

**Hisense**

**LC** **LasER**  
cinema

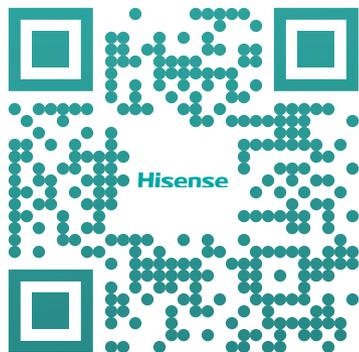


# MANUALE D'USO

Leggere attentamente il contenuto del presente manuale assicurandosi di averlo compreso completamente prima di iniziare a usare il dispositivo.

**Italiano**

In order to promote environmental protection and assume social responsibility, we strongly recommend you to acquire the electronic user manual of multi-language through the QR code below.



Zeskanuj kod QR dla elektronicznych instrukcji obsługi w innych językach.

Nuskaitykite QR kodą norėdami rasti elektroninį vartotojų vadovą kitomis kalbomis

Skenējiet QR kodu , lai iegūtu elektroniskās lietotāja rokasgrāmatas citās valodās.

Skaneerige QR-koodi elektrooniliste kasutusjuhendite jaoks teistes keeltes.

Naskenujte QR kód pro elektronické uživatelské příručky v jiných jazycích.

Prehľadajte kód QR pre elektronické príručky používateľov v iných jazykoch

Scan de QR-code voor elektronische gebruiksaanwijzingen in andere talen.

Poskenirajte QR kodo za navodila za uporabo v ostalih jezikih.

Olvassa be a QR-kódot a többi idegen nyelvű elektronikus felhasználói kézikönyvekért.

Skenirajte QR kod za elektronske korisničke priručnike na drugim jezicima.

Сканирайте QR кода за електронни ръководства за потребителя на други езици.

Σαρώστε τον κωδικό QR για ηλεκτρονικά εγχειρίδια χρήσης σε άλλες γλώσσες.

## Avviso importante

I paragrafi che iniziano con il simbolo  indicano istruzioni, suggerimenti e condizioni importanti per le impostazioni successive.

 Per la propria sicurezza personale e per garantire il corretto funzionamento del dispositivo, occorre leggere le istruzioni di sicurezza prima di eseguire qualsiasi operazione di installazione.

La compatibilità con prodotti, software e servizi di terzi non è garantita. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali danni o perdite derivanti dalla gestione, l'uso e la connessione a dispositivi o app non compatibili.

La registrazione e la riproduzione di contenuti su questo o altri dispositivi può richiedere l'autorizzazione del titolare del copyright o di altri simili diritti relativi a tali contenuti. È responsabilità dell'utente garantire che l'utilizzo di questo o altri dispositivi avvenga nel rispetto della legislazione in materia di copyright applicabile nel proprio paese di residenza. Per ulteriori informazioni su leggi e regolamenti applicabili si prega di consultare la legislazione vigente in materia o di contattare il titolare dei diritti dei contenuti da registrare o riprodurre.

Leggere le presenti istruzioni  
Attenersi a tutte le istruzioni  
Seguire tutte le avvertenze  
Conservare le presenti istruzioni  
Tutti i diritti riservati.

## Istruzioni di sicurezza

Per garantire un utilizzo corretto e sicuro del presente prodotto, occorre rispettare sempre le precauzioni seguenti onde evitare situazioni di rischio e prevenire danni all'unità:

	<b>CAUTELA</b> RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON APRIRE	
<b>CAUTELA:</b> PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O IL RETRO). L'INTERNO NON CONTIENE PARTI RIPARABILI DALL'UTENTE. AFFIDARE SEMPRE LE RIPARAZIONI A PERSONALE QUALIFICATO.		

 Il simbolo del lampo a punta di freccia racchiuso in un triangolo equilatero avvisa l'utente della presenza di tensione elettrica pericolosa non isolata nella custodia del prodotto, la cui intensità è sufficiente a causare il rischio di scosse elettriche.

 Il punto esclamativo racchiuso in un triangolo equilatero indica all'utente la presenza di importanti istruzioni di utilizzo e manutenzione (riparazione) nella documentazione allegata all'apparecchiatura.



Tensione CA: Questo simbolo indica che la tensione nominale contrassegnata dal simbolo è la tensione CA.



Prodotto di Classe I: Questo simbolo indica che è richiesta una connessione di sicurezza di messa a terra protettiva.

## Destinazione d'uso e condizioni ambientali per il presente dispositivo

Questo dispositivo è destinato alla riproduzione di segnali video e audio su un impianto da tavolo in ambienti domestici o di ufficio. Non deve essere usato in ambienti con un elevato livello di umidità o con eccessiva concentrazione di polvere. La garanzia è valida solo nel rispetto dei termini previsti dal produttore.



### ATTENZIONE

Un'elevata concentrazione di polvere o umidità può causare perdite di corrente al dispositivo. Per ridurre il rischio di incendio o scosse elettriche:

- Non esporre l'unità a pioggia, umidità, schizzi o versamenti d'acqua e non collocare sull'unità oggetti contenenti liquidi, come vasi, tazze, ecc.
- Non toccare l'unità con le mani bagnate.
- Non esporre l'unità all'aria condizionata diretta e tenerla sempre lontana da candele o altre fonti di fiamme libere.

Se il dispositivo è spostato da un ambiente freddo a uno più caldo, tenerlo spento per almeno un'ora per evitare la formazione di condensa. In caso di uso all'aperto, tenere l'unità al riparo dall'umidità.

In caso di comportamenti anomali dell'unità, scollegare immediatamente la presa elettrica.

In caso di incendio, utilizzare preferibilmente un estintore a base di gas CO<sub>2</sub> o in polvere. Se non ci sono estintori di questo tipo disponibili, isolare il dispositivo dall'alimentazione elettrica prima di utilizzare un estintore ad acqua.

