

SIGMA DC ОБЪЕКТИВЫ. Основные отличительные особенности объективов для формата APS-C камер DSLR

DC объективы	Выпуск	AF mount / UPC code				Конструкция объектива		Угол зрения (SD формат)		Количество лепестков диафрагмы	Минимальная диафрагма	Минимальная дистанция фокусировки	Масштаб	Диаметр светофильтра (Фмм)	Диаметр x длина	Вес (г/унция)	Бленда в комплекте	
		Sigma	Sony	Nikon	Pentax	Canon	Группы	Элементы	SD1									SD9,SD10,SD14,SD15
8-16 mm F 4.5-5.6 DC H		203566 H	203627 H	203559 H	203610 H	203542 H	11	15	121.2°- 83.2°	141.5°- 75.7°	7	22	24 / 9.4	—	75 x 105.7/3.0 x 4.2	555/19.6	—	
10-20 mm F 3.5 EX DC H		202569 H	202620 H	202552 H	202613 H	202545 H	10	13	109.7°- 70.7°	102.4°- 63.8°	7	22	24 / 9.4	1: 6.6	87.3 x 88.2/3.0 x 3.5	520/18.3	LN873-01	
10-20 mm F 4.5-5.6 EX DC/H		201401 H	201340	201555 H	201609	201272 H	10	14	109.7°- 70.7°	102.4°- 63.8°	6	22	24 / 9.4	1: 6.7	83.5 x 81.3/3.0 x 3.2	462/16.4	LN825-04	
17-50 mm F 2.8 EX DC OS H*		583569 H	928636 H	983552 H	928629H	583545 H	13	17	79.7°- 31.7°	72.4°- 27.9°	7	22	28 / 11.0	1: 5	77	83.5 x 91.8/3.3 x 3.6	565/19.9	LN825-03
17-70 mm F 2.8-4.0 DC MACRO OS H*	C013	884567H	884628 H	884550 H	884611 H	884543 H	14	16	79.7°- 22.9°	74.4°- 20.2°	7	22	22 / 8.7	1: 2.8	72	79.0 x 82.0/3.1 x 3.2	465/16.4	LN780-03
18-35 mm F 1.8 DC H	A013	210564 H	210625 H	210557 H	210618 H	210540 H	12	17	76.5°- 44.2°	69.3°- 39.1°	9	16	28 / 11	1: 4.3	72	78.0 x 121.0/3.1 x 4.8	810/28.6	LN780-06
18-200 mm F 3.5-6.3 II DC OS H**		882563 H	882624 H	882556 H	—	882549 H	14	18	76.5°- 8.1°	69.3°- 7.1°	7	22	46 / 17.7	1: 3.8	62	75.3 x 87.7/3.0 x 3.5	490/17.3	LN680-01
18-250 mm F 3.5-6.3 DC MACRO OS H*		883560 H	883621 H	883553 H	883614 H	—	13	16	76.5°- 6.5°	69.3°- 5.7°	7	22	36 / 13.8	1: 2.9	62	73.5 x 88.6/2.9 x 3.5	470/16.6	LN680-04
AP0 50-150 mm F 2.8 EX DC OS H		692568 H	—	692551 H	—	692544 H	15	21	31.7°- 10.8°	27.9°- 9.5°	9	22	81 / 31.5	1: 6.3	77	86.4 x 197.6/3.4 x 7.8	1,340/47.3	LN850-02
4.5mm F 2.8 EX DC CIRCULAR FISHEYE H		486563 H	486624 H	486556 H	486617 H	486549 H	9	13	180°	180°	6	22	13.5 / 5.4	1: 6	**	76.2 x 77.8/3.0 x 3.1	470/16.6	—
10 mm F 2.8 EX DC FISHEYE H		477561H	477622 H	477554 H	477615 H	477547 H	7	12	180°	154°	7	22	13.5 / 5.4	1: 3.3	**	75.8 x 83.1/3.0 x 3.3	475/16.8	—
30 mm F 1.4 DC H	A013	301569 H	—	301552 H	—	301545 H	8	9	50.7°	45°	9	16	30/11.8	1: 6.8	62	74.2 x 63.3/2.9 x 2.5	435/15.3	LN686-01

