


KARTA ODLEGŁOŚCI HIPERFOKALNYCH

dla aparatów serii NIKON 1 z matrycą CX

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	3,16	2,22	1,59	1,11	0,81	0,56	0,41	0,26
12	4,55	3,19	2,28	1,60	1,17	0,81	0,59	0,37
14	6,19	4,34	3,10	2,18	1,59	1,10	0,80	0,49
16	8,09	5,67	4,05	2,84	2,07	1,43	1,04	0,64
18	10,23	7,17	5,13	3,59	2,62	1,81	1,32	0,81
20	12,63	8,85	6,33	4,43	3,23	2,23	1,62	1,00
24	18,18	12,74	9,10	6,38	4,65	3,20	2,34	1,44
30	28,40	19,89	14,22	9,96	7,25	5,00	3,64	2,24
35	38,65	27,07	19,34	13,55	9,87	6,79	4,95	3,04
50	78,86	55,22	39,46	27,64	20,11	13,84	10,08	6,18
60	113,55	79,51	56,81	39,78	28,95	19,92	14,50	8,89
70	154,55	108,20	77,31	54,14	39,39	27,10	19,73	12,08
85	227,86	159,53	113,97	79,81	58,06	39,95	29,07	17,80
100	315,36	220,78	157,73	110,44	80,35	55,27	40,22	24,62
135	574,69	402,33	287,41	201,23	146,39	100,68	73,26	44,82
150	709,48	496,68	354,82	248,42	180,71	124,28	90,43	55,32
200	1261,23	882,92	630,72	441,56	321,19	220,88	160,70	98,28

odległości podane są w metrach