Il cinema laser potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali anche mortali. La maggior parte delle lesioni, specie quelle ai bambini, possono essere evitate adottando semplici precauzioni, quali:

- Usare SEMPRE armadietti, sostegni e metodi di installazione suggeriti dal produttore per il cinema laser.
- Per l'installazione del cinema laser usare SEMPRE dei mobili che sono in grado di sopportarne il peso.
- Assicurarci SEMPRE che il cinema laser non sporga oltre il bordo del mobile di sostegno.
- Spiegare SEMPRE ai bambini i pericoli che corrono tentando di salire sul mobile di appoggio per cercare di raggiungere il cinema laser o il suo telecomando.
- Sistemare sempre cavi e fili connessi al cinema laser in modo da evitare il rischio di inciampo o che possano essere estratti o tirati involontariamente.
- MAI sistemare il cinema laser in posizioni instabili.
- MAI sistemare il cinema laser su mobili alti (come credenze o librerie) senza aver prima fissato sia l'unità che il mobile a un supporto adeguato.
- MAI sistemare il cinema laser su stoffe e altri materiali collocati tra l'unità e il mobile di sostegno.
- MAI sistemare oggetti, come giocattoli o telecomandi, che potrebbero indurre i bambini a tentare di arrampicarsi sul cinema laser o sul mobile su cui l'unità è collocata.

Tutte le avvertenze indicate in precedenza si applicano anche quando il cinema laser viene messo via o spostato altrove.

### ■ Alimentazione elettrica

Una tensione elettrica errata può danneggiare il dispositivo. Connettere la presente unità solo a prese elettriche dotate della giusta tensione e frequenza indicate sull'etichetta descrittiva, usando il cavo di alimentazione in dotazione.

La spina elettrica deve essere sempre facilmente accessibile in modo che il dispositivo possa essere sempre prontamente scollegato. L'unità è sempre attraversata da corrente viva, anche quando è in standby, finché è collegata a una presa elettrica.

Si consiglia di collegare l'unità a un circuito elettrico utilizzato esclusivamente dal dispositivo.

- Non sovraccaricare le prese elettriche collegando troppi dispositivi alla stessa presa. Prese elettriche sovraccaricate, prolunghie e simili situazioni sono pericolose e possono causare scosse elettriche e incendi.

Dopo lo spegnimento, non riaccendere l'unità prima di 5 secondi. L'accensione e lo spegnimento frequenti in breve tempo possono causare anomalie al dispositivo.

**Il dispositivo deve essere collegato a una presa della RETE ELETTRICA dotata di connessione protettiva di messa a terra.**

## ■ Spina e cavo di alimentazione

- Non toccare la spina di alimentazione con le mani bagnate.
- Non collocare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione. Sistemare il cavo in modo che non si avvolga o non passi su spigoli appuntiti e non possa essere calpestato né esposto a sostanze chimiche. Un cavo di alimentazione con isolamento danneggiato può causare scosse elettriche o incendi.
- Per scollegare l'alimentazione, tirare la spina e NON il cavo. Tirando il cavo, esso si può danneggiare e causare un corto circuito.
- Non sistemare il cavo di alimentazione vicino a oggetti a temperatura elevata.
- Non spostare il dispositivo con il cavo elettrico collegato a una presa.
- Non usare cavi elettrici danneggiati o lenti, né prese di corrente danneggiate.
- Usare solo i cavi di alimentazione in dotazione con l'unità.
- La spina di RETE ELETTRICA è usata per la disconnessione del dispositivo, per cui la spina di disconnessione e la presa elettrica devono essere facilmente accessibili.

## ■ Circolazione dell'aria e temperature elevate

Installare il dispositivo in ambienti dotati di adeguata ventilazione, verificando che ci siano almeno 20 cm di spazio libero sui lati e 5 cm di spazio libero sul retro dell'unità per un'adeguata circolazione dell'aria. Un calore eccessivo e la mancanza di ventilazione possono causare incendi e guasti prematuri ad alcuni componenti elettrici.

- Non ostruire le aperture di ventilazione con giornali, tovaglie, tende, ecc.
- Non lasciare abiti e simili ad asciugare sopra all'unità.
- Non toccare le aperture di ventilazione dato che potrebbero riscaldarsi.
- Non inserire oggetti estranei nel dispositivo tramite le feritoie.

## ■ Avviso sull'evaporazione di gas

Mobili, tappeti, vernici, materiali edili e componenti elettronici nuovi possono rilasciare sostanze chimiche nell'aria a causa dell'evaporazione. Dopo la configurazione e la prima accensione del dispositivo, si potrà avvertire un leggero odore in un paio d'ore. Questo dipende dal fatto che alcuni componenti del dispositivo si stanno riscaldando per la prima volta. I materiali usati per l'unità rispettano tutti i requisiti e i regolamenti in materia ambientale. Il dispositivo sta funzionando correttamente e il fenomeno dell'evaporazione di gas si ridurrà gradatamente fino a scomparire.

## ■ Supervisione

- Non permettere ai bambini di giocare da soli in prossimità del dispositivo. Potrebbe ribaltarsi, essere spinto via o comunque cadere dalla superficie di appoggio e ferire qualcuno.
- Non lasciare il dispositivo acceso in funzione senza sorveglianza.

## ■ Volume

Musica e rumori a un volume eccessivo potrebbero causare danni permanenti all'udito. Evitare l'ascolto a volume elevato per lungo tempo, specie in caso di utilizzo di cuffie.

Se si ode un rumore ritmico nel timpano, abbassare il volume o sospendere temporaneamente l'uso delle cuffie.

## ■ Temporalità

Estrarre la spina di alimentazione dal dispositivo durante i temporali. La sovratensione causata dai fulmini potrebbe danneggiare il dispositivo collegato alla presa a muro.

## ■ Periodi di assenza prolungati

Il dispositivo consuma sempre corrente anche in modalità standby, finché la sua spina è collegata a una presa elettrica funzionante. La spina di alimentazione deve essere scollegata in caso di lunghi periodi di assenza.

## ■ Pulizia e manutenzione

### CAUTELA:

Scollegare il cavo elettrico prima di pulire il dispositivo. Pulire il dispositivo, lo schermo e il telecomando solo con un panno morbido, pulito e leggermente inumidito. Non usare detergenti chimici.

- Non esporre le superfici a insetticidi, solventi, diluenti o altre sostanze volatili. Questo potrebbe compromettere la qualità delle superfici.
- Non spruzzare acqua o altri liquidi direttamente sul dispositivo. La penetrazione di liquidi all'interno del dispositivo potrebbe causare guasti al prodotto.

- La superficie del pannello del display è delicata e può essere facilmente danneggiata. Evitare di graffiarla con le unghie o altri oggetti duri.
- Inoltre pulire regolarmente la spina elettrica con un panno asciutto.

## ■ Manutenzione/Riparazioni

Mai rimuovere il coperchio o il retro del dispositivo; l'interno non contiene parti riparabili dall'utente. Affidare sempre le riparazioni a personale qualificato.