SIGMA DN ОБЪЕКТИВЫ. Основные отличительные особенности объективов для беззеркальных камер со сменными объективами

DN объективы	Выпуск	AF mount / UPC code		Конструкция объектива		Угол зрения		Количество лепестков диафрагмы	Минимальная диафрагма	Минимальная дистанция фокусировки	Масштаб	Диаметр светофильтра (Фмм)	Диаметр x длина	Вес (г/унция)	Бленда в комплекте	
		Цвет	Sony E Mount	Micro Four Thirds Mount	Группы	Элементы	Sony-E формат									Micro Four Thirds Mount
19mm F2.8 DN	A013	черный	929749	929737	—	—	—	7	22	20/ 7.8	1 : 7.4	46	60.8 x 45.7/2.4 x 1.8	160/5.6	LN520-03	
		серебряный	929763	929756	6	8	73.5°	59.3°	7	22	20/ 7.8	1 : 7.4	46	60.8 x 45.7/2.4 x 1.8	160/5.6	LN520-03
30mm F2.8 DN	A013	черный	929701	929605	—	—	—	7	22	30/ 11.8	1 : 8.1	46	60.8 x 40.5/2.4 x 1.6	140/4.9	LN520-03	
		серебряный	929725	929718	5	7	50.7°	39.6°	7	22	30/ 11.8	1 : 8.1	46	60.8 x 40.5/2.4 x 1.6	140/4.9	LN520-03
60 mm F2.8 DN	A013	черный	350659	350635	—	—	—	7	22	50/19.7	1 : 7.2	46	60.6 x 55.5/2.4 x 2.2	190/6.7	LN520-03	
		серебряный	929787	929770	6	8	26.6°	20.4°	7	22	50/19.7	1 : 7.2	46	60.6 x 55.5/2.4 x 2.2	190/6.7	LN520-03

Замечания
 * Объективы для Sony и Pentax, отмеченные *, не имеют встроенного стабилизатора изображения OS. * ** Объективы для Sony не имеют встроенного стабилизатора изображения OS. * Символ H обозначает наличие ультразвукового мотора фокусировки OS. * Символ N обозначает наличие ультразвукового мотора фокусировки OS. * Символ H и OS не работают на объективах с H и OS на камерах Pentax "ist и K1000. * (***) в колонке «Диаметр фильтра» Filter size означает, что можно установить меланжированный фильтр в заднюю часть корпуса объектива. * При установке объектива на камеру с матрицей размером больше APS-C возникает виньетирование. * Минимальное расстояние фокусировки измеряется от фронтальной плоскости. * Угол зрения (Angle of View) зависит от модели камеры. * Размеры, вес и значение минимальной диафрагмы указаны для объективов для камер SIGMA. * Спецификация объектива может меняться в зависимости от типа байонета.

SIGMA DG ОБЪЕКТИВЫ. Основные отличительные характеристики SLR объективов с полноформатным сенсором покрытия

