

項目 Item	内容 Contents				
形式 format	Telecentric zoom、Manual zoom and focus 远心变焦 手动变焦+手动聚焦				
構成 Constitution	18 枚構成 IAPS+17G				
F/f	2.1(w)~2.2(t) 7.42mm(w)~8.90mm(t)				
放大倍数 ZOOM	×1.23(±5%)				
波长比重	445nm:520nm:638nm=2:5:1				
后焦 Back focus	BFL in air: 27mmBK7+16.3air				
投射比及位移量 Throw ratio/shift		Panel 面板	TR 投射比	shift 上下 V	shift 左右 H
	DLP	0.48 4K	0.7 ~ 0.85	160%	
		0.67 WUXGA	0.5 ~ 0.6	28%	
		0.80 WUXGA	0.42 ~ 0.50	10%	
	LCD	0.64 WUXGA	0.52 ~ 0.64	44%	
		0.76 WUXGA	0.44 ~ 0.54	15%	
投射距離保証范围 distance guarantee range	50in~300in full optical performance 70in~200in mechanism travel				
有効像高 image circle	φ18.6mm(offset:40%)				
畸变	Optical	<1.0%			
	TV DIST	DH (WIDE)	0.21%		
		DV (WIDE)	0.29%		
		DH (TELE)	0.01%		
		DV (TELE)	-0.11%		
MTF 全域 (70lp/mm)	W: >65%; T:>60%				
远心度	<1.5°				
倍率色収差 Lateral color	R/G <0.50pixel B/G <0.50pixel B/R <0.50pixel				
镜片最大径	φ70.0mm				
周边光量比 Relative intensity	W: >68%; T:>65%				
全长 lens dimensions	221.7mm (include BFL)				
重量 Weight	0.63kg				