

## Notice about Zoom Lens NP50ZL

[< English >](#)

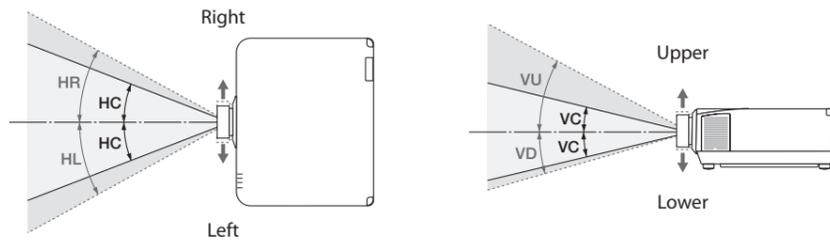
This projector can be used with the NP50ZL zoom lens.

After attaching the NP50ZL, it must be fixed to the projector according to the NP50ZL Handling Instructions.

### Lens specifications

Motorized lens shift, Motorized zoom, Motorized focus  
(Throw ratio 0.60–0.75:1, F1.9–2.1, f=10.2–12.8 mm)

### Maximum laser light radiation range



Horizontal angle (unit: degree)

Zoom	Lens position		
	Right most	Center (Reference value)	Left most
	HR	HC	HL
Tele	42.0	32.7	42.0
Wide	48.2	38.6	48.2

Vertical angle (unit: degree)

Zoom	Lens position		
	Upper most	Center (Reference value)	Lower most
	VU	VC	VD
Tele	38.8	21.9	25.7
Wide	44.9	26.5	30.9

### Lens shift / Zoom / Focus

- Please refer to the NP50ZL Handling Instructions for how to adjust the lens unit.
- The lens shift range is the same as that for the NP40ZL/NP41ZL/NP43ZL.

### LENS CALIBRATION / LENS MEMORY

- This feature is not supported.

Printed in China



\*7N8R1061\*

## Avis sur l'objectif zoom NP50ZL

[< Français >](#)

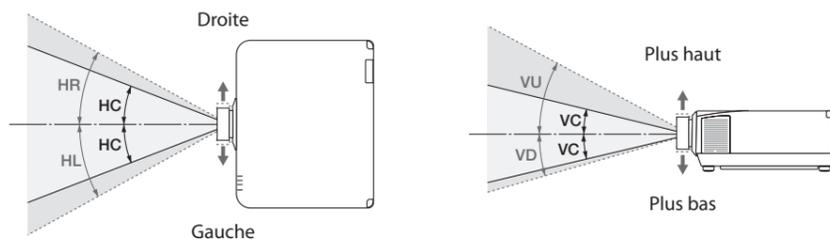
Ce projecteur peut être utilisé avec l'objectif zoom NP50ZL.

Après avoir monté le NP50ZL, il doit être fixé au projecteur conformément aux Instructions de manipulation du NP50ZL.

### Spécifications de l'objectif

Déplacement de l'objectif motorisé, zoom motorisé, mise au point motorisée  
(Rapport de projection 0,60 - 0,75 : 1, F1,9 - 2,1, f = 10,2 - 12,8 mm)

### Plage de rayonnement de lumière laser maximale



Angle horizontal (unité : degré)

Zoom	Position de l'objectif		
	Le plus à droite	Centre (valeur de référence)	Le plus à gauche
	HR	HC	HL
Télé	42,0	32,7	42,0
Large	48,2	38,6	48,2

Angle vertical (unité : degré)

Zoom	Position de l'objectif		
	Le plus haut	Centre (valeur de référence)	Le plus bas
	VU	VC	VD
Télé	38,8	21,9	25,7
Large	44,9	26,5	30,9

### Déplacement de l'objectif / Zoom / Mise au point

- Veuillez vous reporter aux Instructions de manipulation du NP50ZL pour savoir comment régler l'objectif.
- La plage de déplacement de l'objectif est la même que celle du NP40ZL/NP41ZL/NP43ZL.

