Hisense

MANUAL DE USUARIO

Antes de utilizar el Proyector láser, lea detenidamente este manual y guárdelo para futuras consultas.

20346383 A

Español

A fin de promover la protección del medio ambiente y asumir la responsabilidad social, le recomendamos encarecidamente que obtenga el manual de usuario electrónico multilingüe a través del código QR que aparece a continuación.

Skanoni kodin QR për udhëzuesin shumëgjuhësh të konfigurimit të shpejtë.

Skenirajte QR kod za višejezični vodič za brzo postavljanje.

Сканирайте QR кода за многоезично ръководство за бързо инсталиране.

Naskenujte QR kód pro vícejazyčný průvodce rychlým nastavením.

Scan de QR-code voor een meertalige snelle installatiegids.

Σαρώστε τον κωδικό QR για τον πολύγλωσσο οδηγό γρήγορης ρύθμισης.

Olvassa be a QR-kódot a többnyelvű Gyors telepítési útmutatóért.

Скенирајте го QR-кодот за повеќејазичен водич за брзо поставување.

Zeskanuj kod QR, aby uzyskać wielojęzyczną instrukcję szybkiej konfiguracji.

Scanați codul QR pentru ghidul de configurare rapidă multilingv.

Скенирајте КР код за вишејезични водич за брзо подешавање.

Skenirajte QR kod za višejezični vodič za brzo postavljanje.

Naskenujte QR kód pre viacjazyčného rýchleho sprievodcu nastavením.

Skenirajte kodo QR za večjezični vodnik za hitro namestitev.

Çok dilli Hızlı kurulum kılavuzu için QR kodunu tarayın.

Aviso importante

La compatibilidad con dispositivos, software y servicios de terceras marcas no está garantizada. No podemos responsabilizarnos de ningún daño o pérdida que se produzca durante el funcionamiento, el uso o la conexión de dispositivos o aplicaciones incompatibles.

La grabación y la reproducción de contenidos en este u otro dispositivo pueden requerir permisos del propietario de los derechos de autor y otros derechos de dichos contenidos. Es su responsabilidad garantizar que el uso de este o de otros dispositivos cumple con la legislación correspondiente sobre los derechos de autor en su país. Consulte dicha legislación para obtener más información sobre las leyes y reglamentos pertinentes o póngase en contacto con el propietario de los derechos del contenido que desea grabar o reproducir.

Reservados todos los derechos.



Tensión de CC: Este símbolo indica que la tensión nominal marcada con el símbolo es tensión de corriente continua.



Uso previsto y condiciones ambientales para este dispositivo

Este dispositivo ha sido diseñado para reproducir señales de audio y vídeo en un entorno laboral o doméstico sobre equipos de sobremesa. No debe utilizarse en habitaciones con un alto nivel de humedad o gran concentración de polvo. La garantía solo es válida si el aparato se utiliza conforme las indicaciones del fabricante.

- No exponga este dispositivo a la lluvia, la humedad, al goteo o salpicaduras de agua, y no coloque objetos llenos de líquido, como jarrones, tazas, etc., sobre el dispositivo.
- No toque el dispositivo con las manos mojadas.
- No lo exponga directamente al aire acondicionado y mantenga las velas u otras llamas abiertas alejadas del aparato en todo momento.

Si cambia de posición el dispositivo de un entorno frío a uno caliente, déjelo apagado durante al menos una hora para evitar la condensación. Si lo usa en exteriores, asegúrese de que está protegido de la humedad.

Si percibe algo inusual, desenchúfelo inmediatamente de la toma de corriente.

En el caso de un incendio, apáguelo preferiblemente usando un extintor de gas CO_2 o de polvo. Si no tiene acceso a extintores de ese tipo, intente cortar la alimentación eléctrica antes de usar un extintor de agua.

Este es un equipo de clase A. El funcionamiento de este equipo en un entorno residencial podrá causar interferencias de radio.
Un Proyector láser podría caerse, ocasionando lesiones personales de

gravedad o incluso la muerte. Muchas lesiones, particularmente en los niños, se pueden evitar tomando sencillas precauciones como las siguientes:

- Utilice SIEMPRE armarios, soportes o métodos de montaje recomendados por el fabricante del Proyector láser.
- Utilice SIEMPRE muebles que puedan soportar el peso del Proyector láser con seguridad.
- Asegúrese SIEMPRE de que el Proyector láser no sobresalga por el borde del mueble que lo soporte.
- Eduque SIEMPRE a los niños sobre los peligros de subirse a los muebles para alcanzar el Proyector láser o sus controles.
- Coloque SIEMPRE los cables conectados a su Proyector láser, de modo que no se puedan pisar, tropezar o tirar de ellos.
- NUNCA coloque el Proyector láser en un lugar inestable.
- NUNCA coloque el Proyector láser sobre un mueble alto (por ejemplo, armarios o estanterías) sin anclar tanto el mueble como el Proyector láser a un soporte adecuado.
- NUNCA coloque el Proyector láser sobre un mantel u otro tipo de material colocado entre el Proyector láser y el mueble que lo soporte.
- NUNCA coloque objetos que puedan inducir a los niños a trepar, como juguetes o mandos a distancia, encima del Proyector láser ni sobre el mueble en el que esté colocado.

