

PROYECTORES MULTIMEDIA VIDEO/DATOS

EX51U

EX52U



Consigue en tus presentaciones la mayor claridad e impacto



Proyectores portátiles XGA

EX51U 2600 Lúmenes ANSI • Contraste 2000:1

EX52U 3000 Lúmenes ANSI • Contraste 2000:1

Los mejores resultados funcionales

- Brillo excepcional de 2600 y 3000 ANSI Lúmenes
- Alto ratio de contraste 2000:1
- Diseño de lentes central para una instalación simétrica
- Pantalla personalizable y soporte de pared
- Entradas discretas de audio y vídeo para ordenadores y fuentes de vídeo
- Apagado instantáneo que ahorra tiempo



Pantalla personalizable

La mejor inversión con el mínimo coste de mantenimiento

- Lámpara de larga duración de 3.000 horas
- Tapa de la lámpara de acceso superior que facilita las sustituciones
- Diseño sin filtros
- Características de seguridad mejoradas con barras de anclaje reforzadas y contraseña de protección
- 3 años de garantía



Acceso superior a la lámpara

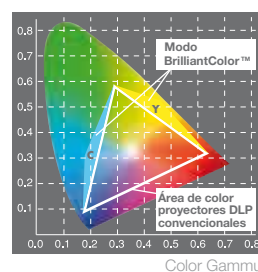
Tecnología BrilliantColor™ y la ingeniería de Mitsubishi Colores de calidad superior

La tecnología BrilliantColor™ es la última innovación con la que se consigue la mayor riqueza de color y las mejores imágenes que aparecen nítidas y radiantes. En Mitsubishi, hemos desarrollado una rueda de color de 6 segmentos que es RGBWYC, además del rojo, verde, azul y blanco habituales, hemos añadido los segmentos de amarillo y cian para conseguir un espectro de color más amplio.

Además, también hemos codificado nuestros algoritmos de color para dar más énfasis al brillo o los modos de color, todo ello diseñado para adaptarse a cualquier entorno en el que se quiera proyectar.

Junto con las selectivas técnicas de modulación incluidas en la lámpara, los proyectores EX51 y EX52 con Tecnología BrilliantColor™ actúan inteligentemente para potenciar el color con mayor tendencia a oscurecerse o a estar menos saturado, mejorando así la intensidad y la nitidez de las imágenes. Por ejemplo, cuando se proyectan imágenes de colores vivos en una imagen que ya es brillante, la lámpara está programada para potenciar los colores donde sea necesario consiguiendo que la imagen sea más nítida. En caso contrario, cuando el objetivo de la proyección es una imagen con énfasis en una genuina reproducción del color, el algoritmo proyecta sólo los colores adecuados con la radiación correcta.

*BrilliantColor™ es una marca registrada de Texas Instruments.