### ÉTALONN. LENTILLE / MÉMOIRE OBJECTIF

- Cette fonction n'est pas prise en charge.

## Recommended [THROW RATIO] adjustment ranges

On-Screen Menu

[DISPLAY] → [GEOMETRIC CORRECTION] → [KEYSTONE] → [THROW RATIO]

(User's manual: page 113)

6–8

### Throw distance and screen size

Screen size (inch)	Throw distance	
	(inch)	(m)
30	—	—
40	—	—
50	—	—
60	30 – 38	0.8 – 1.0
80	41 – 51	1.0 – 1.3
100	51 – 64	1.3 – 1.6
120	62 – 77	1.6 – 2.0
150	78 – 97	2.0 – 2.5
200	104 – 130	2.6 – 3.3
240	126 – 156	3.2 – 4.0
300	157 – 196	4.0 – 5.0
400	211 – 262	5.3 – 6.7
500	264 – 328	6.7 – 8.3

## Plages de réglage de [RAPPORT DE PROJECTION] recommandées

Menu à l'écran

[AFFICH.] → [CORREC. GEOMETRIQUE] → [KEYSTONE] → [RAPPORT DE PROJECTION]

(Mode d'emploi : page 113)

6–8

### Distance de projection et taille de l'écran

Taille d'écran (pouce)	Distance de projection	
	(pouce)	(m)
30	—	—
40	—	—
50	—	—
60	30 – 38	0,8 – 1,0
80	41 – 51	1,0 – 1,3
100	51 – 64	1,3 – 1,6
120	62 – 77	1,6 – 2,0
150	78 – 97	2,0 – 2,5
200	104 – 130	2,6 – 3,3
240	126 – 156	3,2 – 4,0
300	157 – 196	4,0 – 5,0
400	211 – 262	5,3 – 6,7
500	264 – 328	6,7 – 8,3

## Aviso sobre la lente de zoom NP50ZL

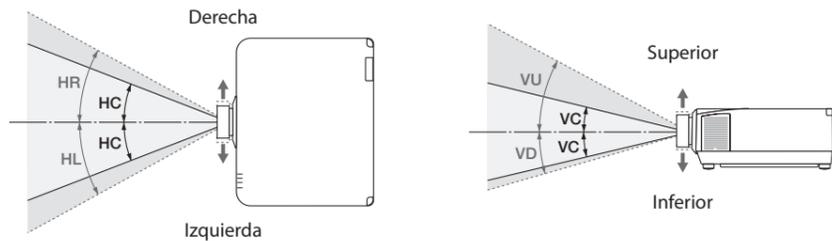
< Español >

Este proyector se puede utilizar con la lente de zoom NP50ZL. Después de colocar la NP50ZL, esta debe fijarse en el proyector de acuerdo con las instrucciones de manipulación de la NP50ZL.

### Especificaciones de la lente

Desplazamiento de la lente motorizado, zoom motorizado, enfoque motorizado (Relación de proyección 0,60 - 0,75 : 1, F1,9 - 2,1, f=10,2 - 12,8 mm)

### Amplitud máxima de la radiación de la luz láser



Ángulo horizontal (unidad: grado)

Ángulo vertical (unidad: grado)

Zoom	Posición de la lente			Zoom	Posición de la lente		
	Más a la derecha	Centro (valor de referencia)	Más a la izquierda		Más arriba	Centro (valor de referencia)	Más abajo
	HR	HC	HL		VU	VC	VD
Tele	42,0	32,7	42,0	Tele	38,8	21,9	25,7
Ancho	48,2	38,6	48,2	Ancho	44,9	26,5	30,9

### Desplazamiento de la lente / Zoom / Enfoque

- Consulte las instrucciones de manipulación de la NP50ZL para obtener más información sobre cómo ajustar la unidad de la lente.
- La amplitud de desplazamiento de la lente es la misma que para la NP40ZL/NP41ZL/NP43ZL.

### CALIBRACIÓN DE LENTE / MEMORIA LENTE

- Esta función no es compatible.