## ■ Confezione

Tenere i materiali di protezione dall'umidità e i sacchetti di plastica lontano dalla portata dei bambini.

I sacchetti di plastica e i materiali di protezione dall'umidità possono causare soffocamento se ingeriti. Se tali materiali sono ingeriti per sbaglio, cercare di far vomitare il paziente e condurlo subito al più vicino ospedale.

## ■ Modifiche

Non tentare di apportare modifiche al prodotto. L'apporto di modifiche non autorizzate potrebbe annullare la validità della garanzia e causare il rischio di scosse elettriche e incendi.

## ■ Batterie del telecomando

- Non smontare il prodotto e non provare a rimuovere la batteria per conto proprio.
- Non gettare nel fuoco.
- Non schiacciare o perforare la batteria.

- Fare attenzione a non farla cadere.
- Usare un dispositivo di carica adeguato.
- Smaltire le batterie correttamente.
- Non esporre le batterie a un calore eccessivo, ad esempio alla luce diretta del sole o al fuoco.

## ■ Smaltimento

Consultare la sezione sul riciclo dei materiali del manuale.

## ■ Laser

**Non guardare direttamente l'obiettivo quando il dispositivo è acceso poiché la luce laser potrebbe danneggiare gli occhi!**

- Questo prodotto è dotato di un modulo laser. Non manipolare o modificare il dispositivo in alcun modo per evitare il rischio di lesioni personali.

RG2

Come per tutte le sorgenti luminose, **NON FISSARE IL RAGGIO LUMINOSO** IEC 62471-5: 2015  
**PRODOTTO LASER DI CLASSE 1**

$\lambda = 455 \pm 6 \text{ nm}$

Lunghezza d'onda  $455 \pm 6 \text{ nm}$

**PRODOTTO LASER DI CLASSE 1** IEC 60825-1: 2014  
**CAUTELA:**

L'uso di controlli e regolazioni o l'esecuzione di procedure diversi da quelli indicati nel presente documento può causare un'esposizione a radiazioni pericolose.

- Se il dispositivo richiede una riparazione, si prega di indossare occhiali di protezione per laser con densità

ottica OD almeno pari a 4 e con lunghezza d'onda di 445-465 nm.

- Non collocare sul dispositivo alcun recipiente contenente acqua, ad esempio cosmetici o medicinali liquidi.
- Se oggetti estranei o acqua penetrano all'interno del dispositivo, scollegare l'alimentazione e contattare il personale di assistenza di Hisense.
- Non collocare alcuna sorgente di fiamme libere (quali candele accese) sul dispositivo. Tenere l'unità lontana da alte temperature e fonti di calore.
- Non esporre le batterie alla luce solare diretta o a candele accese.
- Tenere le prese d'aria su entrambi i lati libere dall'ostruzione di oggetti per impedire che l'interno del dispositivo possa surriscaldarsi.
- Per evitare corto circuiti, danni al prodotto e scosse elettriche, non usare oggetti appuntiti o metallici per toccare le porte o altre aperture del cinema laser.
- Se il dispositivo si trovava in un ambiente caldo, lasciare evaporare la condensa eventualmente accumulatasi PRIMA di accendere il dispositivo.
- Non permettere ai bambini di salire o arrampicarsi sul dispositivo.
- Non collocare oggetti sopra o davanti all'obiettivo perché la luce laser potrebbe far infiammarsi l'oggetto.
- Pulire periodicamente l'obiettivo con un panno pulito e verificare che il cinema laser sia spento prima di iniziare.

Congratulazioni per l'acquisto di un nuovo cinema laser! Questo manuale ti accompagnerà nella semplice procedura di configurazione del cinema laser.

Per altre informazioni visita il sito web ufficiale di Hisense.

L'immagine del prodotto è a solo scopo esemplificativo, il prodotto effettivo può avere un aspetto diverso.

La parti delle funzioni software possono variare in base agli aggiornamenti di sistema.

## Indice dei contenuti

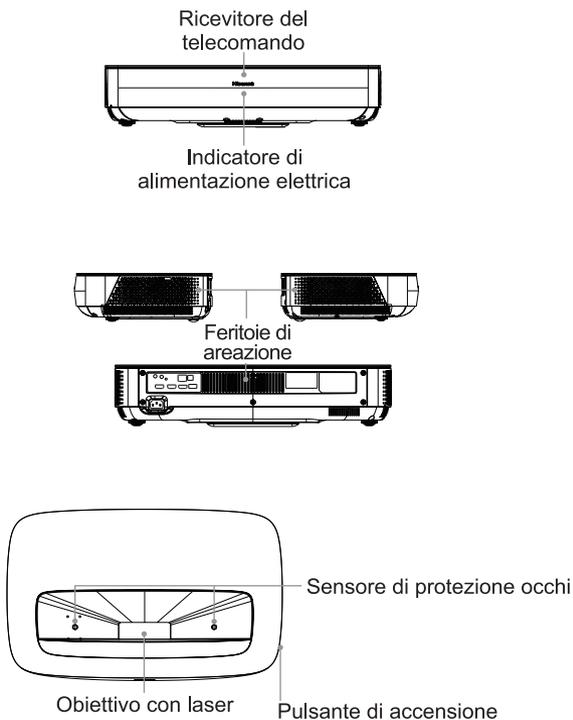
Elenco degli accessori	1
Schema del cinema laser	2
PASSO 1. Montaggio dello schermo	2
PASSO 2. Installazione del cinema laser	2
PASSO 3. Regolare l'immagine proiettata e la console	7
PASSO 4. Uso del telecomando	9
PASSO 5. Procedere al menu di configurazione schermo	11
Manutenzione e suggerimenti per la risoluzione rapida dei problemi	12
Specifiche del prodotto	14
Riciclo / Licenze	15

## Elenco degli accessori

- 1 cinema laser
- 1 telecomando
- 2 guanti per la movimentazione del cinema laser
- 1 cavo di alimentazione
- 1 manuale d'uso del cinema laser
- 1 garanzia europea per il cinema laser
- 1 kit per la pulizia dell'obiettivo
- 2 blocchi a forma di C
- 1 istruzione per l'installazione dei blocchi a forma di C

NOTA: Gli accessori possono variare da quelli riportati nell'elenco precedente a causa di differenze di modello, paese o area geografica. Fare riferimento all'effettivo contenitore degli accessori.