Si conserva su Proyector láser existente y lo cambia de lugar, debería aplicar todas las consideraciones anteriores.

■ Alimentación eléctrica

Una tensión incorrecta de la red eléctrica puede dañar el dispositivo. Conecte este dispositivo únicamente a tomas de corriente que tengan la tensión y la frecuencia correctas, indicadas en la placa de características del dispositivo, utilizando el cable de alimentación suministrado.

El enchufe debe ser de fácil acceso, de modo que pueda ser desconectado en cualquier momento. El dispositivo tiene alimentación eléctrica, incluso en el modo en espera, mientras continúe enchufado a la toma de corriente.

Es recomendable conectar este dispositivo en un circuito eléctrico dedicado.

- No sobrecargue las tomas de corriente conectando demasiados electrodomésticos en la misma toma. Las tomas de corriente, las regletas de extensión, etc., muy sobrecargadas son peligrosas y pueden ocasionar descargas eléctricas o un incendio.

Después de apagarlo, no lo encienda de nuevo durante 5 segundos. Encendidos y apagados frecuentes en muy cortos periodos de tiempo puede causar problemas en el dispositivo.

■ Enchufe y cable de alimentación

- No toque el enchufe con las manos mojadas.
- No coloque objetos pesados sobre el cable de alimentación. Coloque el cable de manera que no se retuerza, que no pase sobre bordes afilados,

no se puedan pisar ni queden expuestos a productos químicos. Un cable de alimentación con daños en el aislamiento puede causar descargas eléctricas o un incendio.

- Para desenchufar el cable de alimentación, tire del enchufe, NO tire agarrando del cable. Si tira del cable, podría dañarse y causar un cortocircuito.
- No coloque el cable de alimentación cerca de un objeto de alta temperatura.
- No cambie la ubicación del dispositivo con el cable de alimentación enchufado a una toma de corriente.
- No utilice un cable de alimentación dañado o flojo, ni lo conecte en una toma de corriente dañada.
- No utilice cables de alimentación distintos al suministrado con este dispositivo.

■ Ventilación de aire y altas temperaturas

Instale el dispositivo en un lugar con una ventilación adecuada, y asegúrese de que hay al menos 20 cm de separación en los lados y 20 cm en la parte trasera para la circulación de aire. Un calor excesivo y el bloqueo de la ventilación podría ser un riesgo de incendio o provocar un fallo prematuro de los componentes eléctricos.

- No obstruya ninguna abertura de ventilación con periódicos, manteles, cortinas, etc.
- No coloque ropa encima del dispositivo, por ejemplo, para secarla.
- Tenga cuidado al tocar las ranuras ventilación ya que pueden estar calientes.
- No introduzca objetos extraños dentro del dispositivo a través de las ranuras de ventilación.

■ Advertencia sobre desgasificación

Cuando los muebles, alfombras, pintura, materiales de construcción y electrónicos son nuevos, puede liberar en el aire agentes químicos por evaporación. Después de instalar y encender por primera vez el dispositivo, puede ser que note un ligero olor durante un par de horas. Esto es debido a que algunos componentes del dispositivo se calientan por primera vez. Los materiales utilizados cumplen completamente con los requisitos y las normativas medioambientales. Su dispositivo está funcionando correctamente y los humos de la desgasificación irán disminuyendo paulatinamente.

■ Supervisión

- No deje que los niños jueguen cerca del dispositivo sin supervisión. Podría voltear, ser empujado o arrancado de la superficie del soporte y herir a alguien.
- No deje que un dispositivo encendido permanezca funcionando desatendido.

■ Volumen

La música y los ruidos a un volumen alto pueden causar lesiones irreparables en el oído. Evite un volumen extremo, especialmente durante largos periodos de tiempo y cuando use auriculares.
Si escucha un ruido de tambor en sus oídos, baje el volumen o deje de usar temporalmente los auriculares.

■ Tormentas con relámpagos

Desenchufe el cable de alimentación del dispositivo durante una tormenta eléctrica. La sobretensión causada por los relámpagos puede dañar el dispositivo a través de la toma de corriente.

■ Largos periodos de ausencia

Mientras que el aparato permanezca enchufado a una toma de corriente consumirá energía, incluso en el modo en espera. Debería desenchufar el cable de alimentación durante largos periodos de ausencia.

■ Limpieza y cuidados

PRECAUCIÓN:
Desenchufe el cable de alimentación antes de limpiar el dispositivo.
Limpie el dispositivo, la pantalla y el mando a distancia usando únicamente un paño suave, limpio, humedecido y de color natural. No use productos químicos.

- No someta las superficies del dispositivo a repelentes de insectos, disolventes, aguarrás u otras sustancias volátiles. Esto podría degradar la calidad de la superficie.
- No pulverice agua ni otros líquidos directamente sobre el dispositivo. El líquido en el interior del dispositivo podría provocar el fallo del producto.
- Limpie también el enchufe con un paño seco con regularidad.

■ Servicio/Reparación

No retire nunca la carcasa/tapa trasera del dispositivo; no hay piezas reparables por el usuario en su interior. Llévelo a reparar a un técnico cualificado.

