

NEC PH1201QL
Proyector láser

Hoja de especificaciones



La innovación de NEC en tecnología de fuente de luz introduce al mercado el nuevo PH1201QL de NEC, un proyector de instalación fósforo láser, resolución 4K y tecnología 3DLP, que brinda todos los beneficios asociados a lo último en tecnología de fuente de luz láser y la más alta resolución 4K. No requiere reemplazo alguno de la lámpara, de manera tal que no necesita mantenimiento y garantiza una vida útil larga. Alcanza una gama de colores excepcional y los más mínimos detalles de la imagen con las más altas resoluciones 4K, la luz láser es la fuente de luz del futuro.

Para abordar el ambiente de un local grande y exigente, el nuevo PH1201QL de NEC presenta una proyección de rendimiento superior en instalaciones de alquiler/escenarios, para la educación superior, para museos, corporaciones grandes y salas de control.

Beneficios

Resolución nativa 4K - una calidad de imagen extrema y cada detalle gracias a la resolución más alta.

Ya no será necesario reemplazar la lámpara - hasta 20.000 hs de operación sin mantenimiento gracias a la fuente de luz láser.

Transportación fácil - el proyector láser con resolución 4K y 12000 Lúmen más compacto en el mercado.

Información del producto

Nombre del producto	NEC PH1201QL
Grupo de productos	Proyector láser
Número de orden	60003698

Óptico

Tecnología de proyección	Chip DC4K - tecnología DLP™
Resolución nativa	4096 x 2160 (4K)
Relación de aspecto	19:10
Ratio de contraste ¹	2000:1
Brillo ¹	12000 ANSI Lúmen, con lente estándar opcional
Lámpara	Fuente de luz láser
Vida útil de la fuente de luz [hs]	20000 ²
Lentes	9 lentes de bayoneta opcionales
Factor de proyección	dependiendo de la selección de la lente
zoom	Motorizado
Ajuste de enfoque	Motorizado
Resoluciones soportadas	1920 x 1080p @ 60/50/30/25/24 Hz; 2048 x 1080p @ 60/50/30/25/24 Hz; 3840 x 2160p @ 60/50/30/25/24 Hz; 4096 x 2160p @ 60/50/30/25/24 Hz

Conectividad

Digital	Entrada: 2 x DVI-D; 2 x HDMI™ soporta HDCP; 4 x 3G-SDI
Control	Entrada: 1 x D-Sub de 9 contactos (RS-232), Ethernet

Eléctrico

Alimentación	200-240 V AC; 50 - 60 Hz
Consumo [W]	1600 modo Normal

Mecánico

Medidas (an x al x prof) [mm]	700 x 323 x 935 (sin pies ni lente)
Peso [kg]	67,5
Ruido del ventilador [dB (A)]	54
Versiones	Negro

Ergonomía

Seguridad y Ergonomía	CE; ErP; RoHS; TÜV GS
-----------------------	-----------------------

Funciones Adicionales

Características Especiales	3D ready; Ajuste de formato vertical; Ajuste de fuente de luz; Control RS-232; Función de Cambio de Lente (V = -0;+0.5, H ± -0.06; +0.08); LAN
----------------------------	--

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética	Fuente de luz láser
Estándares Ecológicos	ErP compatible

Garantía

Proyectores	3 años de servicio paneuropeo
Fuente de luz	3 años o 10000h (lo que venga primero)

Accesorios opcionales

Lentes intercambiables	L2K-10F1 (0,9:1); L2K-30ZM (2,71-3,89:1); L2K-43ZM1 (4,3-6,1:1); L2K-55ZM1 (4,8-7,4:1); NC-50LS12Z (1,13-1,66:1); NC-50LS14Z (1,3-1,85:1); NC-50LS16Z (1,45-2,17:1); NC-50LS18Z (1,63-2,71:1); NC-50LS21Z (1,95-3,26:1)
------------------------	---

¹ En cumplimiento según ISO21118-2012

² 50 % de la luminosidad inicial al final de la vida útil especificada del láser a una temperatura ambiente de 25 grados



RoHS



TÜV GS



CE



ErP



© Copyright 2021 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Todos los nombres de hardware y software son marcas y/o marcas registradas de sus respectivos fabricantes. Todos los derechos reservados. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 09.12.2021