

PDG-DXT10JL投映距離表(投映画面アスペクト比4:3)

投映距離:単位(m)

品名	品番	固定短焦点 レンズ	短焦点ズームレンズ		標準ズームレンズ		長焦点ズームレンズ		長焦点ズームレンズ	
		LNS-W41	LNS-W40	LNS-S40	LNS-T40	LNS-T41				
ズーム/フォーカス		固定/電動	1.34倍/電動	1.32倍/電動	2.0倍/電動	1.85倍/電動				
2連スタック投映対応		×	×	×	×	×				
焦点距離(mm)		11.4	19.3~25.8	26~34	32~63	63.5~117.4				
F値		2.0	1.8~2.3	1.7~1.9	2.1~2.9	2.2~3.1				
レンズ径(mm)		φ104	φ100	φ100	φ100	φ100				
質量(Kg)		1.0	1.1	0.8	1.2	0.9				
投映光軸比	H1:H2	1:1(固定)	約10:0~1:1		約10:0~1:1		約10:0~1:1		約10:0~1:1	
	W1:W2	1:1(固定)	約2:3~3:2		約2:3~3:2		約2:3~3:2		約2:3~3:2	
型	W x H (m)	固定	最短	最長	最短	最長	最短	最長	最短	最長
40	0.8x0.6	-	1.06	1.44	1.42	1.89	1.76	3.61	3.54	6.78
50	1.0x0.8	0.78	1.34	1.82	1.79	2.38	2.23	4.54	4.45	8.51
60	1.2x0.9	0.94	1.61	2.19	2.16	2.87	2.70	5.47	5.37	10.24
70	1.4x1.1	1.11	1.89	2.56	2.53	3.36	3.16	6.40	6.29	11.97
80	1.6x1.2	1.27	2.17	2.93	2.90	3.84	3.63	7.34	7.21	13.70
90	1.8x1.4	1.44	2.44	3.30	3.27	4.33	4.10	8.27	8.12	15.43
100	2.0x1.5	1.60	2.72	3.68	3.64	4.82	4.56	9.20	9.04	17.16
110	2.2x1.7	1.76	3.00	4.05	4.01	5.31	5.03	10.13	9.96	18.89
120	2.4x1.8	1.93	3.27	4.42	4.38	5.80	5.50	11.06	10.88	20.62
130	2.6x2.0	2.09	3.55	4.79	4.75	6.29	5.96	11.99	11.80	22.35
140	2.8x2.1	2.26	3.83	5.16	5.12	6.77	6.43	12.92	12.71	24.08
150	3.0x2.3	2.42	4.10	5.54	5.49	7.26	6.90	13.85	13.63	25.81
160	3.3x2.4	2.58	4.38	5.91	5.86	7.75	7.37	14.78	14.55	27.54
170	3.5x2.6	2.75	4.65	6.28	6.23	8.24	7.83	15.71	15.47	29.27
180	3.7x2.7	2.91	4.93	6.65	6.60	8.73	8.30	16.64	16.38	31.00
190	3.9x2.9	3.08	5.21	7.03	6.97	9.22	8.77	17.57	17.30	32.73
200	4.1x3.0	3.24	5.48	7.40	7.34	9.70	9.23	18.50	18.22	34.46
210	4.3x3.2	-	5.76	7.77	7.71	10.19	9.70	19.43	19.14	36.19
220	4.5x3.4	-	6.04	8.14	8.08	10.68	10.17	20.36	20.05	37.92
230	4.7x3.5	-	6.31	8.51	8.46	11.17	10.63	21.29	20.97	39.65
240	4.9x3.7	-	6.59	8.89	8.83	11.66	11.10	22.22	21.89	41.38
250	5.1x3.8	-	6.87	9.26	9.20	12.14	11.57	23.15	22.81	43.11
260	5.3x4.0	-	7.14	9.63	9.57	12.63	12.03	24.08	23.73	44.83
270	5.5x4.1	-	7.42	10.00	9.94	13.12	12.50	25.01	24.64	46.56
280	5.7x4.3	-	7.70	10.37	10.31	13.61	12.97	25.94	25.56	48.29
290	5.9x4.4	-	7.97	10.75	10.68	14.10	13.43	26.87	26.48	50.02
300	6.1x4.6	-	8.25	11.12	11.05	14.59	13.90	27.80	27.40	51.75
310	6.3x4.7	-	8.53	11.49	11.42	15.07	14.37	28.73	28.31	53.48
320	6.5x4.9	-	8.80	11.86	11.79	15.56	14.84	29.66	29.23	55.21
330	6.7x5.0	-	9.08	12.24	12.16	16.05	15.30	30.59	30.15	56.94
340	6.9x5.2	-	9.36	12.61	12.53	16.54	15.77	31.52	31.07	58.67
350	7.1x5.3	-	9.63	12.98	12.90	17.03	16.24	32.45	31.98	60.40
360	7.3x5.5	-	9.91	13.35	13.27	17.52	16.70	33.38	32.90	62.13
370	7.5x5.6	-	10.19	13.72	13.64	18.00	17.17	34.31	33.82	63.86
380	7.7x5.8	-	10.46	14.10	14.01	18.49	17.64	35.24	34.74	65.59
390	7.9x5.9	-	10.74	14.47	14.38	18.98	18.10	36.18	35.65	67.32
400	8.1x6.1	-	11.02	14.84	14.75	19.47	18.57	37.11	36.57	69.05
410	8.3x6.2	-	11.29	15.21	15.12	19.96	19.04	38.04	37.49	70.78
420	8.5x6.4	-	11.57	15.58	15.49	20.45	19.50	38.97	38.41	72.51
430	8.7x6.5	-	11.85	15.96	15.86	20.93	19.97	39.90	39.33	74.24
440	8.9x6.7	-	12.12	16.33	16.23	21.42	20.44	40.83	40.24	75.97
450	9.1x6.9	-	12.40	16.70	16.60	21.91	20.91	41.76	41.16	77.70
460	9.3x7.0	-	12.68	17.07	16.97	22.40	21.37	42.69	42.08	79.43
470	9.6x7.2	-	12.95	17.45	17.35	22.89	21.84	43.62	43.00	81.16
480	9.8x7.3	-	13.23	17.82	17.72	23.38	22.31	44.55	43.91	82.89
490	10.0x7.5	-	13.50	18.19	18.09	23.86	22.77	45.48	44.83	84.62
500	10.2x7.6	-	13.78	18.56	18.46	24.35	23.24	46.41	45.75	86.35

*投映距離はレンズ設計仕様に基づく設計値です。レンズのバラツキ等により最大5%程度の誤差を有する場合があります。