■ Paquete

Mantenga el material antihumedad y las bolsas de plástico lejos del alcance de los niños.
Las bolsas de plástico pueden causar asfixia y el material antihumedad es peligroso si se ingiere. Si se traga por error, haga vomitar al paciente y acuda al hospital más cercano.

■ Modificaciones

No intente modificar el producto de ninguna manera. Las modificaciones realizadas sin autorización podrían invalidar la garantía de este dispositivo, y causar descargas eléctricas o un incendio.

■ Pilas del mando a distancia

Para pilas y baterías reemplazables:

- Una instalación incorrecta puede causar la fuga de electrolito de la pila, corrosiones y explosiones.
- Cambie las pilas únicamente por otro del mismo tipo u otro equivalente.
- No mezcle pilas usadas con pilas nuevas.
- No mezcle tipos diferentes de pilas.
- No utilice pilas recargables.
- No abra ni arroje las pilas al fuego.
- Asegúrese de deshacerse correctamente de la pilas usadas.
- No exponga las pilas a un calor excesivo con la luz directa del sol, un fuego o similar.

Para baterías integradas:

- No desmonte el producto ni intente sacar la batería usted mismo.
- No la arroje al fuego.
- No aplaste ni perfore la batería.
- Evite que la batería se caiga al suelo.
- Utilice el dispositivo de carga correcto.
- Asegúrese de reciclar correctamente la batería cuando se deshaga de ella.
- No exponga la batería a una fuente de calor excesivo, como un fuego, los rayos directos del sol, etc.

■ Eliminación

Consulte la sección de reciclaje de esta guía.

■ Láser

¡No mire directamente a la lente cuando este aparato esté encendido porque la luz láser puede dañar sus ojos!

- Este producto está equipado con un módulo láser. No rompa ni modifique este dispositivo de ninguna manera; de lo contrario, podría resultar en lesiones personales.

RG2	IEC 62471-5: 2015
PRODUCTO LÁSER CLASE 1	IEC 60825-1: 2014

Como a cualquier fuente de luz intensa, NO MIRE DIRECTAMENTE AL HAZ

λ = 465 ± 6 nm / 530 ± 7 nm / 643 ± 8 nm

Longitud de onda 465 ± 6 nm / 530 ± 7 nm / 643 ± 8 nm

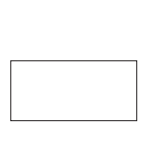
PRECAUCIÓN:

El uso de controles o ajustes, o la realización de procedimientos distintos a los especificados en este documento puede dar lugar a una exposición peligrosa a la radiación.

- Si este dispositivo necesita ser reparado, lleve protección ocular para el láser con una densidad OD de 4 o superior y una longitud de onda de 459 - 651 nm.

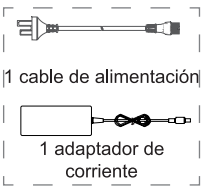
- No coloque ningún recipiente que contenga agua sobre este dispositivo, como los cosméticos o los medicamentos líquidos.
- Si entra agua o cualquier otro objeto en este dispositivo, desenchúfelo inmediatamente y contacte con el servicio técnico de Hisense.
- No coloque ninguna fuente de llama abierta (p. ej. una vela encendida) sobre este dispositivo. Manténgalo alejado de las altas temperaturas y el calor.
- No exponga la batería directamente a la luz del sol ni a llamas abiertas.
- Conserve las ranuras de ventilación de ambos lados libre de objetos para evitar que el interior del dispositivo se sobrecaliente.
- Para evitar cortocircuitos y daños en el producto, no utilice ningún objeto afilado o metálico para tocar los puertos u otras aberturas del Proyector láser.
- Si el dispositivo ha estado en un entorno cálido, deje que se evapore la condensación acumulada ANTES de encender el aparato.
- No deje que los niños se ponga de pie ni se suban a este dispositivo.
- No coloque ningún objeto por encima o delante de la lente porque la luz láser podría hacer que el objeto se inflamara.
- Limpie la lente periódicamente con un paño limpio y asegúrese de que el Proyector láser esté apagado antes de empezar.

Lista de accesorios


Manual de usuario


1 mando a distancia


2 pilas AAA (En los mandos a distancia con alimentación solar, la batería está integrada)


1 cable de alimentación

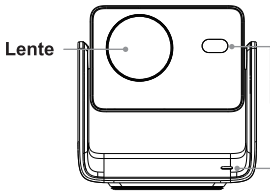
1 adaptador de corriente

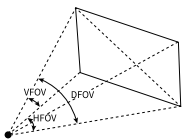

Garantía europea

NOTA:

- La lista de accesorios anterior puede variar dependiendo del modelo específico, el país o la región. Consulte la bolsa de accesorios real.
- Las figuras e ilustraciones se proporcionan solo como referencia y pueden diferir de la apariencia real del producto.
- La pantalla no está incluida.

