

BK 7精密平凸レンズ

BK 7 Precision Plano-Convex Lenses

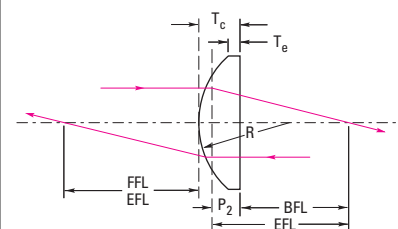


- BK 7光学ガラス
- 表面イレギュラリティλ/4、40-20スクラッチ・ディグ
- MgF₂、広帯域多層またはレーザー用反射防止コーティングが可能
- 標準径と標準焦点距離
- 300種類の異なるモデルから選択可能

ARコーティングのレンズ発注時は、レンズのモデル番号の末尾に-C、AR.14、AR.16、AR.18またはAR.33いずれかのコーティングコードを明記してください。

例：KPX094+AR.14 = KPX094AR.14

反射防止コーティングの仕様については、P709を参照してください。



発注のご案内

モデル	直径 (mm)	EFL (mm)	f/#	BFL (mm)	FFL (mm)	P ₂ (mm)	中央部厚さ (T _c) (mm)	R (mm)	Price				
									コーティング なし	-C (MgF ₂)	AR.14	AR.16/ AR.18	AR.33
KPX010	6.35	6.4	1.0	2.85	6.40	-3.54	5.381	3.308	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX013	6.35	12.7	2.0	10.18	12.70	-2.51	3.819	6.563	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX016	6.35	19	2.9	16.67	19.00	-2.32	3.527	9.819	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX019	6.35	25.4	4.0	23.16	25.40	-2.23	3.390	13.127	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX022	6.35	38.1	6.0	35.95	38.10	-2.14	3.258	19.690	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX025	6.35	50.2	7.9	48.09	50.20	-2.10	3.195	25.943	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX028	6.35	75.6	11.9	73.53	75.60	-2.06	3.129	39.070	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX031	6.35	88.3	13.9	86.24	88.30	-2.05	3.111	45.633	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX034	6.35	100	15.7	97.95	100.00	-2.04	3.098	51.680	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX036	8.0	10.0	1.3	7.40	10.00	-2.60	3.900	5.187	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX040	12.7	19	1.5	15.48	19.00	-3.51	5.330	9.819	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX043	12.7	25.4	2.0	22.34	25.40	-3.05	4.638	13.127	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX046	12.7	38.1	3.0	35.42	38.10	-2.67	4.052	19.690	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX049	12.7	50.2	3.9	47.70	50.20	-2.49	3.789	25.943	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX052	12.7	62.9	4.9	60.50	62.90	-2.39	3.626	32.570	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX055	12.7	75.6	5.9	73.28	75.60	-2.32	3.519	39.070	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX058	12.7	88.3	6.9	86.02	88.30	-2.27	3.444	45.633	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX061	12.7	100	7.8	97.76	100.00	-2.23	3.392	51.680	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX064	12.7	150	11.8	147.85	150.00	-2.15	3.261	77.520	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX073	12.7	250	19.6	247.91	250.00	-2.08	3.156	129.200	¥4,700	¥6,000	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX076	25.4	25.4	1.0	16.95	25.40	-8.44	12.807	13.127	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX079	25.4	38.1	1.5	33.06	38.10	-5.03	7.643	19.690	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX082	25.4	50.2	1.9	46.03	50.20	-4.16	6.321	25.943	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX085	25.4	62.9	2.4	59.21	62.90	-3.68	5.584	32.507	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX088	25.4	75.6	2.9	72.22	75.60	-3.37	5.122	39.070	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX091	25.4	88.3	3.4	85.13	88.30	-3.16	4.803	45.633	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX094	25.4	100	3.9	96.97	100.00	-3.02	4.585	51.680	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX096	25.4	113	4.4	110.11	113.00	-2.89	4.392	58.615	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX097	25.4	125	4.9	122.19	125.00	-2.80	4.261	64.600	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX099	25.4	138	5.4	135.28	138.00	-2.72	4.136	71.583	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX100	25.4	150	5.9	147.33	150.00	-2.66	4.047	77.520	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX103	25.4	175	6.8	172.43	175.00	-2.56	3.896	90.440	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600