DG объективы	Выпуск	AF mount / UPC code				Конструкция объектива		Угол зрения		Количество лепестков диафрагмы	Минимальная диафрагма	Минимальная дистанция фокусировки	Масштаб	Диаметр светофильтра (Фмм)	Диаметр x длина	Вес (г/унция)	Бленда в комплекте	Адаптер-бленда в комплекте	Гнездо для штатива		
		Sigma	Sony	Nikon	Pentax	Canon	Группы	Элементы	Угол зрения Формат 35 мм											Угол зрения (SD формат)	
12-24 mm F 4.5-5.6 II DG H ⁺		204563 H	204624 H	204556 H	—	204549 H	13	17	122°- 84.1°	99.6°- 61.2°	92.1°- 54.8°	6	22	28/11.0	1: 6.4	87 x 120.2/3.5 x 4.7	670/23.6	—	—		
24-70 mm F 2.8 IF EX DG H ⁺		571566 H	571627 H	571559 H	571610 H	571542 H	12	14	84.1°- 34.3°	61.2°- 22.9°	54.8°- 20.2°	9	22	38/15.0	1: 5.3	82	88.6 x 94.7/3.5 x 3.7	790/27.9	LN876-01	—	
24-105 mm F4 DG OS H ⁺ **	A013	635565 H	635626 H	635558 H	—	635541 H	14	19	84.1°- 23.3°	61.2°- 15.4°	54.8°- 13.5°	9	22	45/17.7	1: 4.6	82	88.6 x 109.4/3.5 x 4.3	885/31.2	LN876-02	—	
AP0 50-500 mm F 4.5-6.3 DG OS H ⁺ **		738563 H	738624 H	738556 H	738617 H	738549 H	16	22	46.8°- 5.0°	31.7°- 3.3°	27.9°- 2.9°	9	22	50-180/19.7-70.9	1: 3.1	95	104.4 x 219.4/3.4 x 8.6	1,970/69.5	LN1030-01	NA1030-01	TS-31*
AP0 70-200 mm F 2.8 EX DG OS H ⁺ **		589561 H	589622 H	589554 H	589615 H	589547 H	17	22	34.3°- 12.3°	22.9°- 8.1°	20.2°- 7.1°	9	22	140/55.1	1: 8	77	86.4 x 197.6/3.0 x 4.8	1,430/50.4	LN850-02	HA850-01	TS-41, TS-21*
AP0 70-300 mm F 4.5-6.3 DG MACRO ⁺		508401	508340	508555 H	508456	508272 H	10	14	34.3°- 8.2°	22.9°- 5.4°	20.2°- 4.7°	9	22	150*(95)/59.1*(37.4)	1: 4.1*(1:2)	58	76.6 x 122.3/3.0 x 4.8	550/19.4	LN635-01	—	
70-300 mm F4 5.6 DG MACRO ⁺		509408	509347	509552 H	509453	509279 H	10	14	34.3°- 8.2°	22.9°- 5.4°	20.2°- 4.7°	9	22	150*(95)/59.1*(37.4)	1: 4.1*(1:2)	58	76.6 x 122.3/3.0 x 4.8	545/19.2	LN635-01	—	
120-300 mm F 2.8 DG OS H	S013	137564 H	—	137557 H	—	137540 H	18	23	20.4°- 8.2°	13.5°- 5.4°	11.8°- 4.7°	9	22	150-250/59.1-98.4	1: 8.1	105	121.4 x 219.4/8.6 x 11.5	3,390/119.6	LN1220-01	—	
AP0 120-400 mm F 4.5-5.6 DG OS H ⁺ **		728564 H	927219 H	728557 H	927202 H	728540 H	15	21	20.4°- 6.2°	13.5°- 4.1°	11.8°- 3.6°	9	22	150/59.1	1: 4.2	77	92.5 x 203.5/3.6 x 8.0	1,640/57.8	LN830-01	—	
AP0 150-500 mm F 5.6-6.3 DG OS H ⁺ **		737566 H	927233 H	737559 H	927226 H	737542 H	15	21	16.4°- 5°	10.8°- 3.3°	9.5°- 2.9°	9	22	220/86.6	1: 5.2	86	94.7 x 252/3.6 x 9.9	1,780/62.8	LN927-01	—	