Diagrama del proyector láser



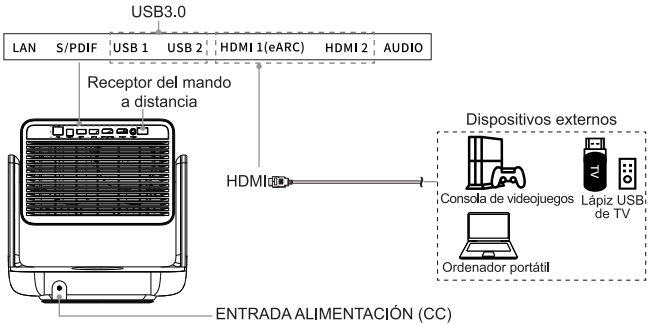


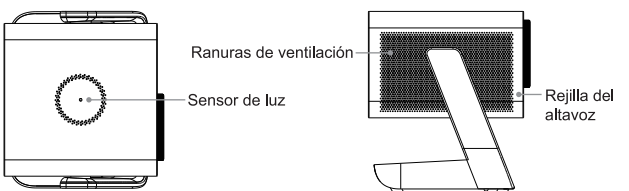
Rango de detección:

1. Módulo de sensor de imagen CMOS: DFOV: 155,7° ± 3°, HFOV: 122,4°, VFOV: 92,0°
2. Sensor ToF: 400 mm-4000 mm, HFOV: 45°, VFOV: 45°

NOTA:

- El rango de detección nominal de los sensores puede variar dependiendo del entorno de la prueba y las condiciones de los diferentes productos de ensayo.
- Existen riesgos inevitables al usar el proyector incluso con la función de protección ocular activada. Los niños deben estar acompañados de un adulto cuando lo utilicen.
- La imagen del producto es solo una referencia y el producto real puede variar en su apariencia.





Utilizar el mando a distancia

BOTÓN	DESCRIPCIÓN
⏻	Encender/En espera
INPUT / ⏎	Selecciona la fuente de entrada
APP	Botones de acceso rápido a las aplicaciones
☰ / ≡	Pulsar para entrar en el menú
⊡	Pulsar para habilitar el enfoque automático Mantener pulsado para activar el enfoque manual
🎙	Activa el micrófono
▶II	Teclas de control de reproducción
∧ / ∨ / < / > ◎	Control de dirección (botones de navegación arriba/abajo/izda./dcha.)
OK	Botón de confirmación
← / ⮌	En Menú o en Aplicación, vuelve al lugar anterior; en algunos modelos, se mantiene pulsado para usarlo como SALIR (Salir del menú o salir de la aplicación).
⌂ / 🏠	Presenta la pantalla de inicio
123	Introducir números y botones de funciones especiales
VOL	Volumen (subir/bajar)
☼	Brillo (subir/bajar) (solo disponible en varios modos de imagen)
Cuatro botones de color / ■■■■	Botones de funciones especiales
🔇× / 🔕	Silencia y restaura el sonido; para modelos con el botón (🔇×) SUBTITLE, manténgalo pulsado para usar como SUBTITLE
Botón numérico	Números de entrada
Home	Abrir Experiencia V Home
AI	Activar asistente de IA Esta función no se puede activar en algunos escenarios.
Los botones siguientes sólo se usan en algunas aplicaciones de TV en directo y pueden no ser de aplicación en algunos modelos/países/regiones.	
CH	Cambian de canal

SUBTITLE	Activa o desactiva el modo subtítulos
GUIDE	Muestra la Guía Electrónica de Programas; en los modelos con el botón (GUIDE / CH.LIST), manténganlo pulsado para usarlo como CH.LIST
CH.LIST	Muestra en la pantalla la lista de canales
INFO	Muestra la información del programa actual; para modelos con el botón (INFO / TEXT), manténgalo pulsado para usar como TEXT
TEXT	Activa o desactiva la función de Teletexto

NOTA:

- El mando a distancia incluido podría variar dependiendo del modelo, y del país/región. Compruebe la información de acuerdo al mando a distancia real incluido en la bolsa de accesorios.
- Los botones aquí enumerados solo son de referencia. El mando a distancia real puede diferir dependiendo del modelo y del país/región.

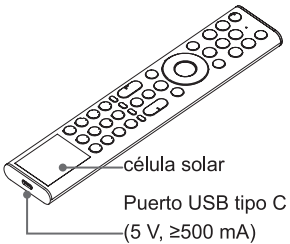
Instalación de las pilas en el mando a distancia (excepto el mando a distancia solar)

1. Deslice la tapa trasera para abrir el compartimiento de las pilas del mando a distancia.
2. Introduzca dos pilas de tamaño AAA. Asegúrese de que los polos (+) y (-) de las pilas coinciden con las marcas (+) y (-) indicadas en el compartimiento.
3. Cierre el compartimento de las pilas con la tapa.

Información importante sobre el mando a distancia y las pilas (excepto el mando a distancia solar)

- Deshágase de las pilas en un lugar designado para tal propósito. No las arroje en el fuego.
- Saque las pilas usadas inmediatamente para evitar fugas de electrolitos dentro del compartimento.
- Si no tiene intención de usar el mando a distancia durante un largo periodo de tiempo, saque las pilas.
- Los productos químicos de las pilas pueden causar irritaciones cutáneas. Si una pila tiene una fuga, limpie el compartimiento usando un paño. Si algún producto químico entran en contacto con su piel, lávelo inmediatamente.
- No mezcle pilas usadas con pilas nuevas.
- No mezcle pilas de distintos tipos: alcalinas, normales (carbón-zinc) o recargables (NiCd, NiMH, etc.).
- No continúe usando el mando a distancia si se calienta o está muy caliente.
- Llame inmediatamente a nuestro centro de asistencia que encontrará en la página web de asistencia.