Con Brilliant Color™



Sin Brilliant Color™

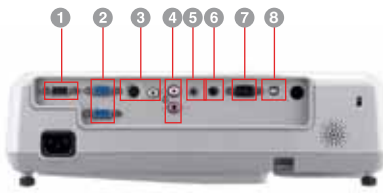
NUEVO



EX51U EX52U

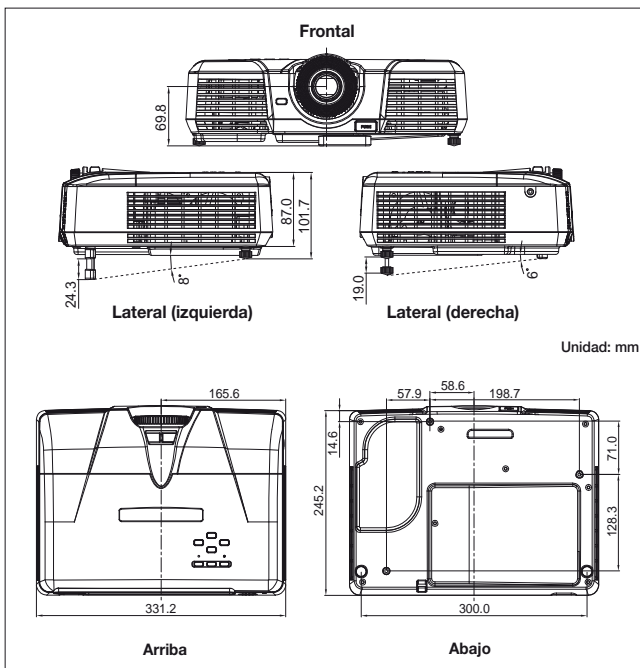


Terminales de entrada y salida



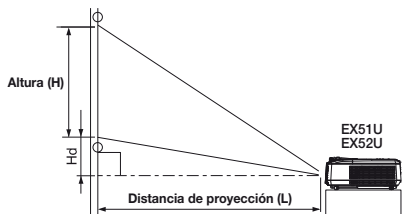
- 1 Salida de PC / Video componente
- 2 Entrada PC / Video componente (mini D-sub 15pin)
- 3 S-Video / RCA
- 4 Entrada de audio [jack RCA (L/R)]
- 5 Entrada de audio (estereo mini jack)
- 6 Salida de Audio
- 7 Serie RS-232C
- 8 Terminal USB para Avance/Retrosceso

Dimensiones



Tamaño de la pantalla y distancia de proyección

Visto desde el lado



Especificaciones Técnicas

| Modelo | EX51U | EX52U |
|------------------------------|---|--|
| Tecnología de Visualización | DLP™ por Texas Instruments | |
| Resolución Nativa | XGA (1024 x 768 píxeles) | |
| Aspect ratio | Real 4:3/Compatible 16:9 | |
| Luminosidad | 2600 Lúmenes ANSI | 3000 Lúmenes ANSI |
| Contraste | 2000:1 | |
| Ratio de proyección (aprox.) | 1,6-1,9:1 | |
| Fuente luminica | Lámpara 230W. Hasta 4000 horas (modo low) | Lámpara 280W. Hasta 3000 horas (modo low) |
| Tamaño de la Imagen | 40" a 300" de diagonal | |
| Compatibilidad PC | VGA, SVGA, XGA, SXGA (Comprimido), WXGA . Sincronismo en verde disponible | |
| Compatibilidad Video | NTSC, NTSC 4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM, PAL 60. Video Componentes 480i/p(525i/p), 576i/p(625i/p), 720p(750p), 1080i(1125i 60Hz), 1080i(1125i 50Hz), (1080i(1250i 50Hz) no disponible) | |
| Terminales de Comunicación | Terminal USB Up-Down, RS232C; DSUB 9pin x 1 | |
| Conectores de Entrada | RGB: mini D-Sub, 15pin x2 Audio: Stereo Mini Jack x1 Video: RCA x1 + S- Video x1 | |
| Conectores de Salida | RGB: mini D-Sub 15pin x1, Audio: stereo mini jack x1 DC OUT; 5V 1.5A(Max) | |
| Keystone | Sí (Vertical +/-150) | |
| Brilliant Color | Si | |
| Ruido del ventilador | 29 dBA | 34 dBA |
| Altavoces | 2 W mono | |
| Dimensiones (An x Al x Pr) | 332 x 102 x 250 mm | |
| Peso | 2,9Kg | 3,4Kg |
| Alimentación | AC100-240V, 50/60Hz | |
| Lámpara de repuesto | VLT-XD510LP | VLT-XD520LP |

*Todas los nombres de marcas y nombres de producto son marcas registradas, marcas patentadas o nombres comerciales de sus respectivos titulares.