## Schema del cinema laser



## PASSO 1 Montaggio dello schermo

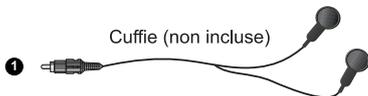
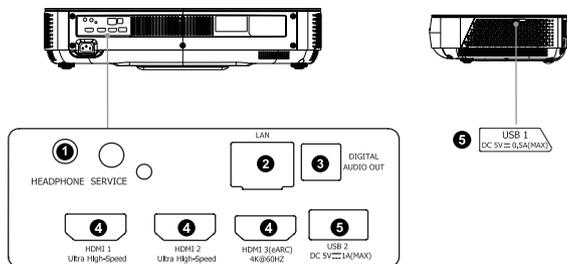
In caso di acquisto di uno schermo, consultare la guida di installazione dello schermo in questione.

## PASSO 2 Installazione del cinema laser

Per gli spostamenti del presente dispositivo da un posto all'altro si consiglia l'impiego di due persone. Assicurarsi di proteggere l'obiettivo durante la movimentazione del presente dispositivo.

Consigliamo di connettere tutti i cavi alle porte sul retro del cinema laser prima di posizionarlo. (Cavi audio, video ed Ethernet e i dispositivi esterni non sono compresi).

Verificare di aver selezionato i cavi giusti per le varie porte e di averli connessi in modo stabile. Connessioni poco salde possono influenzare la qualità delle immagini e dei colori.



• Un'eccessiva pressione audio da cuffie o auricolari può causare perdite di udito.



Ethernet (occorre un router per la connessione a Internet)



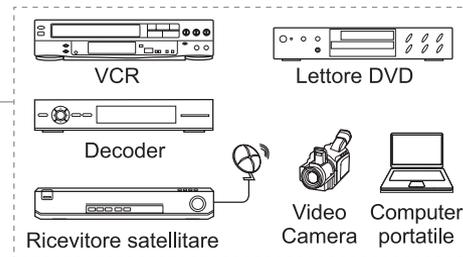
Dispositivi audio esterni



4



Dispositivi AV esterni



5



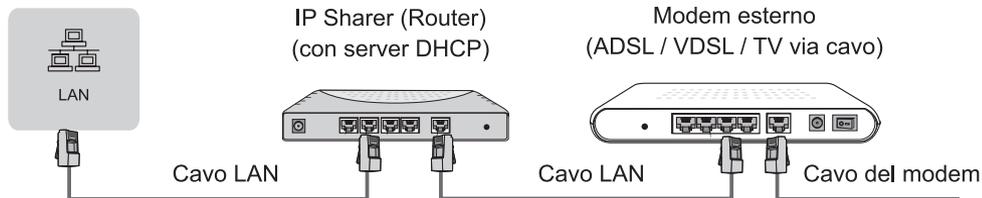
NOTA:

- Se si collega un disco rigido o un hub USB, connettere sempre l'alimentatore del dispositivo connesso alla presa elettrica. Il superamento del consumo totale di corrente può causare danni. Il massimo consumo di corrente dei dispositivi USB1.1 e USB2.0 è di 500 mA. Il massimo consumo di corrente dei dispositivi USB3.0 è di 1 A.
- I dischi rigidi estraibili ad alta capacità non standard con impulso di corrente pari almeno a 1 A possono causare il riavvio o il blocco automatico del cinema laser. Per questo motivo il cinema laser non li supporta.
- La porta USB supporta una tensione di 5 V.

## LAN (Configurazione cablata)

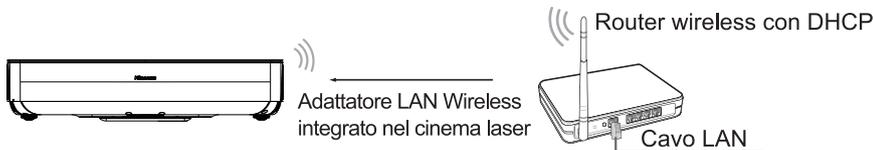
- Connettere il cinema laser alla rete collegando la porta LAN sul retro del cinema laser a un router o modem esterno usando un cavo LAN (Ethernet/Cat 5). Consultare la seguente **illustrazione**.

PORTA del cinema laser



## Configurazione wireless

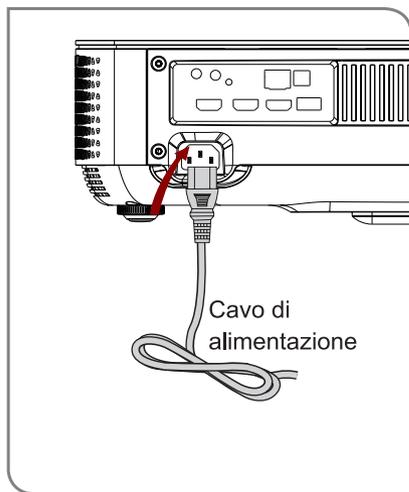
- Connettere il cinema laser alla propria rete wireless tramite un router o modem wireless. Consultare la seguente **illustrazione**.



NOTA:

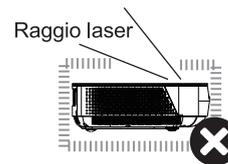
- Occorre utilizzare l'adattatore LAN Wireless integrato per usare una rete wireless perché il sistema non supporta adattatori di rete USB esterni.
- Se il router wireless supporta DHCP, il cinema laser può connettersi più facilmente alla rete wireless.
- L'applicazione di un sistema di sicurezza diverso da quelli indicati di seguito non funzionerà con il cinema laser.  
Sistema di sicurezza: WPA, WEP, WPA2.
- Per garantire un buon funzionamento di rete, il cinema laser e il router devono essere a una distanza inferiore ai 10 metri.

Inserire il cavo di alimentazione a una presa a muro.  
Premere il pulsante ACCENSIONE per accendere il cinema laser.

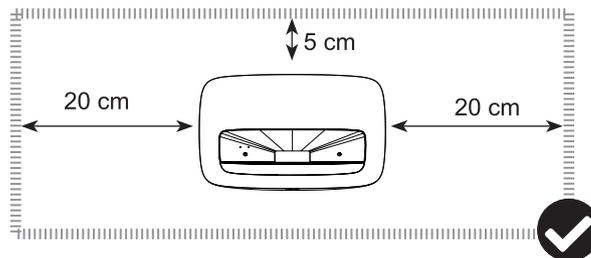


**! ATTENZIONE:** Uno spazio di ventilazione insufficiente causerà un surriscaldamento del dispositivo e conseguenti possibili danni.

