

# ZW520



- Brillante proyector láser DuraCore WXGA - 5200 Ansi lúmenes y certificación IP6X
- Compacto para una fácil instalación - zoom 1,3x, 360-grados y proyección vertical
- Consumo de energía reducido para una larga vida útil
- La tecnología láser DuraCore proporciona 30.000 horas de luz láser sin mantenimiento
- Fuente de alimentación externa - Más fiabilidad, portabilidad y eficiencia energética



El ZW520 es uno de los proyectores láser DuraCore WXGA más compactos y sin complicaciones de Optoma hasta la fecha. Diseñado para un funcionamiento de mantenimiento continuo, ofrece un potente rendimiento de imagen con características de instalación flexibles y amplias opciones de conectividad en un formato elegante y compacto, hasta un 34% más pequeño que los modelos anteriores de Optoma.

Una ventaja añadida, el ZW520 cuenta con una fuente de alimentación externa que ofrece más fiabilidad, portabilidad y eficiencia energética.

<b>Pantalla/imagen</b>	
<b>Tecnología de pantalla</b>	DLP™
<b>Resolución</b>	WXGA (1280x800)
<b>Brillo</b>	5.200 ANSI lúmenes
Relación de contraste de brillo	300.000:1
<b>Relación de contraste - dinámico</b>	3.000.000:1
<b>Relación de aspecto nativa</b>	16:10
Relación de aspecto - compatible	4:3, 16:9, 16:10
<b>Corrección trapezoidal - horizontal</b>	30°
<b>Corrección trapezoidal - vertical</b>	30°
<b>Colores mostrables (millones)</b>	1073.4
<b>Uniformidad Información de la lámpara</b>	75%
<b>Tipo de fuente de luz</b>	Láser
<b>Vida útil del láser</b>	30.000 horas
<b>Óptico</b>	
<b>Relación de proyección</b>	1.87:1 - 1.544:1
<b>Distancia de proyección</b>	1,2 m - 7,7 m
<b>Zoom</b>	1,3x
<b>Tipo de zoom</b>	Manual
<b>Longitud focal</b>	16,90 - 21,61
<b>Desplazamiento nativo</b>	116%
<b>Conectividad</b>	
<b>Conexiones</b>	<b>Entradas 2 x HDMI 1.4a con soporte 3D</b> <b>Salidas 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A alimentación 1.5A</b> <b>Control 1 x RS232, 1 x RJ45</b>
<b>General</b>	
<b>Nivel de ruido (mín)</b>	29 dB
<b>Nivel de ruido (máx)</b>	31 dB
<b>Compatibilidad con PC</b>	FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
<b>Compatibilidad</b>	NTSC M/J, 3,58 MHz, 4,43 MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4,43 MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4,25/4,4 MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz)
<b>2D</b>	
<b>Compatibilidad 3D</b>	Sí (DLP 3D; secuencia de cuadros de PC 120Hz 3D, Blu-ray 3D completo)
<b>3D</b>	
<b>Calificación de seguridad IP</b>	Barra de seguridad, bloqueo Kensington, interfaz protegida por contraseña IP6X
<b>OSD / idiomas de pantalla</b>	25 idiomas: árabe, checo, danés, neerlandés, inglés, farsi, finlandés, francés, alemán, griego, húngaro, indonesio, italiano, japonés, noruego, polaco, portugués, rumano, ruso, chino (simplificado), español, sueco, chino (tradicional), turco, vietnamita
<b>Operación 24/7</b>	Sí
<b>Operación 360°</b>	Sí
<b>Condiciones de operación</b>	0°C - 40°C, Humedad máx. 90%, Altitud máx. 4.500 m.s.n.m
<b>Control remoto</b>	Estilo tarjeta
<b>Cantidad de altavoces</b>	1
<b>Vatios por altavoz</b>	15W
<b>Contenido de la caja</b>	Cable de alimentación de CA Control remoto 1x batería CR2025 Manual de usuario básico
<b>Alimentación</b>	
<b>Fuente de alimentación</b>	Fuente de alimentación externa, 100V - 240V, 50-60Hz
<b>Consumo de energía (en espera)</b>	<0,5W
<b>Consumo de energía (mín)</b>	160W
<b>Consumo de energía (máx)</b>	258,75W
<b>Peso y dimensiones</b>	
<b>Dimensiones (An x Pr x Al)</b>	274 x 216 x 114
<b>Peso bruto</b>	4,5 kg
<b>Peso neto</b>	2,9 kg