## Intervalos de ajuste recomendados de la [RELACIÓN DE PROYECCIÓN]

Menú en pantalla  
[PANTALLA] → [CORRECCIÓN GEOMÉTRICA] → [KEYSTONE] → [RELACIÓN DE PROYECCIÓN]  
(Manual del usuario: página 113)  
6-8

### Distancia de proyección y tamaño de la pantalla

Tamaño de pantalla (pulgada)	Distancia de proyección	
	(pulgada)	(m)
30	—	—
40	—	—
50	—	—
60	30 - 38	0,8 - 1,0
80	41 - 51	1,0 - 1,3
100	51 - 64	1,3 - 1,6
120	62 - 77	1,6 - 2,0
150	78 - 97	2,0 - 2,5
200	104 - 130	2,6 - 3,3
240	126 - 156	3,2 - 4,0
300	157 - 196	4,0 - 5,0
400	211 - 262	5,3 - 6,7
500	264 - 328	6,7 - 8,3

## Aviso sobre la Lente de Zoom NP50ZL

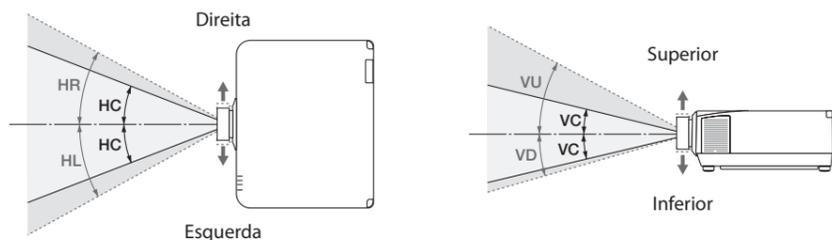
< Português >

Este projetor pode ser usado com a lente de zoom NP50ZL. Depois de colocar a lente NP50ZL, ela deve ser fixada no projetor de acordo com as Instruções de Manuseio NP50ZL.

### Especificações da lente

Deslocamento da lente, zoom, foco motorizados (Taxa de projeção de 0,60 - 0,75 : 1, F1,9 - 2,1, f=10,2 - 12,8 mm)

### Faixa de radiação máxima da luz a laser



Ângulo horizontal (unidade: grau)

Ângulo vertical (unidade: grau)

Zoom	Posição da lente			Zoom	Posição da lente		
	Mais à direita	Centro (Valor de referência)	Mais à esquerda		Mais alto	Centro (Valor de referência)	Mais baixo
	HR	HC	HL		VU	VC	VD
Tele	42,0	32,7	42,0	Tele	38,8	21,9	25,7
Largura	48,2	38,6	48,2	Largura	44,9	26,5	30,9

### Deslocamento da lente / Zoom / Foco

- Consulte as Instruções de Manuseio NP50ZL para saber como ajustar a unidade de lente.
- A faixa de deslocamento da lente é a mesma para NP40ZL/NP41ZL/NP43ZL.

### CALIBRAÇÃO DA LENTE / MEMÓRIA OBJETIVA

- Esse recurso não é suportado.

## Faixas de ajuste [TAXA DE PROJEÇÃO] recomendadas

Menu na Tela  
[EXIB.] → [CORREÇÃO GEOMÉTRICA] → [TRAPEZOIDE] → [TAXA DE PROJEÇÃO]  
(Manual do usuário: página 113)  
6-8

### Distância de projeção e tamanho da tela

Tamanho da tela (polegada)	Distância de projeção	
	(polegada)	(m)
30	—	—
40	—	—
50	—	—
60	30 - 38	0,8 - 1,0
80	41 - 51	1,0 - 1,3
100	51 - 64	1,3 - 1,6
120	62 - 77	1,6 - 2,0
150	78 - 97	2,0 - 2,5
200	104 - 130	2,6 - 3,3
240	126 - 156	3,2 - 4,0
300	157 - 196	4,0 - 5,0
400	211 - 262	5,3 - 6,7
500	264 - 328	6,7 - 8,3