Carga del mando a distancia (para el mando a distancia solar)



Puede cargar el mando a distancia manteniendo expuesta la célula solar a la luz del sol o usando un cable USB tipo C (no proporcionado).

El puerto USB tipo C se utiliza para carga rápida. Cuando cargue el mando usando el puerto USB tipo C, el indicador rojo parpadeará. Cuando esté completamente cargado, el indicador dejará de parpadear y se apagará.

NOTA:

- Las figuras e ilustraciones se proporcionan solo como referencia y pueden diferir de la apariencia real del producto.
- El usuario no debe reemplazar la batería. No intente sacar ni cambiar la batería interna usted mismo, ya que podría averiar la batería o el dispositivo, lesionarse o causar un incendio o una explosión.
- Cuando no utilice el mando a distancia, colóquelo boca arriba para que la célula solar quede expuesta a la luz. Esto prolongará el tiempo de funcionamiento del mando a distancia.
- Exponer la batería a entornos con temperaturas extremadamente altas puede provocar explosiones o la fuga de líquidos o gases inflamables.
- Los químicos de la batería pueden provocar irritación en la piel. Si los químicos entran en contacto con su piel, lávese inmediatamente.
- Arrojar una pila/batería al fuego o dentro de un horno caliente, o cortarla o presionarla mecánicamente, podría ocasionar una explosión.
- Maneje siempre el mando a distancia con cuidado para evitar que se caiga al suelo.
- Una batería sujeta a una presión de aire extremadamente baja podría causar una explosión o fugas de líquido o gas inflamable.

Información sobre el alcance del mando a distancia

- El mando a distancia puede funcionar hasta 8 metros delante del Proyector láser. (Esta distancia se usa para un dispositivo infrarrojo sin emparejar).
- Ángulo del mando a distancia: con el sensor remoto como punto más alto y a 6 metros de distancia, el ángulo de control horizontal es de ±30°, mientras que el ángulo vertical es de ±15°. (Esta distancia se usa para un dispositivo infrarrojo sin emparejar).

Emparejamiento del mando a distancia (solo para mandos a distancia por Bluetooth)

Empareje el mando a distancia con el Proyector láser después de encender el dispositivo. Mantenga el mando a distancia a menos de 3 metros del Proyector láser y pulse cualquier botón (excepto el botón de encendido y el del micrófono) para emparejarlo.

NOTA:

- En casos especiales, mantenga pulsado el botón [☰ / ≡] para emparejar.
- Si se produce un error desconocido en el mando a distancia, podría estar causado por interferencias. Pruebe a eliminar la causa de la interferencia y vuelva a emparejarlo.
- Si ocurre un error desconocido con el control remoto mientras la energía de la pila es normal, puede retirarlas, presionar una tecla durante 1 o 2 segundos y volver a insertarlas. Entonces el mando a distancia funcionará con normalidad. (sólo para mandos a distancia con pilas reemplazables)
- Si se produce un error desconocido en el mando a distancia, recárguelo usando el puerto USB tipo C y actívelo. (sólo para mandos a distancia solares)
- No es posible emparejar el mando a distancia con el Proyector láser, cuando este último está en modo en espera.

1 Funcionamiento básico

Encender o apagar el dispositivo

1. Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente.
2. Pulse el botón ⏻ en el mando a distancia para encender el dispositivo. Cuando lo encienda por primera vez, siga las instrucciones que aparecen en la pantalla y configure los ajustes básicos del dispositivo.

NOTA:

- Cuando el dispositivo esté encendido, podrá pulsar el botón ⏻ en el mando a distancia para ponerlo en modo en espera; y cuando el dispositivo esté en modo en espera, pulse el botón ⏻ en el mando a distancia para encenderlo.
- Desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente cuando no vaya a usar el dispositivo por un largo periodo de tiempo.
- Espere al menos 10 segundos para volver a encender el dispositivo después de apagarlo.

Instalación en el techo

El dispositivo se puede izar. La parte inferior del estabilizador está provista de un orificio roscado. Para izar el dispositivo, utilice un tornillo con rosca de 1/4"-20, con una longitud de rosca efectiva de 6,7–9 mm. Se necesita un tornillo para fijar el dispositivo.

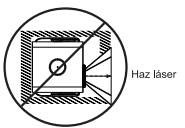
La instalación deberá ser realizada por profesionales cualificados. Usar soportes o tornillos defectuosos, o instalarlos de manera incorrecta, puede

causar lesiones o daños a la propiedad. El usuario asumirá la totalidad de la responsabilidad jurídica y financiera por cualquier lesión personal, daño material o pérdida resultante de:

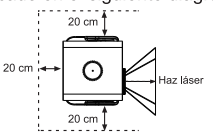
- Uso de materiales de instalación no certificados
- Prácticas de instalación inadecuadas que se desvíen de las especificaciones
- Incumplimiento de las medidas de seguridad

⚠ADVERTENCIA: Una mala ventilación del dispositivo causará un sobrecalentamiento o una avería.

