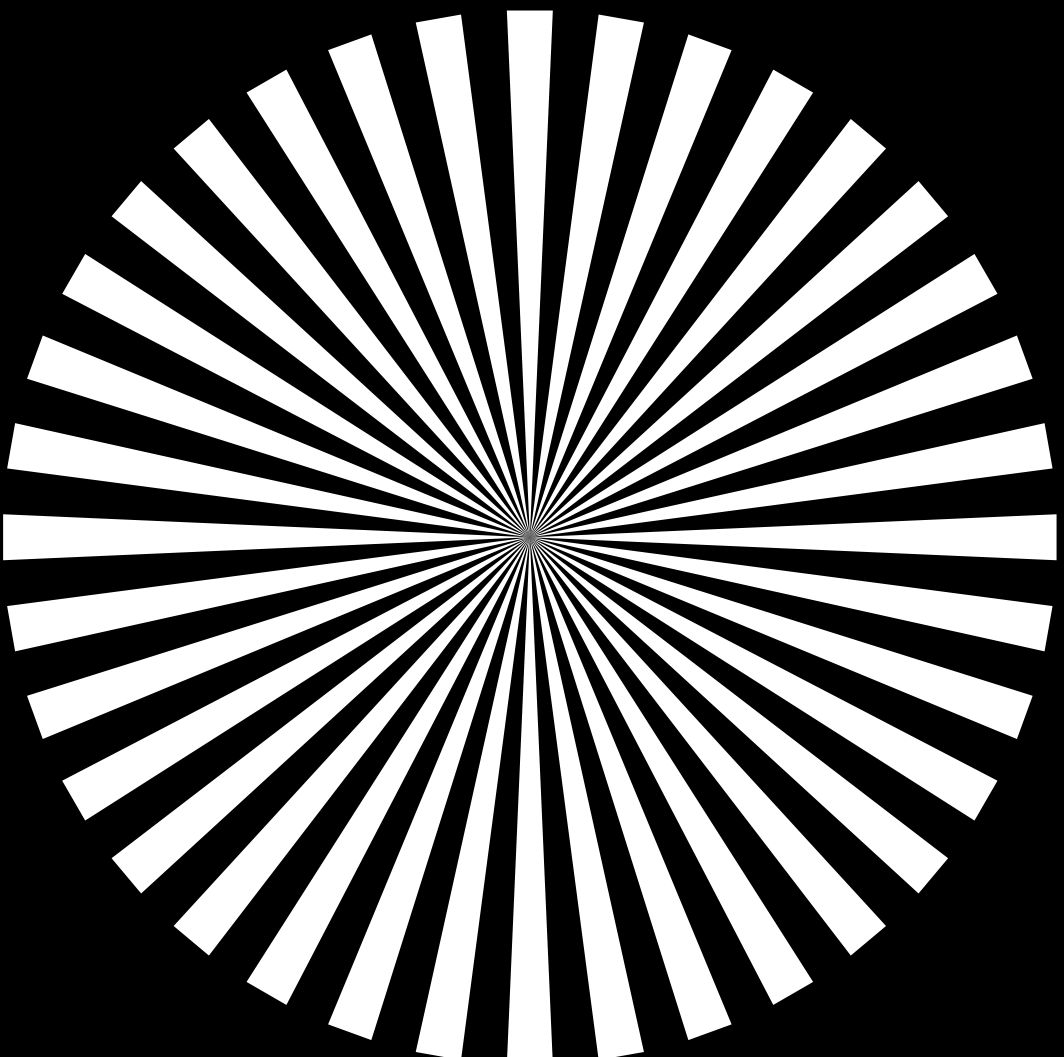
## Совместимость оптики и компендиумов Cavision

