

DP2K-P

El estándar de oro para la posproducción digital



El DP2K-P de Barco es el único proyector de cine del mundo específicamente diseñado para cubrir los requisitos de alto rendimiento del sector de posproducción.

Plataforma probada

El DP2K-P se basa en la plataforma probada de los proyectores DP2K-B de Barco de donde toma sus largamente aclamadas ventajas como la mejor eficiencia de la luz de su clase, el menor coste de propiedad y la mayor facilidad de uso.

Detalle de la imagen mejorado

Para responder a las altamente especializadas necesidades de las empresas de posproducción, el proyector DP2K-P ofrece un mayor contraste, una uniformidad de brillo superior e incluye una extensa gama de colores mucho más amplia que el espacio de color actual recomendado para DCI.

Mayor control

Además, el proyector DP2K-P de posproducción viene acompañado de una versión especial del software Communicator de Barco, lo que le permite personalizar por completo sus tablas de consulta 2D y 3D. Este software dedicado ofrece un mayor control sobre el espacio de color, lo que le permite realizar su trabajo con un nivel de precisión nunca antes visto.

BARCO

Visibly yours

Digital MicroMirror Device™	3 x 1,2" dispositivos de metal oscuro DC2K Procesamiento de señales DLP Cinema™ avanzado con tabla de consulta 3D integrada
resolución nativa	2.048 x 1.080 píxeles
caja	DMD herméticamente cerrado y montaje óptico
lámpara	1,2 kW - 4,0 kW (lámpara de xenón) Compatible con los modelos de todas las marcas importantes
salida de luz	5.400 lúmenes (lámpara estándar de 2 kW, desviación posible del 10%)
tamaño de pantalla	Hasta 7,5 m (24,6 pies) (a 16 fti (ganancia de la unidad))
Uniformity	Cumple con los requisitos de revisión de DCI para los espacios (desviación posible del 10%)
relación de contraste	2,500:1
Entradas de vídeo digital	2 x entradas SMPTE 292M 2 x entradas DVI ambas seleccionables como enlace simple o doble
Control I/O	Ethernet 8x GPIO Serie RS232
Objetivos primarios	1.25 - 1.45 1.4 - 2.05 1.6 - 2.35 1.8 - 2.8 2.15 - 3.6 2.8 - 5.5
Gama de colores	rojo original: x = 0,7; y = 0,3 verde original: x = 0,2; y = 0,76 azul original: x = 0,145; y = 0,04
requerimientos de potencia	220 V
dimensiones	604 (Al) x 754 (An) x 1129 (P) mm 23,78 (Al) x 29,69 (An) x 44,45 (P) pulgadas NB.: se requiere un mínimo de 5 cm de espacio para la entrada de aire en la parte inferior del proyector
peso	133 kg (293 lbs.)
temperatura ambiente	35 °C / 95 °F
Opciones	ACS-2048 Complementos 3D Panel táctil Pedestal