

For Immediate Release

Casio lanzará el tamaño A4, con alta intensidad de Brillo y Libre de Mercurio

Proyectores con nuevas prestaciones

Capaces de reproducir presentaciones con smartphones



XJ-A256/A246

BARCELONA, 10 de enero 2012 — Casio ha anunciado hoy el lanzamiento de tres nuevos modelos de la serie Slim, los proyectores ultra- ligeros de Casio, para el mes de febrero – modelos XJ-A256, XJ-A246 y XJ-A146. Estos proyectores son del tamaño de un A4, cuentan con un grosor de tan solo 43mm y un peso de 2.3 Kg. Libres de mercurio, alta intensidad de brillo, y una fuente luminosa híbrida Láser y Led desarrollada por Casio, los proyectores de la marca nipona ofrecen una gran variedad de prestaciones como por ejemplo, la posibilidad de hacer presentaciones con smartphones^{*1} a través de wifi.

*1. Para presentaciones con Smartphones u otros dispositivos es necesario instalar el software Mobishow disponible para Android™, Apple iOS y Windows Mobile®.

La primera ocasión en la que Casio presentó su revolucionaria fuente luminosa con tecnología híbrida Láser y Led fue en 2010, al introducir el primer proyector tamaño A4 que aportaba una luminosidad de hasta 3000 ANSI lúmenes sin lámpara de mercurio, una sustancia con efectos negativos para el medio ambiente. Desde entonces, se han lanzado nuevos productos que han permitido a la marca alcanzar una excepcional reputación.

La nueva gama de productos mantiene las mismas prestaciones que los anteriores modelos tamaño A4, como el objetivo gran angular con zoom 2x que permite tener mayor flexibilidad en la colocación del proyector, y la fuente luminosa con una vida útil de aproximadamente 20.000 horas, lo que reduce la frecuencia de mantenimiento y elimina los gastos del cambio de lámpara. Además, incluyen nuevas funciones como la posibilidad de mostrar el tiempo restante durante la presentación, y compatibilidad con smartphones.

Fuente Luminosa con tecnología Híbrida Láser & Led

La tecnología híbrida desarrollada por Casio permite a los nuevos proyectores alcanzar un potente brillo de hasta 3.000 ANSI lúmenes sin lámpara de mercurio. Esto se consigue proyectando tres colores a través de un chip DLP: el color rojo lo emite un LED de alta luminosidad rojo, el azul lo emite un láser de alta luminosidad azul y el verde se obtiene a partir de láser azul con fósforo.

Cuenta regresiva de la presentación mostrada en pantalla

El Temporizador de Presentación permite al usuario proyectar una cuenta regresiva de los minutos y segundos restantes fijados anteriormente en una parte de la pantalla. Si la presentación supera el tiempo predeterminado, el indicador del temporizador cambia a color rojo para avisar al ponente. La cuenta regresiva llega hasta 60 minutos.

Presentaciones usando smartphone o memoria USB

Con el XJ-A256, XJ-A246 y XJ-A146, los usuarios podrán hacer presentaciones inalámbricas usando smartphones u ordenadores con conexión LAN (IEEE 802.11 b/g), así como proyectar datos de un dispositivo de memoria USB.

*2. Es posible que cierto tipo de archivos requieran ser convertidos usando el software incluido en el kit antes de guardarlos en el dispositivo USB.

Ahorro de Energía y Control de Brillo Inteligente

Unos sensores de luz ajustan automáticamente el nivel de brillo de la proyección dependiendo de la luz ambiente. Esta tecnología reduce el consumo de energía hasta un 47%^{*3}

*3. Cálculo basado en la comparación del consumo de electricidad de ECO Model Nivel 5 (110W), tomando como referencia el consumo de electricidad en el Modo Brillante (210 W)

Gran angular con zomm 2x

La posibilidad de proyectar desde diferentes puntos con un resultado óptimo es posible gracias al gran angular con zoom 2x, que da mucha flexibilidad a la hora de colocar el proyector en distintas posiciones y en salas de reuniones con características diversas, salas de conferencias o aulas.

El proyector también cuenta con una función de corrector automático, la cual elimina cualquier distorsión en las imágenes que pueda ser debida a la posición del proyector.

Casio también lanzará un nuevo proyector de la serie Green Slim con las funciones básicas – XJ-A251, XJ-A241 y XJ-A141.

Modelo	Resolución Pantalla	ANSI Lúmenes	Presentación con Smartphone o dispositivo USB
XJ-A256	WXGA Real (1,280x800)	3000 ANSI Lúmenes	Solamente XJ-A256
XJ-A251			
XJ-A246		2500 ANSI Lúmenes	Solamente XJ-A246

XJ-A241			
XJ-A146	XGA Real (1,024x768)	2500 ANSI Lúmenes	Solamente XJ-A146
XJ-A141			

DLP es una marca registrada de Texas Instruments, de Estados Unidos.

Mobishow es una marca registrada de AWIND Inc. de Taiwan y/ u otros países.

Android es una marca registrada de Google Inc.

Apple es una marca registrada en Estados Unidos y/ u otros países.

Windows Mobile es una marca registrada de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/ u otros países.