- Non bloccare le feritoie di ventilazione né collocare oggetti sul dispositivo.
- Non collocare il presente dispositivo in spazi stretti, limitati o poco ventilati.

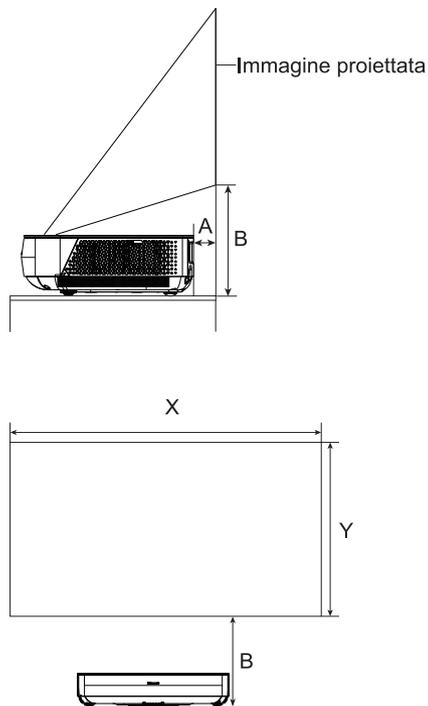


Per garantire una corretta ventilazione al dispositivo, lasciare almeno lo spazio indicato nel diagramma sottostante.



## Dimensione immagini e distanza di proiezione

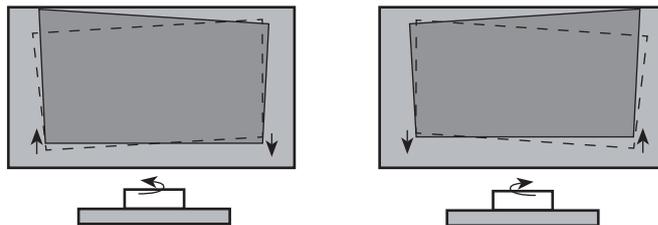
**NOTA:** Le dimensioni dell'immagine proiettata, per ciascuna distanza di proiezione, possono variare a seconda dell'ambiente di installazione.



Dimensioni immagine proiettata (pollici)	X (mm)	Y (mm)	A (mm)	B (mm)
80	1771	996	116	325
90	1993	1121	165	356
100	2214	1245	214	387
110	2435	1370	263	419
120	2657	1494	311	450
130	2878	1619	360	482
140	3100	1743	409	513
150	3321	1868	457	545

### PASSO 3 Regolare l'immagine proiettata e la console **ALLINEARE IL FONDO DELL'IMMAGINE ALLO SCHERMO**

- Applicare i passi della seguente procedura nell'ordine indicato solo se sono applicabili alla situazione effettiva.
- Regolare lo schermo usando la staffa di montaggio finché non è parallela allo schermo.
- Usare la chiave per ruotare i piedini senza guardare direttamente l'obiettivo quando la console è accesa, poiché la luce laser potrebbe danneggiare gli occhi.



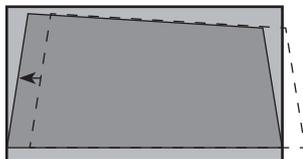
Se la parte inferiore dell'immagine è più bassa sulla sinistra (destra) e più alta sulla destra (sinistra), ruotare la console in senso antiorario (orario) finché la parte inferiore dell'immagine non è parallela allo schermo.

### **ADATTARE IL FONDO DELL'IMMAGINE ALLO SCHERMO**

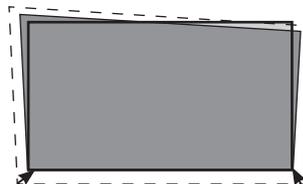
---



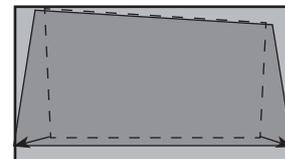
Spostare la console a destra



Spostare la console a sinistra



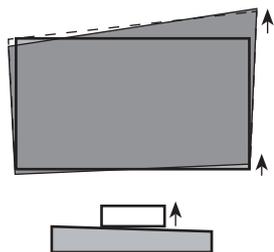
Avvicinare la console allo schermo



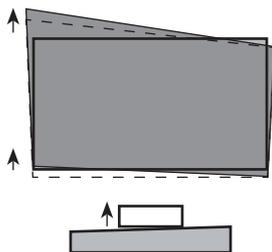
Allontanare la console dallo schermo

## REGOLAZIONE DELLA PARTE SUPERIORE DESTRA/SUPERIORE SINISTRA DELL'IMMAGINE

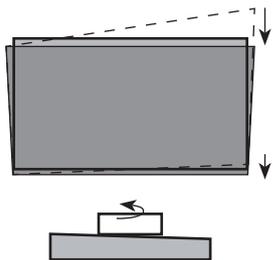
---



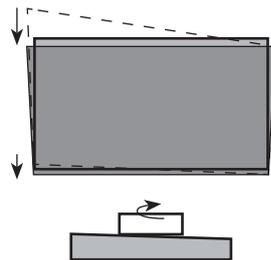
Ruotare il piedino destro anteriore in senso orario



Ruotare il piedino sinistro anteriore in senso orario



Ruotare la consolle in senso antiorario finché la parte inferiore dell'immagine non è parallela allo schermo



Ruotare la consolle in senso orario finché la parte inferiore dell'immagine non è parallela allo schermo

## FAR ENTRARE LA PARTE SUPERIORE DELL'IMMAGINE NELLO SCHERMO

---



Ruotare il piedino destro e sinistro anteriori in senso orario



Ruotare il piedino destro e sinistro posteriori in senso orario



Ruotare i piedini anteriori in senso antiorario se quelli posteriori sono già regolati alla loro massima altezza

## PASSO 4 Uso del telecomando

### PULSANTI SUL TELECOMANDO DEL CINEMA LASER

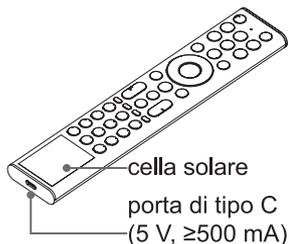
PULSANTE	DESCRIZIONE
	Accensione/Standby
	Seleziona le sorgenti di ingresso
APP	Pulsanti di accesso rapido alle APP
	Premere per accedere al menu
	Personalizzazione pulsanti per avvio rapido di ingressi e app
Pulsanti a quattro colori / 	Pulsanti con funzioni speciali
	D-pad (pulsanti di navigazione su/giù/sinistra/destra)
OK	Pulsante di conferma
	Nel menu o nell'app, riporta alla posizione precedente
	Mostra la schermata iniziale
EXIT	Esce dal menu o dall'applicazione corrente
VOL	Volume (su/giù)
	Luminosità (su/giù)
	Attiva il microfono
	Silenzia e ripristina audio Per alcuni modelli, premere a lungo per la funzione SUBTITLE

