

Proiettore laser a raggio ultra corto
Qualità 4K altamente versatile

RICOH PJ UHL3660

- ✓ Risoluzione 4K UHD
- ✓ Alta luminosità a 6.500 Lumen
- ✓ Raggio ultra corto 85 - 160 pollici
- ✓ Una gamma di funzioni di correzione delle immagini

RICOH
imagine. change.



Luminosità
a 6.500lm



Raggio ultra
corto



Proiezione
wireless



Proiezione
a 360°



Ermeticità alle
polveri IP6X



Proiettore laser a raggio ultra corto RICOH PJ UHL3660: versatilità con qualità 4K

Il proiettore laser a raggio ultra corto RICOH PJ UHL3660 offre un'esperienza di visualizzazione di altissima qualità in qualsiasi ambiente. La luminosità a 6500 lumen, la risoluzione Ultra HD 4K e l'esclusiva tecnologia OptiBright* producono immagini visibilmente più nitide e definite, con una ricca gamma colori che migliora il realismo, anche negli spazi molto luminosi.

Quando lo spazio a disposizione è limitato, questo proiettore offre un incredibile rapporto di 0,24 per raggio ultra corto producendo immagini da 85 pollici da soli 1 cm di distanza dal bordo dell'unità, per una dimensione massima di proiezione di 160 pollici. Il software di Edge Blending integrato permette di combinare diverse unità

per ottenere proiezioni di dimensioni molto grandi. Il PJ UHL3660 rappresenta un'alternativa compatta e incredibilmente conveniente nel rapporto qualità-prezzo rispetto alle tipiche soluzioni personalizzate, che richiedono una maggiore potenza in lumen per gli ambienti a raggio ultra corto.

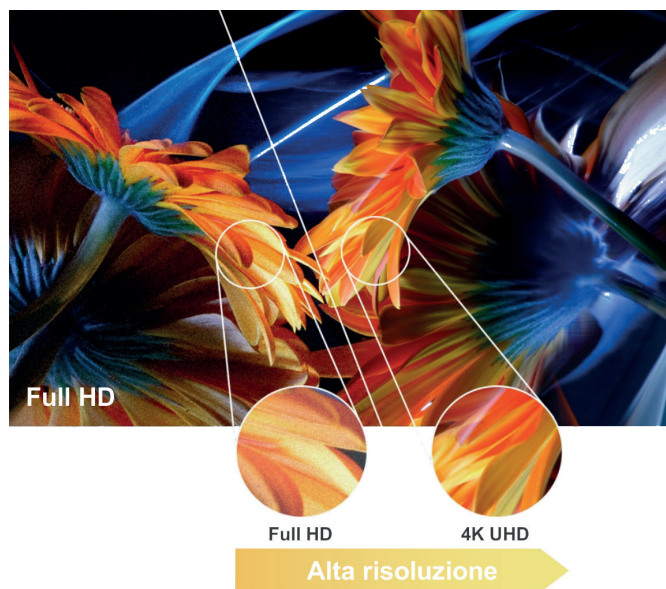
■ Esperienza di visualizzazione dinamica

Con lo spostamento dei pixel in 4 direzioni, questo proiettore vanta una risoluzione Ultra-HD 4K. In abbinamento alle modalità High Dynamic Range e High Contrast, offre ancora più realismo e un'esperienza di visione più dinamica e simile al vero, del tutto priva dell'aspetto "sbiadito" che spesso si associa alle immagini proiettate.



■ Più luminosità da un'unità compatta

L'esclusiva tecnologia OptiBright incorpora due sorgenti luminose laser che irradiano attraverso due ruote al fosforo separate. Inoltre presenta maggiori livelli di verde nelle due ruote al fosforo del proiettore. Il risultato è una luminosità più alta con minori consumi elettrici e una vita del prodotto più lunga, il tutto in un'unica unità compatta.



■ Immagini eccezionalmente grandi in spazi limitati

Con un rapporto di proiezione di 0,24, la lente a raggio ultra corto di questa unità è in grado di proiettare un'immagine da 85 pollici da appena 1 cm di distanza dal bordo dell'unità, raggiungendo una dimensione massima di 160 pollici, cioè più di 4 metri.