- No bloquee las ranuras de ventilación ni coloque ningún objeto sobre el dispositivo.
- No coloque el dispositivo en espacios estrechos, cerrados o con mala ventilación.



- Para garantizar una ventilación adecuada del dispositivo, debe conservar el espacio mínimo indicado en el siguiente diagrama.



2 Enfoque automático

Cuando la función de enfoque automático está habilitada, el dispositivo puede ajustar el enfoque automáticamente para que imagen de su proyector sea clara.

- Habilite la función de enfoque automático pulsando el botón en el mando a distancia.
- Puede habilitar la función de enfoque manual manteniendo pulsado el botón y ajustar el enfoque manualmente usando el control de dirección del mando a distancia.

3 Corrección trapezoidal automática

Pulse el botón / en el mando a distancia, y seleccione **Ajustes > Proyector > Corrección trapezoidal automática**.
El dispositivo realizará la corrección trapezoidal automática de la pantalla proyectada y cambiará su forma a un rectángulo.

4 Funcionalidad 3D

Este proyector presenta la capacidad 3D, permitiendo a los usuarios disfrutar de contenido inmersivo en 3D. Para el visionado en 3D es necesario tener un par de gafas 3D DLP-Link (de venta por separado).

- Configuración del Modo 3D
  Seleccione el formato 3D correspondiente al contenido a visualizar.

Modo 3D	Descripción del formato del contenido
Lado a lado	Se visualizan dos imágenes horizontalmente
Arriba y abajo	Se visualizan dos imágenes verticalmente
Empaquetado de fotogramas	Formato 3D secuencial basado en fotogramas

NOTA:

- Revise siempre las instrucciones de seguridad del manual de usuario de las gafas 3D antes de utilizarlas para evitar molestias físicas o daños materiales.
- Algunos contenidos en 3D pueden no ser compatibles por limitaciones del sistema.
- La calidad de la imagen puede variar dependiendo del contenido de la fuente y del formato 3D.

5 IRIS

Se utiliza para ajustar el contraste de la imagen. El aumento del contraste hace que la imagen sea más definida, con zonas claras más brillantes y sombras más profundas, lo que resulta en colores más ricos y una mayor profundidad visual. Reducir el contraste suaviza la imagen y equilibra los detalles.

6 Desplazamiento de la lente

La imagen proyectada se puede mover para adaptarse a más escenarios de uso, con un rango máximo de ajuste vertical de ±100 % y un rango máximo de ajuste horizontal de ±35 %.

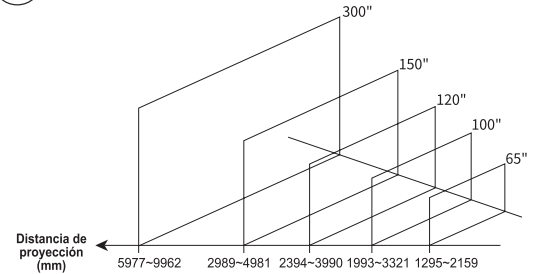
7 Más ajustes

Pulse el botón ⌂ / 🏠 en el mando a distancia, seleccione **Ajustes** para entrar en el menú de ajustes para configurar su dispositivo.

NOTA:

- Para conocer las instrucciones en detalle, consulte el manual electrónico (**Ajustes > Soporte > E-Manual**).
- Partes del funcionamiento del software cambian con la actualización del sistema.

8 Tamaño de la imagen y distancia de proyección



Tamaño de la imagen / Distancia de proyección	300"	150"	120"	100"	65"
mm	5977~9962	2989~4981	2394~3990	1993~3321	1295~2159
pulgadas	235~392	118~196	94~157	78~131	51~85

NOTA:

- Cuando el tamaño de la imagen es mayor de 300 pulgadas, puede ser que el ajuste trapezoidal automático esté fuera del movimiento disponible, por lo que tendrá que realizar el ajuste usando el enfoque manual y la corrección trapezoidal manual.
- Las distancias de proyección se proporcionan como referencia, y la distancia real varía con la selección del zoom óptico.

Mantenimiento

- No toque el dispositivo cuando esté en funcionamiento o justo después de apagarlo, ya que podría estar caliente.
- No limpie el dispositivo con productos fabricados con aceite ya que podrían deteriorar el exterior o dañar la pintura. El contacto prolongado en el tiempo con productos de caucho o etileno podría provocar manchas en el dispositivo.
- Si el exterior del Proyector Láser se ensucia, apague el dispositivo y límpielo con un paño suave y húmedo.
- **Cuidado de la lente:**
  - No toque la lente con las manos.
  - No utilice los paños de limpieza habituales para limpiar la lente.
  - Utilice un soplador de polvo para quitar el polvo de la lente.
  - En caso de que contenga algo de grasa, suciedad y huellas dactilares, póngase en contacto con un profesional para que limpie la lente utilizando paños de limpieza óptica, papel para limpiar lentes o soluciones de limpieza profesionales para no dañar el revestimiento óptico y que la calidad de la imagen no se vea afectada.
- Utilice el botón de encendido del mando a distancia para apagar el dispositivo. No corte la alimentación directamente cuando el dispositivo esté en funcionamiento.