AP0 200-500 mm F 2.8/400-1005mm F5.6 EX DG ⁺		597566	—	597559	—	597542	13	17	12.3°- 5°	8.1°- 3.2°	7.1°- 2.9°	9	22	200-500/78.7-196.9	1: 7.7	72(задний)	236.5 x 726/9.3 x 28.6	15,700/553.7	—	—	
AP0 300-800 mm F 5.6 EX DG H		595562 H	—	595555 H	—	595548 H	16	18	8.2°- 3.1°	5.4°- 2.0°	4.7°- 1.8°	9	32	600/236.2	1: 6.9	46(задний)	156.5 x 544/6.2 x 21.4	5,880/207.4	LN1571-02	—	
8mm F3.5 EX DG CIRCULAR FISHEYE ⁺		485405	—	485597	—	485276 H	6	11	180°	180°	180°	6	22	13.5/5.3	1: 4.6	**	73.5 x 68.6/2.9 x 2.7	400/14.1	—	—	
15mm F2.8 EX DG DIAGONAL FISHEYE		476403	476342	476441	476458	476274	6	7	180°	113°	98°	7	22	15/5.9	1: 3.8	**	73.5 x 69/2.9 x 2.7	370/13.0	—	—	
20mm F1.8 EX DG ASPHERICAL RF		411404	411343 D	411422	411459	411275 H	11	13	94.5°	70.8°	63.8°	9	22	20/7.9	1: 4	82	88.6 x 89.5/3.5 x 3.5	520/18.3	LN875-02	—	
24mm F1.8 EX DG ASPHERICAL MACRO		432409	432348 D	432447	432454	432270 H	9	10	84.1°	61.2°	54.8°	9	22	18/7.1	1: 2.7	77	83.6 x 82.5/3.3 x 3.2	485/17.1	LN825-03	—	
28mm F1.8 EX DG ASPHERICAL MACRO		4400404	440343 D	440442	440459	440275 H	9	10	75.4°	53.8°	47.9°	9	22	20/7.9	1: 2.9	77	83.6 x 82.5/3.3 x 3.2	500/17.6	LN825-03	—	
50mm F1.4 EX DG H ⁺ **		310561 H	310622 H	310554 H	310615 H	310547 H	6	8	46.8°	31.7°	27.9°	9	16	45/17.7	1: 7.4	77	84.5 x 68.2/3.4 x 2.7	505/17.8	LN829-01	—	
85mm F1.4 EX DG H ⁺ **		320560 H	320621 H	320553 H	320614 H	320544 H	8	11	28.6°	19.0°	16.7°	9	16	85/33.5	1: 8.6	77	86.4 x 87.6/3.4 x 3.4	575/20.6	LN850-03	HA850-02	
AP0 300mm F 2.8 EX DG/H		195564 H	195342	195557 H	195458	195540 H	9	11	8.2°	5.4°	4.7°	9	32	250/98.4	1: 7.5	46(задний)	119 x 214.5/4.7 x 8.4	2,400/84.6	LN1196-01	—	
AP0 500mm F 4.5 EX DG/H		184568 H	184346 H	184551 H	184452	184544 H	8	11	5°	3.3°	2.9°	9	32	400/157.5	1: 7.7	46(задний)	123 x 350/4.8 x 13.8	3,150/111.1	LN1236-01	—	
AP0 800mm F 5.6 EX DG H		152567 H	—	152550 H	—	152543 H	9	12	3.1°	2.0°	1.8°	9	32	700/275.6	1: 8.8	46(задний)	156.5 x 521/6.2 x 20.5	4,900/172.8	LN1571-01	—	
35mm F1.4 DG H ⁺ **	A013	340568 H	340629 H	340551 H	340612 H	340544 H	11	13	63.4°	44.2°	39.1°	9	16	30/11.8	1: 5.2	67	77 x 94.0/3.0 x 3.6	665/23.5	LN730-03	—	
MACRO 50mm F2.8 EX DG		346409	346348	346447	346454	346270 H	9	10	46.8°	31.7°	27.9°	7	45	18.8/7.4	1: 1	55	71.4 x 66.5/2.8 x 2.6	320/11.3	LN850-02	—	
MACRO 70mm F2.8 EX DG ⁺		270568	270346 H	270599	270605	270544 H	9	10	34.3°	22.9°	20.2°	9	22	25.7/10.1	1: 1	62	76 x 95/3.0 x 3.7	525/18.5	LN620-01	—	
MACRO 150mm F2.8 EX DG OS H ⁺		258566 H	258627 H	258559 H	—	258542 H	11	16	23.3°	15.4°	13.5°	9	22	31.2/12.3	1: 1						