### с камкордерами различных производителей

Модель камкордера	Оптика	Компендиумы
<b>Sony</b> HVR-Z1E, HDR-FX1  <b>Canon</b> DM-XL1, XL2, XLH1, XHA1, XHG1  <b>Panasonic</b> AG-DVX100	Широкоугольные конвертеры: <b>PWC 06x72</b> <b>LWC 06x72</b> <b>LWC 07x72E</b> Широкоугольные насадки: <b>PWA 06x72</b> <b>LWA 06x72</b> Насадки "Рыбий глаз": <b>PFA03x72</b> <b>LFA 04x72</b>	<b>MB4169H-2</b> (или MB4169-H3), MBF-5P, MBF-4SA, ARR1385, AR85-72, RS15II <b>MB4510H-2</b> (или MB4512+ ARP1210), MBF-5P, MBF-4SA, ARP485, AR85-72
		<b>MB410H-2</b> (или MB412H-2+ARP1210), MBF-4H, MBF-4SA, ARP485, AR85-72, (RS15II) <b>MB410B-2</b> , MBF-4H, MBF-4SA, ARP485, AR85-72, (RS15II)
		<b>MB413B-2</b> (или MB413B-3), MBF-5P, MBF-4SA, ARR1385, AR85-72, RS15II
<b>Sony</b> DSR-PD150/170  <b>Canon</b> DM-XM1, XM2  <b>Sony</b> DSR-250P	Широкоугольные конвертеры: <b>DWC 05x58</b> Насадки "Рыбий глаз": <b>PFA03x58</b> <b>DFA 04x58</b>	<b>MB410H-2</b> (или MB412H-2+ARP1210), MBF-4H, MBF-4SA, ARP485, AR85-58, (RS15II) <b>MB410B-2</b> , MBF-4H, MBF-4SA, ARP485, AR85-72, (RS15II)
		<b>MB413B-2</b> (или MB413B-3), MBF-5P, MBF-4SA, ARR1385, AR85-58, RS15II
	Широкоугольные конвертеры: <b>DWC 05x58</b> Насадки "Рыбий глаз": <b>PFA03x58</b> <b>DFA 04x58</b>	<b>MB410H-2</b> (или MB412H-2+ARP1210), MBF-4H, MBF-4SA, ARP485, AR85-58, (RS1525+RSPU) <b>MB410B-2</b> , MBF-4H, MBF-4SA, ARP485, AR85-72, (RS1525+RSPU)  <b>MB413B-2</b> (или MB413B-3), MBF-5P, MBF-4SA, ARR1385, AR85-58, RS1525+RSPU
<b>JVC</b> GY-HD100, HD101, HD110, HD111, HD200E	Широкоугольные конвертеры: <b>BWC 07x86</b> Широкоугольные насадки: <b>BWA 07x86</b> <b>BWA 06x86</b> Насадки "Рыбий глаз": <b>BWA05x86</b> <b>BWA 042x86</b> <b>LFA05x86</b> <b>LFA04x86</b>	<b>MB4169H-2</b> (или MB4169-H3), MBF-5P, MBF-4SA, ARR1385, RS15II <b>MB4510H-2</b> (или MB4512+ARP1210), MBF-5P, MBF-4SA, ARP485
		<b>MB410H-2</b> (или MB412H-2+ARP1210), MBF-4H, MBF-4SA, ARP485, (RS15II) <b>MB410B-2</b> , MBF-4H, MBF-4SA, ARP485, (RS15II)
		<b>MB413B-2</b> (или MB413B-3), MBF-5P, MBF-4SA, ARR1385, RS15II
<b>Sony</b> DSR-370/390/400/450  <b>Panasonic</b> AJ-D410/ AJ-D610  <b>Panasonic</b> HVX-200  <b>JVC</b> GY-DV500/ 550/ 5100/ 5101 <b>JVC</b> GY-HD 200E/201E/251E	Широкоугольные конвертеры: <b>BWC 07x86</b> (BWC07x86B-HVX200 для Panasonic HVX200) Широкоугольные насадки: <b>BWA 07x86</b> (BWA07x86B-HVX200 для Panasonic HVX200) <b>BWA 06x86</b> (BWA06x86B-HVX200 для Panasonic HVX200) Насадки "Рыбий глаз": <b>BWA05x86</b> <b>BWA 042x86</b> <b>LFA05x86</b> <b>LFA04x86</b>	<b>MB4169H-2</b> (или MB4169-H3), MBF-5P, MBF-4SA, ARR1385, RS1525+площадка RSPU
		<b>MB4510H-2</b> (или MB4512+ARP1210), MBF-5P, MBF-4SA, ARP485
		<b>MB410H-2</b> (или MB412H-2+ARP1210), MBF-4H, MBF-4SA, ARP485, (RS1525+площадка RSPU) <b>MB410B-2</b> , MBF-4H, MBF-4SA, ARP485, (RS1525+площадка RSPU)
		<b>MB413B-2</b> (или MB413B-3), MBF-5P, MBF-4SA, ARR1385, RS1525+площадка RSPU



**16:9  
Improve  
Star Chart**



**16:9  
Frame  
Reference**