Solución de problemas

Si tiene problemas con su dispositivo, apáguelo y vuelva a encenderlo. Si esto no soluciona el problema, eche un vistazo a los consejos siguientes.

1. Tras encender el dispositivo, pasan unos segundos antes de que aparezca la imagen. ¿Es esto normal?

- Sí, esto es normal. El proyector se está inicializando y está buscando la información de los últimos ajustes.

2. No hay imagen ni sonido

- Compruebe si el cable de alimentación está enchufado a una toma de corriente en funcionamiento.
- Pulse el botón de encendido del mando a distancia para activar el dispositivo desde el modo «en espera».
- Compruebe los ajustes de volumen o si el modo «Silencio» está activado.

3. Aparecen algunas sombras irregulares en los bordes de la imagen después de la corrección trapezoidal manual

- Los proyectores Hisense utilizan corrección digital, por lo que la resolución real se rellena en el área de visualización real y deja alguna zona circundante sin utilizar una vez completada la corrección trapezoidal manual.

4. Cuando cambio de posición el proyector, la función de corrección trapezoidal automática no funciona correctamente

- Asegúrese de que la función de Corrección automática en caso de movimiento está activada en los ajustes del proyector.
- Asegúrese de que no hay obstáculos delante de la lente de proyección o en el módulo de la cámara.

5. El mando a distancia no funciona correctamente

Asegúrese de que el dispositivo esté conectado a una toma de corriente y se puede utilizar sin problemas.
Para mandos a distancia con pilas reemplazables:

- Compruebe que la carga de las pilas sea normal.
- Saque las pilas, mantenga pulsada cualquier tecla durante 1 o 2 segundos y, a continuación, vuelva a insertarlas.
- En casos especiales, mantenga pulsado el botón [☰ / ☰] para emparejar.
- Cambie las pilas del mando a distancia.
- Compruebe que las pilas estén correctamente instaladas.

Para el mando a distancia solar:

- Recargue el mando a distancia y usando el puerto USB-C y actívelo.

Si aún tiene preguntas, entre en la siguiente página web y contacte con el CENTRO DE ATENCIÓN AL CLIENTE para obtener ayuda.

https://global.hisense.com/support/customer-center/

Especificaciones del producto

Nombre del modelo		Proyector láser
Dimensiones (L × F × A)		10,7 × 9,7 × 11,0 pulgadas (271 × 245 × 279 mm)
Peso		17,6 libras (8,0 kg)
Tamaño de la pantalla activa (diagonal)		65 ~ 300 pulgadas
Resolución de pantalla		3840 × 2160
Potencia de audio		2 × 10 W + 2 × 8 W + 20 W
Consumo de potencia		247,8 W
Alimentación eléctrica		100-240 V~ 50/60 Hz, 4,0 A
Entrada de potencia		42 V ⎓ 5,9 A
Especificaciones del módulo LAN inalámbrico	Intervalo de frecuencias	2,4 - 2,4835 GHz 5,15 - 5,85 GHz 5,9 - 6,425 GHz
	Potencia de salida (máx.)	2,4 - 2,4835 GHz 17 dBm 5,15 - 5,25 GHz 14 dBm 5,25 - 5,35 GHz (banda DFS) 14 dBm 5,49 - 5,71 GHz (bandas DFS/TPC) 14 dBm 5,725 - 5,85 GHz (fuera de la UE) 14 dBm 5,9 - 6,425 GHz 14 dBm
Especificaciones del módulo Bluetooth	Intervalo de frecuencias	2,4 - 2,4835 GHz
	Potencia de salida (máx.)	2,4 - 2,4835 GHz, Clase1, 6 dBm
Condiciones ambientales		Temperatura: 5 °C - 35 °C (41 °F - 95 °F) Humedad: 20 % - 80 % HR Presión atmosférica: 86 kPa - 106 kPa
Entrada HDMI		RGB / 60 Hz (640×480, 800×600, 1024×768) YUV / 60 Hz (480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p) YUV / 50 Hz (576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p) 3840 × 2160 / 24 Hz, 3840 × 2160 / 25 Hz, 3840 × 2160 / 30 Hz, 3840 × 2160 / 50 Hz, 3840 × 2160 / 60 Hz
Consumo de potencia en espera de la red		≤ 2,0 W
Consumo de potencia en modo en espera		≤ 0,5 W
WIFI		IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/be
Bluetooth		Bluetooth 5.4

Exención de responsabilidad:

Todos los productos, las especificaciones de los productos y los datos están sujetos a cambios sin previo aviso para mejorar la fiabilidad, el funcionamiento, el diseño u otros aspectos.

