


# KARTA ODLEGŁOŚCI HIPERFOKALNYCH

## dla lustrzanek CANON z matrycą APS-C

Odległość hiperfokalna zależy od wartości przysłony oraz ogniskowej obiektywu i pozwala wyznaczyć maksymalny zakres głębi ostrości, który rozciąga się od połowy odległości hiperfokalnej do nieskończoności.



ogniskowa (mm)	f/2.8	f/4	f/5.6	f/8	f/11	f/16	f/22	f/36
10	1,86	1,30	0,93	0,66	0,48	0,33	0,25	0,15
12	2,67	1,88	1,34	0,94	0,69	0,48	0,35	0,22
14	3,64	2,55	1,83	1,28	0,94	0,65	0,48	0,30
16	4,75	3,33	2,38	1,67	1,22	0,84	0,62	0,38
18	6,01	4,21	3,01	2,11	1,54	1,07	0,78	0,48
20	7,42	5,20	3,72	2,61	1,90	1,31	0,96	0,60
24	10,67	7,48	5,35	3,75	2,73	1,89	1,38	0,85
30	16,67	11,68	8,35	5,85	4,27	2,94	2,15	1,32
35	22,68	15,89	11,36	7,96	5,80	4,00	2,92	1,80
50	46,27	32,41	23,16	16,23	11,82	8,14	5,93	3,65
60	66,62	46,65	33,34	23,36	17,00	11,71	8,53	5,24
70	90,67	63,49	45,37	31,78	23,13	15,92	11,60	7,12
85	133,67	93,60	66,88	46,84	34,09	23,46	17,09	10,48
100	185,00	129,53	92,55	64,81	47,16	32,46	23,63	14,48
135	337,11	236,02	168,62	118,08	85,91	59,11	43,02	26,34
150	416,17	291,36	208,16	145,76	106,05	72,95	53,10	32,51
200	739,79	517,91	370,00	259,06	188,46	129,63	94,33	57,72

odległości podane są w metrach