Especificaciones para todos los modelos

Model	XJ-A256	XJ-A251	XJ-A246	XJ-A241	XJ-A146	XJ-A141
Brightness ^{*1}	3000 ANSI lumens		2500 ANSI lumens		2500 ANSI lumens	
Light Source	Laser & LED Hybrid Light Source					
Estimated Life of Light Source	Approximately 20,000 hours					
Projection System	DLP [®] system					
Display Element	WXGA 0.65-inch DLP [®] chip				XGA 0.55-inch DLP [®] chip	
Resolution	1,024,000 (1,280x800)				786,432 (1,024x768)	
Contrast Ratio	1800:1					
Keystone Correction	+30° (auto) ±30° (manual)					
Focusing	Manual power focus					
Projection Lens	2.0X optical zoom lens					
Projection Screen Size	18~300-inch				15~300-inch	
Projection Range	60-inch Screen		1.4m~2.8m		1.7m~3.4m	
	100-inch Screen		2.4m~4.8m		2.8m~5.6m	
	Minimum Range					
0.84m						
Color Reproduction	Full color (16.77 million colors)					
RGB Input	Display Resolution	Real	WXGA (1,280x800)			XGA (1,024x768)
		Compressed	Maximum UXGA (1,600x1,200)			
	Terminal	RGB mini D-Sub 15 pinx1 (Also serves as YCbCr/YPbPr input terminal)				
Digital Input	Terminal	HDMI TypeA x 1 (480P~1080P)				
Video Input	Signal Systems	NTSC / PAL / PAL-N / PAL-M / PAL60 / SECAM				
	Composite Terminal	3.5mm mini-jack AV terminal x 1 (Also serves as audio terminal)				
	Component Terminal	(Also serves as RGB mini D-Sub 15 pin)				
Audio	Input -Output Terminal	3.5mm mini-jack AV terminal x 1 (Also serves as composite terminal)				
	Speaker	1W monaural				
Control Terminal	RS-232C x 1 (Separately-sold YK-5 serial conversion cable required for connection)					
Presentation Timer	Yes					
Intelligent Brightness Control	Yes					
Eco Mode	Yes					
Direct Power-on	Yes					
Security Compatibility	Kensington-compatible, Power-on password					
Other Functions	Digital zoom (2X), rear-projection, freeze, pointer, color mode, blank screen, ceiling mount ^{*2}					
Power Source	AC100~240V, 50/60Hz					
Power Consumption	Bright Mode		210W			
	Normal Mode		180W			
	Eco Mode Level 1		170W			
	Eco Mode Level 5		110W			
	Standby		0.4W			
Dimensions (WxHxD)	297 x 43 x 210mm (including projections)					
Weight	2.3kg					
Included Accessories	Wireless remote controller / AC power cord / RGB cable / Special AV cable / Instruction manual (on CD-ROM) / Setup Guide / Warranty card / Soft case					

*1. When using Bright mode.

*2. Metal ceiling-mount fittings required. Installation work charged separately.

Specifications for XJ-A256, XJ-A246, and XJ-A146 Only

Wireless Compatibility	IEEE 802.11b/g	A wireless module that attaches to a dedicated terminal inside the main unit is supplied
Presentation By Wireless LAN	Windows [®] PC with IEEE 802.11 b/g Capability	Supports Windows [®] PC installed with Wireless Connection 3 software Wireless Connection 3 software is bundled with the XJ-A256/A246/A146
	Mac with IEEE 802.11 b/g Capability	Supports Mac installed with wePresent software wePresent software available for download on the Casio website
	Smartphones and Other Mobile Devices	Supports Mobile devices installed with MobiShow [®] software MobiShow [®] software is available in versions for Android [™] , Apple iOS, and Windows Mobile [®]
USB Host Function	Terminal	TypeA x 1 (2.0-compliant)

	Connectable Devices	USB memory devices (Confirmed-compatible devices to be published on the Casio website) Casio multi-projection camera YC-430/400 Casio digital cameras (Compatible models to be published on the Casio website) Casio graphing scientific calculators
Presentation By USB Memory Device	Compatible File Formats	JPEG, BMP, Motion-JPEG (AVI format ADPCM audio)
	Bundled File Conversion Software for Windows® PC	Converts certain video files (MP4, MOV, AVI and WMV) to a usable format, as well as converting PowerPoint® files with animations

High-Definition Multimedia Interface es una marca registrada de HDMI Licensing, LLC
MobiShow y wePresent son marcas registradas de AWIND Inc. en Taiwan y/ u otros países.
Android es una marca registrada de Google Inc.
Apple es una marca registrada de Apple Inc. en Estados Unidos y/ u otros países.
Windows, Windows Mobile y PowerPoint son marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/ u otros países
Otras compañías y productos son marcas registradas de sus respectivas compañías.

Para más información visiten www.casio-europe.com y <http://www.casio-projectors.eu/es/>

Solicitud de información prensa :

Mass Media Special Group

Av. Diagonal 421 5º 2ª
08008 Barcelona
Tel.: (+34) 93 417 50 73
Fax: (+34) 93 218 36 24
massmediag@massmediag.com

CASIO COMPUTER

Sobre Casio Computer CO., Ltd

Casio Computer Co., Ltd es una de los fabricantes de productos electrónicos y equipos de negocios más grandes del mundo. Desde que se fundó en 1957, Casio se esfuerza para cumplir su credo corporativo de “creatividad y aportación” a través de la introducción de productos innovadores e imaginativos. En la actualidad, la oferta de Casio incluye relojes, cámaras digitales, diccionarios electrónicos, calculadoras, instrumentos musicales, sistemas de equipamiento, entre otros. El Grupo Casio cuenta con más de 11.000 empleados en todo el mundo, distribuye más de 100 millones de productos al año y ha obtenido unas ventas netas de 341 billones de yenes (aproximadamente 4.1 billones de dólares) en el último año fiscal, cerrado en Marzo de 2.011. Noticias e información de productos Casio disponible en www.casio-projectors.eu/es