   	Pulsanti di riproduzione
Tasto numerico	Inserimento di numeri
P.MODE	Accesso rapido alla modalità immagini
S.MODE	Accesso rapido alla modalità audio
I seguenti pulsanti servono solo per alcune applicazioni della Live TV e potrebbero non essere applicabili per alcuni modelli/paesi/regioni.	
CH	Cambia canale
	Visualizza la guida elettronica ai programmi
GUIDE	Per alcuni modelli, premere a lungo per la funzione CH.LIST
	Attiva e disattiva la funzione teletext
TEXT	Per alcuni modelli, premere a lungo per la funzione INFO
CH.LIST	Mostra l'elenco canali sullo schermo
INFO	Mostra le informazioni del programma corrente
SUBTITLE	Attiva e disattiva la modalità sottotitoli

#### NOTA:

- I pulsanti elencati qui sono a solo titolo esemplificativo. Il telecomando effettivo può variare in base ai modelli, o al paese e all'area geografica.

## RICARICA DEL TELECOMANDO



È possibile caricare il telecomando esponendo la cella solare alla luce o utilizzando un cavo USB di tipo C (non fornito).

Quando si effettua la ricarica tramite la porta di tipo C, l'indicatore rosso lampeggia. Al termine della ricarica, l'indicatore smette di lampeggiare e si spegne.

### NOTA:

- L'immagine del prodotto è a solo scopo esemplificativo, il prodotto effettivo può avere un aspetto diverso.
- La batteria non può essere sostituita dall'utente. Non tentare di rimuovere o sostituire la batteria interna per conto proprio, perché ciò potrebbe causare danni alla batteria/al dispositivo, lesioni fisiche, incendi o esplosioni.
- Quando non si utilizza il telecomando, rivolgerlo verso l'alto per esporre la cella solare alla luce.
- L'esposizione della batteria a una temperatura estremamente elevata dell'ambiente circostante può causare un'esplosione o la perdita di liquidi o gas infiammabili.
- Le sostanze chimiche delle batterie possono causare irritazioni. In caso di contatto della pelle con una sostanza chimica, risciacquare immediatamente.
- Lo smaltimento di una batteria nel fuoco o in un forno caldo, oppure la frantumazione o il taglio meccanico della batteria possono provocare un'esplosione.
- Posizionare correttamente il telecomando, per evitare che possa cadere.

- L'esposizione della batteria ad una pressione dell'aria estremamente bassa può causare un'esplosione o la perdita di liquidi o gas infiammabili.

## INFORMAZIONI SULLA PORTATA DEL TELECOMANDO

- Il telecomando può funzionare fino a una distanza massima di 8 metri dal cinema laser. (Questa distanza serve ai raggi infrarossi in stato di mancato abbinamento).
- Angolazione del telecomando: tenendo il telecomando in un vertice a una distanza di 6 metri, il suo angolo di funzionamento orizzontale è compreso tra  $\pm 30^\circ$ , mentre quello di funzionamento verticale è compreso tra  $\pm 15^\circ$ . (Questa angolazione serve ai raggi infrarossi in stato di mancato abbinamento).

## ABBINAMENTO DEL TELECOMANDO (SOLO PER TELECOMANDI BLUETOOTH)

Abbinare il telecomando al cinema laser dopo averlo acceso. Tenere il telecomando a non più di 3 metri di distanza dal cinema laser. Premere un qualunque pulsante (ad eccezione dell'interruttore e del microfono) per avviare l'abbinamento.

### NOTA:

- In casi speciali, tenere premuto il pulsante [  $\equiv$  ] per avviare l'abbinamento.
- Eventuali errori sconosciuti nella procedura di abbinamento del telecomando possono essere causati da interferenze. Cercare di rimuovere la causa dell'interferenza e ripetere l'abbinamento.
- Se si verifica un errore sconosciuto nel telecomando, ricaricare e attivare il telecomando.
- Il telecomando non può essere abbinato al cinema laser quando esso è in modalità standby.

## PASSO 5 Procedere al menu di configurazione schermo

### MODO DI PROIEZIONE

In caso di necessità di capovolgere l'immagine o di ribaltarla da sinistra a destra, selezionare la modalità proiezione.

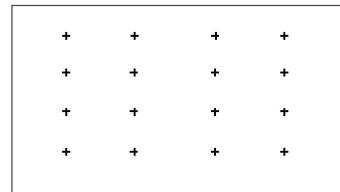
### CORREZIONE GEOMETRICA AUTOMATICA

**NOTA:** assicurarsi che il cinema laser e il dispositivo mobile siano connessi alla stessa rete wireless prima di iniziare la correzione.

1. Regolare la posizione del cinema laser usando i piedini di livellamento e verificare che il riquadro dello schermo sia contenuto all'interno del bordo rettangolare.



2. Fare clic su Avanti per continuare.
3. Scansionare il codice QR con il dispositivo mobile per iniziare la Correzione geometrica automatica. In pochi secondi, una griglia di allineamento apparirà sullo schermo.



Griglia di allineamento

4. Fare clic su "+" sul dispositivo mobile e scattare una foto dell'intero schermo. Per ottenere i migliori risultati, mettersi a una distanza di 10 piedi dallo schermo in modalità orizzontale.
5. Fare clic su "carica" sul dispositivo mobile per iniziare la Correzione geometrica automatica.

### NOTA:

- Scattare una foto davanti alla schermo con un'angolazione massima di 25°.
- L'intero schermo deve essere completamente visibile nella foto, incluso il suo riquadro.
- Tutti i 16 punti della griglia di allineamento devono essere ben messi a fuoco al momento di scattare la foto e devono essere ben visibili nella foto usata per la correzione.
- L'immagine dello schermo deve occupare almeno il 60% della dimensione dell'intera foto.

## CORREZIONE GEOMETRICA MANUALE

Selezionare i punti e spostarli per farli corrispondere all'immagine proiettata sullo schermo.

