

BenQ



## BenQ LU935ST Proyector de corto alcance 5500 lúmenes ANSI DLP WUXGA (1920x1200) 3D Negro

BenQ LU935ST, 5500 lúmenes ANSI, DLP, WUXGA (1920x1200), 3000000:1, 16:10, 762 - 7620 mm (30 - 300")

SKU: LU935ST

### Información Técnica

Marca: **BenQ**

Compatibilidad de tamaño de pantalla: **762 - 7620 mm (30 - 300")**

Brillo de proyector: **5500 lúmenes ANSI**

Tecnología de proyección: **DLP**

Resolución original del proyector: **WUXGA (1920x1200)**

Razón de contraste (típica): **3000000:1**

Relación de aspecto nativa: **16:10**

Tipo de fuente de luz: **Laser**

Vida útil de la fuente de luz: **20000 h**

Enfoque: **Manual**

Señal analógica: **NTSC, PAL, SECAM**

Full HD: **Si**

3D: **Si**

Entrada de audio (L,R): **1**

Tipo de serie de interfaz: **RS-232**

Cantidad de puertos VGA (D-Sub): **1**

Puertos HDMI: **2**

Ethernet: **Si**

Nivel de ruido: **39 Db**

Altavoces incorporados: **Si**

Tipo de producto: **Proyector de corto alcance**

Color del producto: **Negro**

Fuente de energía: **Corriente alterna**

Consumo energético: **440 W**

Consumo de energía (inactivo): **0.5 W**

Peso: **7 kg**

Control remoto incluido: **Si**

## Aspectos destacados

## Especificaciones

### Proyector

Compatibilidad de tamaño de pantalla: **762 - 7620 mm (30 - 300")**

Brillo de proyector: **5500 lúmenes ANSI**

Tecnología de proyección: **DLP**

Resolución original del proyector: **WUXGA (1920x1200)**

Razón de contraste (típica): **3000000:1**

Relación de aspecto nativa: **16:10**

Número de colores: **1.07 mil millones de colores**

Intervalo de escaneado horizontal: **15 - 135 kHz**

Intervalo de escaneado vertical: **24 - 120 Hz**

Corrección trapezoidal, horizontal: **30°**

Corrección vertical de keystone (trapezoide): **30°**

### Fuente luminosa

Tipo de fuente de luz: **Laser**

Vida útil de la fuente de luz: **20000 h**

### Sistema de lentes

Enfoque: **Manual**

Intervalo de longitud focal: **8.6 - 9.4 mm**

Rango de apertura: **1.83 - 1.86**

Tipo de zoom: **Manual**

Relación de alcance: **0.81 - 0.89**

Rango de cambio Horizontal de la lente: **-23 - 23%**

Rango de cambio vertical de la lente: **-60 - 60%**

Compensar: **0%**

### Vídeo

Señal analógica: **NTSC, PAL, SECAM**

Full HD: **Si**

3D: **Si**

Formatos 3D admitidos: **Secuencia de fotogramas, Estructura de embalaje, Juntos, Arriba y abajo**

Formatos gráficos soportados: **640 x 512, 640 x 640, 640 x 160, 640 x 352, 640 x 360, 640 x 400, 640 x 480 (VGA), 640 x 544, 640 x 576, 640 x 960, 704 x 480, 704 x 576, 720 x 350, 720 x 400, 720 x 480, 720 x 576, 720 x 720, 752 x 582, 768 x 432, 768 x 448, 768 x 494, 768 x 576, 800 x 448, 800 x 450, 800 x 480 (WVGA), 800 x 500, 8**

Formato de vídeo soportado: **480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p**

Formatos gráficos soportados: **640 x 512, 640 x 640, 640 x 160, 640 x 352, 640 x 360, 640 x 400, 640 x 480 (VGA), 640 x 544, 640 x 576, 640 x 960, 704 x 480, 704 x 576, 720 x 350, 720 x 400, 720 x 480, 720 x 576, 720 x 720, 752 x 582, 768 x 432, 768 x 448, 768 x 494, 768 x 576, 800 x 448, 800 x 450, 800 x 480 (WVGA), 800 x 500, 8**

### Puertos e Interfaces

Versión HDMI: **2.0a**

Puerto HDBaseT: **Si**

Puertos USB 2.0: **1**

Entrada de audio (L,R): **1**

Tipo de serie de interfaz: **RS-232**

Entrada de audio para PC: **Si**

Salida de audio para PC: **Si**

PC (D-Sub): **Si**

Cantidad de puertos VGA (D-Sub): **1**

Puertos HDMI: **2**

Puerto de sincronización 3D: **Si**

### Red

Ethernet: **Si**

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

### Características

Exhibición en pantalla (OSD): **Si**

Idiomas OSD: **Árabe, Búlgaro, Chino simplificado, Chino tradicional, Croata, Checo, Danés, Alemán, Holandés, Inglés, Español, Finlandés, Francés, Griego, Hindú, Húngaro, Indonesio, Italiano, Japonés, Coreano, Noruego, Persa, Polaco, Portugués, Rumano, Ruso, Sueco, Tailandés, Turco, Vietnamita**

Número de lenguajes OSD: **30**

Nivel de ruido: **39 Db**

### Multimedia

Altavoces incorporados: **Si**

Potencia estimada RMS: **10 W**

Número de altavoces incorporados: **2**

### Diseño

Tipo de producto: **Proyector de corto alcance**

Color del producto: **Negro**

### Control de energía

Fuente de energía: **Corriente alterna**

Consumo energético: **440 W**

Consumo de energía (inactivo): **0.5 W**

Consumo de energía (máx.): **495 W**

Consumo de energía (modo de ahorro): **315 W**

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**

### Peso y dimensiones

Ancho: **416 mm**

Profundidad: **351 mm**

Altura: **166 mm**

Peso: **7 kg**

### Contenido del empaque

Control remoto incluido: **Si**

Tipo de control remoto: **Alámbrico**

Pilas incluidas: **Si**

Cables incluidos: **Corriente alterna**

### Otras características

Fecha de fin de las actualizaciones de seguridad: **31/12/2024**

Link: <https://mcashop.mx/producto/636510/benq-lu935st-proyector-de-corto-alcance-5500-lumenes-ansi-dlp-wuxga-1920x1200-3d-negro>