

UM351Wi (Multi-Pen) Interactive Multi-Pen Projector

Hoja de especificaciones



Obtenga un excelente rendimiento cuidando al mismo tiempo el medio ambiente. Las funciones avanzadas Eco ayudan a reducir notablemente los costes operacionales sin comprometer la calidad ni la flexibilidad. Menos sombra y deslumbramiento brindan al presentador más espacio para trabajar con su público y mejora la experiencia al utilizar la solución del bolígrafo multifunción interactivo.

El UM351Wi es particularmente ideal para las salas de clases y las salas de conferencias de pequeñas a medianas.

Beneficios

Sin sombras ni resplandor gracias a la distancia de tiro súper corto - obtendrá así una mejor experiencia al usar una pizarra interactiva y más espacio para trabajar con su audiencia durante la presentación.

Menor coste de propiedad - gracias a la lámpara de vida útil larga y al bajo consumo de energía.

Nuevas e innovadoras funciones Eco - para reducir el consumo de energía.

Interactividad integrada - Soporta el bolígrafo multifunción y la calibración automática.

Conectividad para el futuro - gracias a numerosas terminales de conexión análogas y digitales, también soporta MHL, a su capacidad de red como así también a la conectividad inalámbrica.

Montaje de pared incluido - Para una instalación rápida y fácil, compatible con los sistemas de ajuste de altura.

Información del producto

| | |
|---------------------|---------------------------------|
| Nombre del producto | UM351Wi (Multi-Pen) |
| Grupo de productos | Interactive Multi-Pen Projector |
| Número de orden | 60004205 |

Óptico

| | |
|--|--|
| Tecnología de proyección | 3LCD tecnología |
| Resolución nativa | 1280 x 800 (WXGA) |
| Relación de aspecto | 16:10 |
| Ratio de contraste ¹ | 6000:1 |
| Brillo ¹ | 3500 Lúmenes ANSI (aprox. 80% en Normal, 60% en Eco Mode) |
| Lámpara | Modos 255 W Brillo alto / 200 W Normal / 160 W Eco |
| Duración de la lámpara [h.] | Modos 6000 Eco / 5000 Normal / 3800 Brillo alto |
| Lentes | F= 1.8, f= 4.78 mm |
| Compensación de la lente [%] | 81 |
| Corrección de la distorsión trapezoidal | +/- 10° horizontal manualmente / +/- 10° vertical manualmente |
| Ángulo de proyección [°] | 49,2 |
| Factor de proyección | 0.36 : 1 |
| Distancia de proyección [m] | 0,1 - 0,51 |
| Tamaño de la pantalla (diagonal) [cm] / [pulgadas] | Máximo: 279,4 / 110"; Mínimo: 147,3 / 58" |
| zoom | Zoom digital x 1,4 |
| Ajuste de enfoque | Manual |
| Resoluciones soportadas | 1920 x 1200 (WUXGA); 1920 x 1080 (HDTV 1080i/60; HDTV 1080i/50); 1680 x 1050 (WSXGA+); 1600 x 1200 (UXGA); 1600 x 900 (WXGA++); 1440 x 900 (WXGA+); 1400 x 1050 (SXGA+); 1366 x 768 (WXGA); 1360 x 768 (WXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 1024 (MAC 23"); 1280 x 960 (SXGA); 1280 x 800 (WXGA); 1280 x 768 (WXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (MAC 21"); 1152 x 864 (XGA); 1024 x 768 (XGA); 832 x 624 (MAC 16"); 800 x 600 (SVGA); 720 x 576 SDTV 480p/480i; 720 x 480 SDTV 576p/576i; 640 x 480 (VGA/MAC 13") |
| Frecuencia | Horizontal: 15-100 kHz (RGB: 24 kHz- 100 kHz); Vertical : 50 - 120 Hz |

Conectividad

| | |
|---------------------|---|
| Ordenador analógico | Entrada: 1 x Mini D-sub 15 patillas, compatible con componente (YPbPr) Salida: 1 x mini D-sub de 15 patillas |
| Digital | Entrada: 1 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync); 1 x HDMI™ con MHL (enlace de alta definición móvil) |
| Video | Entrada: 1 x RCA |
| Audio | Entrada: 1 x Jack de 3,5 mm; 1 x RCA estéreo Salida: 1 x 3,5 mm mini jack estéreo (variable) |
| Micrófono | Entrada: 1 x 3,5 mm Mini Jack para sonido estéreo (micrófono dinámico) |
| Control | Entrada: 1 x D-Sub de 9 pines (RS-232) (macho) |
| LAN | 1 x RJ45; WLAN opcional |
| USB | 1 x Tipo B; 2 x Tipo A (USB 2.0 rápido de gran velocidad) |
| Señales de vídeo | NTSC; NTSC 3,58; NTSC 4,43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM |

Mando a distancia

| | |
|-------------------|---|
| Mando a distancia | Ajuste automático; Ajuste de la imagen; AV Mute; Control para presentación y mouse; Freeze; Función de ayuda; Función de formato de imagen; Help Eco Mode; ID set; Regulación de volumen; Selección directa de fuente; Zoom digital |
|-------------------|---|

Eléctrico

| | |
|--------------|---|
| Alimentación | 100-240 V AC; 50 - 60 Hz |
| Consumo [W] | 257 (Normal) / 214 (Eco) / 3 (Network Stand-by) / 0.5 (Stand-by); 324 (Brillo alto) |

Mecánico

| | |
|-------------------------------|---|
| Medidas (an x al x prof) [mm] | 378 x 112 x 428 (sin pies ni lente) |
| Peso [kg] | 5,6 |
| Ruido del ventilador [dB (A)] | 28 / 29 / 38 (Eco / Normal / Brillo alto) |

Condiciones ambientales

| | |
|---|--------------------------|
| Temperatura ambiente de funcionamiento [°C] | 5 to 40 |
| Humedad ambiental de funcionamiento [%] | 20 a 80 sin condensación |
| Temperatura de almacenamiento [°C] | -10 to 50 |
| Humedad de almacenamiento [%] | 20 a 80 sin condensación |

Ergonomía

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Seguridad y Ergonomía | CE; Gost-R; RoHS; TÜV GS |
| Altavoces [W] | 1 x 20 (Mono) |

Funciones Adicionales

| | |
|----------------------------|---|
| Características Especiales | Agrandar; AMX Beacon; Barra de seguridad; Bloqueo de teclado; Carbon Savings Meter; Conector de seguridad Kensington; Corrección del color de la pared; Crestron RoomView; Display USB; Encendido y apagado automático; Encendido/apagado rápido; Función de apagado directo; Gestión de colores; Logotipo del usuario, opcional; Mando a distancia virtual para control directo de PC; Mando a distancia y administración vía LAN y RS232; Menú de pantalla en 29 idiomas; Modelo de prueba; Modo Auto Eco; Modo de gran altitud; NaViSet Administrator 2; PJ LINK; simulación DICOM; Sistema de seguridad con contraseña; Temporizador de apagado; Transmisión de contenido por red; Visualización por USB para formato JPEG; WLAN opcional |
|----------------------------|---|

Funciones ecológicas

| | |
|-----------------------|---|
| Eficiencia Energética | Administración inteligente de energía; Consumo de energía reducido. Sólo 0,4W en stand-by; Función de silencio de 75 % AV; Función ECO con sólo un botón y botón con función de silencio AV; Modo Automático ECO; Más vida de la lámpara; Programador ECO; Software de programación |
| Materiales Ecológicos | 100% de envases reciclables; Embalaje ECO; Manuales para descargar |
| Estándares Ecológicos | ErP compatible; RoHS compatible |

Garantía

| | |
|---------------|-------------------------------|
| Proyectores | 3 años de servicio paneuropeo |
| Fuente de luz | 6 meses, máx. 1000 horas |

Contenido

| | |
|----------------------|--|
| Accesorios incluidos | Cable de red (3 m); Cable de señales Mini D-SUB; Guía de instalación rápida; Kit de montaje para pared NP04WK; Mando a distancia por infrarrojo (RD-469E); Manual (CD-ROM); Módulo interactivo incl. 2 pens (NP04Wi); Sticker de seguridad |
|----------------------|--|

Accesorios opcionales

| | |
|-----------------------|---|
| Accesorios opcionales | DisplayNote; Lámpara de repuesto (NP33LP); Módulo para Wireless LAN (NP05LM2/4/5); Soporte de pared de altura ajustable manualmente PJ03WHM; Soporte de pared motorizado de altura ajustable PJ03WHA; Soporte de pared móvil motorizado NP02HM; PJ03MHA |
|-----------------------|---|

¹ En cumplimiento según ISO21118-2012



CE



Gost-R



RoHS



TüV GS

© Copyright 2019 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. 10.12.2019