1. Premere i pulsanti  $\wedge / \vee / < / >$  sul telecomando per spostare la messa a fuoco, quindi premere il pulsante **OK** per scegliere un punto che necessita di regolazione.
2. Pressione lunga dei pulsanti  $\wedge / \vee / < / >$ : regolazione rapida dell'immagine proiettata;  
Pressione breve dei pulsanti  $\wedge / \vee / < / >$  regolazione precisa dell'immagine proiettata.
3. Premere il pulsante  $\curvearrowright$  per salvare la regolazione e scegliere altri punti per regolare l'immagine.

Per riportare la posizione dell'immagine alle impostazioni predefinite, selezionare Reimposta sullo schermo.

## PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Per proteggere gli occhi, attivare la funzione di Protezione occhi e non guardare nell'obiettivo. Avvicinandosi troppo al cinema laser, l'uscita della luce sarà disabilitata dopo 5 secondi.

## REGOLAZIONE MESSA A FUOCO

La messa a fuoco può essere regolata premendo i pulsanti su e giù sul telecomando. L'effetto di messa a fuoco sarà regolato in tempo reale in base alla scheda dell'immagine di sfondo visualizzata.

## Manutenzione

- Non toccare il dispositivo quando è in funzione o è stato appena spento perché potrebbe essere caldo.
- Non pulire il dispositivo con sostanze oleose che potrebbero deteriorarne la parte esterna o danneggiare la vernice. Il contatto con prodotti in gomma o a base di etilene per periodi prolungati può causare macchie sul dispositivo.
- Se la parte esterna del cinema laser è sporca, spegnere l'unità e pulirla con un panno morbido inumidito.
- Non toccare l'obiettivo con le mani bagnate.
- Non toccare o pulire l'obiettivo con un normale panno per la pulizia. Usare un soffiapolvere per rimuovere la polvere sull'obiettivo. Grasso, sporco e impronte digitali dovranno essere accuratamente puliti da personale esperto usando un panno o una salvietta di pulizia per lenti, o altre soluzioni professionali di pulizia ottica, per evitare di distruggere la pellicola ottica e influenzare la qualità dell'immagine.
- Per spegnere il dispositivo, premere il pulsante Accensione sul telecomando. Non interrompere direttamente l'alimentazione se il dispositivo è in funzione.

## Suggerimenti per la risoluzione rapida dei problemi

In caso di problemi al cinema laser, spegnerlo e riaccenderlo. Se questo non risolve il problema, provare uno dei seguenti suggerimenti.

Quando accendo il mio cinema laser, si verifica un ritardo di alcuni secondi prima della comparsa dell'immagine. È normale? Sì, è normale. L'inizializzazione e la ricerca delle precedenti impostazioni del cinema laser è in corso.

Assenza di immagine o suono

1. Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato a una presa CA.
2. Premere il pulsante  Accensione sul telecomando per attivare l'unità dalla modalità 'Standby'.
3. Verificare se l'indicatore di alimentazione è acceso o spento. Se è acceso, il cinema laser sta ricevendo energia.

Dopo aver collegato una sorgente esterna al cinema laser non ricevo immagini e/o audio

1. Controllare la corretta connessione dell'uscita sulla sorgente esterna e la corretta connessione dell'ingresso sul cinema laser.
2. Verificare di aver fatto la giusta scelta per la modalità di ingresso del segnale in entrata.

L'immagine è normale ma senza audio

1. Controllare le impostazioni del volume.
2. Controllare se la modalità 'Muto' è attiva.

Suono senza immagini o immagini in bianco e nero

1. Se l'immagine è in bianco e nero, scollegare il cinema laser dalla presa CA e ricollegarlo dopo 60 secondi.

2. Controllare che la Saturazione del colore sia almeno a 50.

Il suono e/o le immagini sono distorte o appaiono ondulati

1. È possibile che un apparecchio elettrico faccia interferenza con il cinema laser. Spegnere eventuali dispositivi nelle vicinanze e allontanarli dal cinema laser.
2. Inserire la spina del cinema laser in un'altra presa elettrica.

La custodia di plastica fa un rumore tipo "clic"

Questo suono può verificarsi in caso di variazioni della temperatura del cinema laser. Tali variazioni fanno espandere e restringere la custodia del cinema laser provocando il rumore. Questo è normale e il cinema laser funziona bene.

Il telecomando non funziona

1. Verificare che il cinema laser sia ancora alimentato e funzionante.
2. Ricaricare e riattivare il telecomando.

## Specifiche del prodotto

<b>Nome modello</b>		Cinema Laser
<b>Dimensioni (L x P x A)</b>		20,9 x 13,2 x 4,7 pollici (531 x 335 x 120 mm)
<b>Peso</b>		18,7 libbre (8,5 kg)
<b>Dimensione schermo attivo (Diagonale)</b>		80 ~ 150 pollici
<b>Risoluzione schermo</b>		3840 x 2160
<b>Potenza audio</b>		2 x 15 W
<b>Consumo di potenza</b>		350 W
<b>Alimentazione elettrica</b>		120-240 V ~ 50/60 Hz
<b>Specifiche del modulo LAN Wireless</b>	<b>Bande di frequenza</b>	2,4-2,4835 GHz 5,15-5,85 GHz 5,9-6,425 GHz
	<b>Potenza di uscita (Max.)</b>	2,4-2,4835 GHz 17dBm 5,15-5,25 GHz 14dBm 5,25-5,35 GHz (Banda DFS) 14dBm 5,49-5,71 GHz (Banda DFS/TPC) 14dBm 5,725-5,85 GHz (in paesi non EU) 14dBm 5,9-6,425 GHz 14dBm
<b>Specifiche del modulo Bluetooth</b>	<b>Bande di frequenza</b>	2,4-2,4835 GHz
	<b>Potenza di uscita (Max.)</b>	2,4-2,4835 GHz, Classe 1, 6dBm

<b>Condizioni ambientali</b>	Temperatura: 41°F - 95°F (5°C - 35°C) Umidità: 20% - 80% RH Pressione atmosferica: 86 kPa -106 kPa
<b>Ingresso HDMI</b>	RGB / 60Hz (640x480, 800x600, 1024x768) YUV / 60Hz (480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p) YUV / 50 Hz (576i, 720p, 1080i, 1080p) 3840x2160 / 24Hz, 3840x2160 / 25Hz, 3840x2160 / 30Hz 3840x2160 / 50Hz, 3840x2160 / 60Hz
<b>Consumo di potenza in standby di rete</b>	≤ 2,0 W
<b>Consumo di potenza in modalità standby</b>	≤ 0,5 W
<b>WI-FI</b>	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax
<b>Bluetooth</b>	BT5.0

Scarico di responsabilità: Tutti i prodotti, le specifiche e i dati sono soggetti a variazioni senza preavviso per migliorare affidabilità, funzionamento, design o altro.