Reciclaje / Licencias

WEEE (Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos) Directiva europea 2012/19/EU



Este símbolo en el producto o en su embalaje indica que este producto no debe eliminarse con los residuos domésticos. En cambio, es su responsabilidad deshacerse de los residuos de sus aparatos entregándolos en un punto de recogida designado para el reciclaje de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. La recogida y el reciclaje por separado de sus residuos en el momento de la eliminación ayudará a conservar los recursos naturales y garantizará que se recicla de un modo que proteja la salud humana y el medio ambiente. Para obtener más información sobre dónde puede depositar los residuos de sus aparatos para reciclarlos, póngase en contacto con la oficina municipal de su ciudad, con su servicio de eliminación de residuos domésticos o con la tienda donde compró el producto.

Pilas



Pilas reemplazables:

De acuerdo con la Directiva sobre pilas y baterías, las pilas usadas no deben desecharse con la basura doméstica. Elimine sus pilas en los contenedores específicos de recogida para tal propósito que se encuentran en las tiendas minoristas.

Batería integrada:

De acuerdo con la Directiva sobre pilas y baterías, la batería de este producto no debe desecharse con la basura doméstica. La batería integrada en este producto no es reemplazable por el usuario. Contacte con su proveedor de servicios técnicos para obtener información al respecto. Elimine el producto a través del servicio de recogida selectiva de basuras para que tomen las medidas apropiadas para su tratamiento y reciclaje.

ROHS (Restricción de Sustancias Peligrosas) Directiva europea 2011/65/EU



Esta directiva europea limita el uso de sustancias peligrosas y difíciles de reciclar.

Esto permite reciclar más fácilmente los EEE y contribuye a salvaguardar el medio ambiente.

Las sustancias que se incluyen en este producto se ajustan a la directiva RoHS.



BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	EL	
ES	FR	HR	IT	CY	LV	LT	LU	
HU	MT	NL	AT	PL	PT	RO	SI	
SK	FI	SE	NO	IS	LI	CH	TR	

En todos los países de la UE, el funcionamiento de 5150-5350 MHz está restringido a uso en interiores.

Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress y los logotipos de HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc.

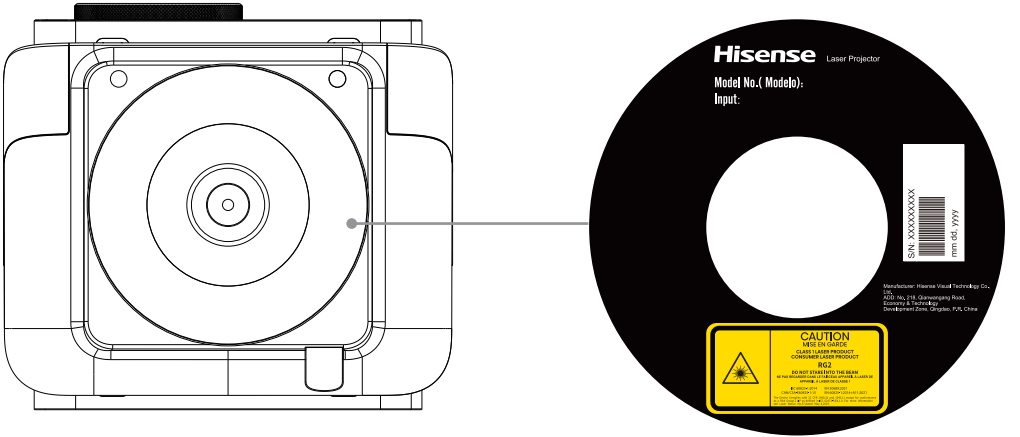
Fabricado bajo licencia de DTS, Inc. y/o sus afiliadas. Consulte https://xperi.com/dts-patents/ para obtener información sobre patentes. DTS, el logotipo de DTS, DTS:X, el logotipo de DTS:X, Virtual:X y el logotipo de DTS Virtual:X son marcas comerciales o marcas registradas de DTS, Inc. y/o sus filiales en EE. UU. y/o en otros países.
© DTS, Inc. y/o sus afiliados. Reservados todos los derechos.

Fabricado bajo licencia de IMAX Corporation. IMAX® es una marca registrada de IMAX Corporation en los Estados Unidos y/u otros países. Para las patentes DTS, consulte http://patents.dts.com. Fabricado bajo licencia de DTS Licensing Limited. DTS y el logotipos de DTS son marcas registradas o marcas comerciales de DTS, Inc. en los Estados Unidos y/u otros países. © 2020 DTS, Inc. RESERVADOS TODOS LOS DERECHOS.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabricados bajo la licencia de Dolby Laboratories. Trabajos confidenciales no publicados. Derechos de autor © 1992–2024 Dolby Laboratories. Reservados todos los derechos.

Por la presente, Hisense Visual Technology Co., Ltd. declara que el tipo de equipo de radio cumple con la Directiva 2014/53/UE y la Normativa de Equipos Radio 2017 de RU. Escriba el nombre el modelo en la siguiente dirección de Internet para leer el texto completo de la declaración de conformidad: https://global.hisense.com/support/certificate-download/.
Consulte el nombre del modelo del TV en la etiqueta de clasificación y encuentre el nombre del modelo del mando a distancia Bluetooth en el mismo mando a distancia o en el interior de la tapa del mando a distancia.

Vista inferior



NOTA:

Esta página se utiliza para mostrar la ubicación de la placa de identificación, y el contenido se puede usar únicamente como referencia.