Puntos fuertes

- Óptica central
- Optimizador de color con Brilliant Color™ + alimentación inteligente de la lámpara
- Mayor control en la intersección de colores
- Rueda mejorada en color (6 colores)
- Lámpara con acceso superior
- Sistema de seguridad antirrobo
- Corrección Keystone
- Compatibilidad con ratio de aspecto panorámico 16:9
- Menú con 10 lenguas

Tabla de tamaño de pantalla

| Diagonal | Pantalla (ratio de aspecto 4:3) | | | | Distancia desde la pantalla (L) | | | | Altura de la imagen proyectada (Hd) | | |
|----------|---------------------------------|-------|------------|-------|---------------------------------|-------|--------|-------|-------------------------------------|-------|----|
| | Anchura (An) | | Altura (A) | | Mínima | | Máxima | | | | |
| Pulgada | cm | Pulg. | cm | Pulg. | cm | Pulg. | m | Pulg. | m | Pulg. | cm |
| 40 | 102 | 32 | 81 | 24 | 61 | 51 | 1.3 | 62 | 1.6 | 1.8 | 5 |
| 60 | 152 | 48 | 122 | 36 | 91 | 77 | 2.0 | 94 | 2.4 | 2.7 | 7 |
| 80 | 203 | 64 | 163 | 48 | 122 | 103 | 2.6 | 125 | 3.2 | 3.6 | 9 |
| 100 | 254 | 80 | 203 | 60 | 152 | 129 | 3.3 | 157 | 4.0 | 4.5 | 11 |
| 150 | 381 | 120 | 305 | 90 | 229 | 195 | 4.9 | 236 | 6.0 | 6.8 | 17 |
| 200 | 508 | 160 | 406 | 120 | 305 | 260 | 6.6 | 315 | 8.0 | 9.0 | 23 |
| 250 | 635 | 200 | 508 | 150 | 381 | 326 | 8.3 | 394 | 10.0 | 11.3 | 29 |
| 300 | 762 | 240 | 610 | 180 | 457 | 391 | 9.9 | - | - | 13.5 | 34 |

| Diagonal | Pantalla (ratio de aspecto 16:9) | | | | Distancia desde la pantalla (L) | | | | Altura de la imagen proyectada (Hd) | | |
|----------|----------------------------------|-------|------------|-------|---------------------------------|-------|--------|-------|-------------------------------------|-------|-----|
| | Anchura (An) | | Altura (A) | | Mínima | | Máxima | | | | |
| Pulgada | cm | Pulg. | cm | Pulg. | cm | Pulg. | m | Pulg. | m | Pulg. | cm |
| 40 | 102 | 34.9 | 89 | 19.6 | 50 | 56 | 1.4 | 68 | 1.7 | 5.2 | 13 |
| 60 | 152 | 52.3 | 133 | 29.4 | 75 | 84 | 2.1 | 102 | 2.6 | 7.9 | 20 |
| 80 | 203 | 69.7 | 177 | 39.2 | 100 | 113 | 2.9 | 137 | 3.5 | 10.5 | 27 |
| 100 | 254 | 87.2 | 221 | 49.0 | 125 | 141 | 3.6 | 171 | 4.4 | 13.1 | 33 |
| 150 | 381 | 130.7 | 332 | 73.5 | 187 | 213 | 5.4 | 258 | 6.5 | 19.6 | 50 |
| 200 | 508 | 174.3 | 443 | 98.1 | 249 | 284 | 7.2 | 344 | 8.7 | 26.2 | 66 |
| 250 | 635 | 217.9 | 553 | 122.6 | 311 | 356 | 9.0 | 430 | 10.9 | 32.7 | 83 |
| 300 | 762 | 261.5 | 664 | 147.1 | 374 | 427 | 10.8 | - | - | 39.3 | 100 |

Los datos de ratio de aspecto son aproximados y pueden variar ligeramente a los indicados



MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE, B.V. Sucursal en España • Ctra de Rubí, 76-80. 08173 Sant Cugat del Vallés (Barcelona)
Tel: 93 565 31 54. Fax: 93 589 43 88 • e-mail: mitsubishi.profesional@sp.mee.com
Para más información sobre el proyector EX51 y EX52U u otros proyectores, visítenos en nuestra web:
www.mitsubishielectric.es • <http://Global.MitsubishiElectric.com/projectors/>

Especificaciones sujetas a cambios sin notificación previa - Mayo 2008