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

## Riciclo / Licenze

### WEEE (Smaltimento apparecchi elettrici ed elettronici) Direttiva europea 2012/19/EU



Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito con i normali rifiuti domestici. Invece, è responsabilità dell'utente smaltire gli apparecchi di scarto consegnandoli negli appositi punti di raccolta per il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici di scarto. La raccolta e il riciclo dei dispositivi di scarto al momento dello smaltimento permetterà di preservare le risorse naturali e garantire che il riciclo protegga la salute umana e l'ambiente. Per informazioni su dove consegnare i prodotti di scarto per il riciclo, contattare gli uffici locali competenti o il servizio di smaltimento dei rifiuti domestici oppure il negozio dove il prodotto è stato acquistato.

### Batterie



In conformità con la Direttiva sulla batterie, le batterie di questo prodotto non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. La batteria integrata in questo prodotto non può essere sostituita dall'utente; per ulteriori informazioni, contattare il fornitore di servizi. Smaltire il prodotto presso un servizio di smaltimento rifiuti, che adatterà le misure adeguate per il riciclaggio e il trattamento.

### ROHS (Restrizioni sulle sostanze pericolose) Direttiva europea 2011/65/EU



Questa direttiva europea limita l'uso di sostanze pericolose che sono difficili da riciclare.

Questo consente di riciclare facilmente gli apparecchi elettrici ed elettronici per contribuire alla salvaguardia dell'ambiente.

Le sostanze incluse in questo prodotto corrispondono a quelle della direttiva RoHS.



I termini HDMI, interfaccia multimediale HDMI ad alta definizione, i tratti distintivi di HDMI e i loghi HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos e il simbolo della doppia D sono marchi registrati di Dolby Laboratories Licensing Corporation. Prodotto con licenza di Dolby Laboratories. Opere riservate non pubblicate. Copyright © 2012–2024 Dolby Laboratories. Tutti i diritti riservati.



PER I BREVETTI DTS, VEDERE <http://xperi.com/dts-patents/>. PRODOTTO SU LICENZA DI DTS, INC. E LE SUE AFFILIATE. DTS O IL RELATIVO SIMBOLO, DTS E IL RELATIVO SIMBOLO INSIEME, DTS:X, DTS-HD, DTS-HD MASTER AUDIO, NEURAL:X E VIRTUAL:X SONO MARCHI REGISTRATI O MARCHI DI FABBRICA DI PROPRIETÀ DI DTS, INC. NEGLI STATI UNITI E/O NEGLI ALTRI PAESI. © DTS, INC. E LE SUE AFFILIATE. TUTTI I DIRITTI RISERVATI.



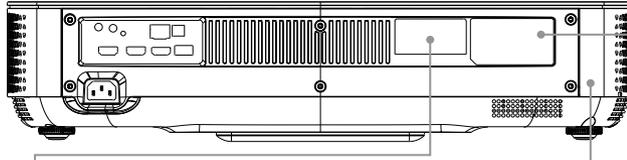
Con la presente, Hisense Visual Technology Co., Ltd. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio è conforme alla Direttiva 2014/53/UE e alle Radio Equipment Regulations 2017 del Regno Unito. Inserire il nome del modello nel seguente indirizzo Internet per leggere il testo completo della dichiarazione di conformità: <https://global.hisense.com/support/certificate-download/>.

Per il nome del modello, fare riferimento all'etichetta dei dati nominali e cercare il nome del modello di telecomando Bluetooth sul telecomando o all'interno del coperchio del telecomando.

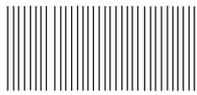
### Dichiarazione di conformità UE



Questo prodotto e - se applicabile - anche gli accessori forniti sono contrassegnati dal marchio "CE", sono, pertanto, conformi agli standard europei armonizzati applicabili elencati nella Direttiva EMC 2014/30/UE, LVD 2014/35/UE, RoHS 2011/65/UE.



S/N: XXXXXXXXXX



mm dd, yyyy





**CAUTION**  
RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN



**Hisense** LASER CINEMA

**WARNING:** This set must not be opened unless by a qualified technician.  
**WARNUNG:** Dieses Set darf nur von einem qualifizierten Techniker ge'fnet werden.  
**VAROVANIE:** Toto zařizení nesmí být otevřeno, pokud není otevřeno kvalifikovanými technikými.  
**VAROVANIE:** Toto zariadenie neotvórajte, pokiaľ nemáto kvalifikovaného technika.  
**AVERTIZARE:** Nu deschideți acest echipament decât dacă aveți un tehnician calificat.  
**OPOZORILO:** Teđa komleta ne smete odpirati, odpreti ga sme samo usposobljen tehnik.  
**UPOZORENJE:** Ovaj se uređaj ne smije otvoriti ako ga nije otvorio kvalificiran tehničar.  
**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μην ανοίξετε τη συσκευή εκτός αν το ανοίξετε από ειδικευμένο τεχνικό.  
**OSTRZEZENIE:** Nie otwieraj tego urządzenia bez wykwalifikowanego technika.  
**AVERTISSEMENT:** Cet ensemble ne doit être démonté que par un technicien qualifié.  
**ATTENZIONE:** Non aprire la unità a meno che non sia stato eseguito da un tecnico qualificato.  
**ADVERTENCIA:** Este conjunto no debe abrirse a menos que lo haga un técnico calificado.  
**AVISO:** Este conjunto n'o pode ser aberto a menos que por um técnico qualificado.  
**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Това устройство не трябва да се отваря, освен ако не е отворено от квалифициран техникус.  
**FIGYELEM:** Csak akkor nyissa ki ezt az eszk zt, ha k'opzött szakemberrel rendelkezik.  
**WAARSCHUWING:** Deze set mag niet worden geopend, alleen door een gekwalificeerde technicus.

Manufacturer: Hisense Visual Technology Co., Ltd.  
 ADD: No. 218, Qianwangang Road, Economy & Technology Development Zone, Qingdao, P.R. China