*OptiBright: una tecnologia a doppio laser e a doppio fosforo

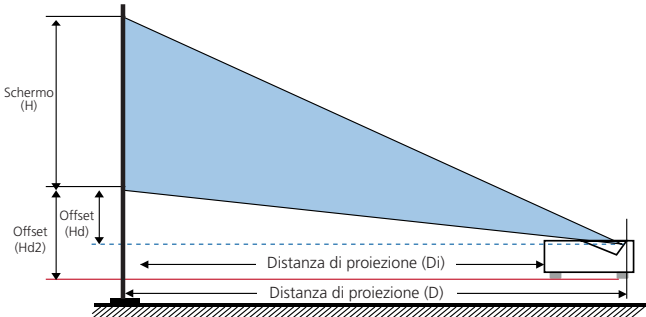
Specifiche

Nome del modello			RICOH PJ UHL3660	
Sistema di proiezione			DLP	
Dimensione del chip			0,65"	
Luminosità			6500 lm	
Rapporto di contrasto			5.000.000:1	
Sorgente luminosa			Laser	
Durata della sorgente luminosa (*1)			20.000 ore (modalità Constant Power) 26.000 ore (modalità Constant Luminance) (*2) 30.000 ore (modalità Eco) (*2) 40.000 ore (modalità Long Life) (*2)	
Dimensioni di proiezione			da 85 a 160 pollici	
Distanza di proiezione			da 0,01 a 0,38 m (dal bordo dell'unità)	
Rapporto di proiezione			0,241	
Risoluzione			3840*2160 (4K)	
Riproduzione del colore			1073 milioni di colori	
Messa a fuoco			Motorizzata	
Keystone			Orizzontale: ±15° / Verticale: -20 ~ +5°	
Correzione a quattro angoli			Supportata	
Correzione a sei punti			Supportata	
Regolazione in griglia			Max 61 x 31 punti	
Proiezione verticale e a 360°			Supportata	
Interfacce	Input	HDMI	2 x Type-A (HDMI2.0/HDCP2.2)	
		HDBaseT	1 x RJ45 (*3)	
		USB	1 x Type-A	
		Proiezione wireless	Miracast supportato	
	Output	HDMI	1 x Type-A (HDMI2.0/HDCP2.2)	
		Audio	1 x Mini jack 3,5 mm	
	Uscita di corrente	USB	1 x Type-A (5V/2A)	
		LAN cablata	1 x RJ45	
	Controllo	RS-232C	1 x connettore D-Sub 9	
		USB	2 x Micro-B	
Telecomando cablato		1 x Mini jack 3,5 mm		
Rumore			Modalità Constant Power / Constant Luminance / Long Life: 36 dB Modalità Eco: 32 dB	
Dimensioni (LxPxH mm) - (senza piedini)			530 x 470 x 139	
Peso			Meno di 11,9 kg	
Ermeticità alle polveri			IP6X	
Funzionamento 24 ore su 24			Supportato	
Condizioni ambientali	Temperatura di funzionamento	Constant Power	0~40°C (altitudine da 0 a 1524 m) / 0~35°C (da 1524 a 3048 m in modalità High Altitude)	
		Eco	0~45°C (altitudine da 0 a 1524 m) / 0~45°C (da 1524 a 3048 m in modalità High Altitude)	
	Umidità	20%~85% (senza condensa)		
Consumo energetico			Constant Power: 460W(100V)/460W(110V)/445W(220V)/445W(240V) Eco: 225W(100V)/225W(110V)/220W(220V)/220W(240V) Standby: <0,5W	
Altoparlanti			2 x 3W, 1 x 5W	

(*1) La durata varia in base alle condizioni ambientali dell'utilizzo.
(*2) Luminosità minore rispetto alla modalità Constant Power.
(*3) HDMI e UART sono supportati, Ethernet non è supportato.

Distanza di proiezione
Rapporto d'aspetto 16:9

Dimensioni	Distanza		Offset		Schermo	
pollici	D (m)	Di (m)	Hd (m)	Hd2 (m)	larghezza (m)	altezza (m)
85	0,46	0,01	0,20	0,29	1,88	1,06
90	0,49	0,03	0,21	0,31	1,99	1,12
100	0,54	0,08	0,23	0,33	2,21	1,25
110	0,58	0,13	0,26	0,35	2,44	1,37
120	0,63	0,18	0,28	0,38	2,66	1,49
130	0,68	0,23	0,30	0,40	2,88	1,62
140	0,73	0,28	0,33	0,42	3,10	1,74
150	0,78	0,33	0,35	0,45	3,32	1,87
160	0,83	0,38	0,37	0,47	3,54	1,99



• Di: distanza dal bordo dell'unità allo schermo • D: distanza dalla lente allo schermo • Hd: altezza dal centro della lente alla parte inferiore dello schermo • Hd2: altezza dalla superficie su cui poggia il proiettore alla parte inferiore dello schermo

Le specifiche e l'aspetto qui indicati sono soggetti a modifiche senza preavviso. Le specifiche e l'aspetto qui indicati sono soggetti a modifiche senza preavviso. Tutti i diritti riferiti ai nomi di aziende, prodotti, marchi e loghi presenti in questa brochure sono riservati. Le informazioni fornite risultano corrette in data 9 agosto 2024. Si noti che successivamente a questa data i contenuti sono soggetti a modifiche senza preavviso.



PFU (EMEA) Limited
Belmont
Belmont Road
Uxbridge, UB8 1HE
Regno Unito

Tel: +44 (0)20 8573 4444

PFU (EMEA) Limited
Tower 2
Mies-van-der-Rohe
Straße 8
80807 München
Germania

Tel: +49 (0)89 32378 0

PFU (EMEA) Limited
Viale Monza, 259
20126 Milano (MI)
Italia

Tel: +39 02 26294 1

PFU (EMEA) Limited
P.º de la Castellana, 259D,
Planta 18
28046 Madrid
Spagna

Tel: +34 910 639 763

www.pfu-emea.ricoh.com