ミラー

球面&非球面
レンズ

ビーム
スプリッター

波長板&偏光子

プリズム&
レトロフレクタ

シリンドリカル&
アクロマティックレンズ

光学ウインドウ&
回折格子

ビーム
エキスパンダ

光学アセンブリ

光モジュレータ

クリーニング&
アクセサリ

モデル	直径 (mm)	EFL (mm)	f/#	BFL (mm)	FFL (mm)	P ₂ (mm)	中央部厚さ (T _c) (mm)	R (mm)	Price				
									コーティング なし	-C (MgF ₂)	AR.14	AR.16/AR.18	AR.33
KPX106	25.4	200	7.8	197.50	200.00	-2.49	3.783	103.360	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX108	25.4	225	8.8	222.57	225.00	-2.43	3.693	116.712	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX109	25.4	250	9.8	247.61	250.00	-2.39	3.626	129.200	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX112	25.4	300	11.8	297.67	300.00	-2.32	3.521	155.040	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX114	25.4	350	13.8	347.732	350.00	-2.27	3.445	181.552	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX115	25.4	400	15.7	397.76	400.00	-2.23	3.390	206.720	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX117	25.4	450	17.7	447.80	450.00	-2.20	3.346	233.424	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX118	25.4	500	19.6	497.81	500.00	-2.18	3.312	258.400	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX119	25.4	600	23.6	597.85	600.00	-2.15	3.259	311.232	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX121	25.4	750	29.5	747.88	750.00	-2.11	3.208	387.600	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX122	25.4	850	33.5	847.90	850.00	-2.10	3.183	440.912	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX124	25.4	1000	39.3	997.91	1000.00	-2.08	3.156	516.800	¥5,300	¥6,600	¥7,300	¥8,600	¥10,600
KPX178	50.8	62.9	1.2	52.86	62.90	-10.03	15.221	32.507	¥9,300	¥10,600	¥13,300	¥16,000	¥18,600
KPX181	50.8	75.6	1.4	67.43	75.60	-8.16	12.383	39.070	¥9,300	¥10,600	¥13,300	¥16,000	¥18,600
KPX184	50.8	88.3	1.7	81.23	88.30	-7.06	10.722	45.633	¥9,300	¥10,600	¥13,300	¥16,000	¥18,600
KPX187	50.8	100	1.9	93.62	100.00	-6.37	9.673	51.680	¥9,300	¥10,600	¥13,300	¥16,000	¥18,600
KPX190	50.8	125	2.4	119.59	125.00	-5.40	8.203	64.600	¥9,300	¥10,600	¥13,300	¥16,000	¥18,600
KPX193	50.8	150	2.9	145.20	150.00	-4.79	7.279	77.520	¥9,300	¥10,600	¥13,300	¥16,000	¥18,600
KPX196	50.8	175	3.4	170.62	175.00	-4.37	6.640	90.440	¥9,300	¥10,600	¥13,300	¥16,000	¥18,600
KPX199	50.8	200	3.9	195.93	200.00	-4.06	6.170	103.360	¥9,300	¥10,600	¥13,300	¥16,000	¥18,600
KPX201	50.8	225	4.4	221.18	225.00	-3.82	5.797	116.712	¥4,700	お問い合わせください	お問い合わせください	お問い合わせください	お問い合わせください
KPX202	50.8	250	4.9	246.36	250.00	-3.64	5.521	129.200	¥9,300	¥10,600	¥13,300	¥16,000	¥18,600
KPX205	50.8	300	5.9	296.64	300.00	-3.35	5.095	155.040	¥9,300	¥10,600	¥13,300	¥16,000	¥18,600
KPX208	50.8	400	7.8	396.98	400.00	-3.01	4.566	206.720	¥9,300	¥10,600	¥13,300	¥16,000	¥18,600
KPX211	50.8	500	9.8	497.19	500.00	-2.80	4.251	258.400	¥9,300	¥10,600	¥13,300	¥16,000	¥18,600
KPX214	50.8	750	14.7	747.47	750.00	-2.52	3.833	387.600	¥9,300	¥10,600	¥13,300	¥16,000	¥18,600
KPX217	50.8	1000	19.6	997.61	1000.00	-2.39	3.625	516.800	¥9,300	¥10,600	¥13,300	¥16,000	¥18,600
KPX223	76.2	100	1.3	86.97	100.00	-13.02	19.763	51.680	¥16,000	¥19,900	¥26,600	¥33,200	¥39,900
KPX226	76.2	150	1.9	141.42	150.00	-8.57	13.009	77.520	¥16,000	¥19,900	¥26,600	¥33,200	¥39,900
KPX229	76.2	200	2.6	193.22	200.00	-6.77	10.270	103.360	¥16,000	¥19,900	¥26,600	¥33,200	¥39,900
KPX232	76.2	300	3.9	294.88	300.00	-5.11	7.754	155.040	¥16,000	¥19,900	¥26,600	¥33,200	¥39,900



LHシリーズレンズマウント (P893参照)



赤外線レンズ (P727参照)



赤外アクロマティックレンズ (P794参照)



近赤外アクロマティックレンズ (P787参照)



広帯域補正トリプレットレンズ (P736参照)