

Hisense

LASER TV 4K



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.

PRODOTTO LASER DI CLASSE 1
RG1
IEC 60825-1: 2014

Il dispositivo è conforme al 21 CFR 1040.10 ed al 1040.11 ad eccezione della conformità in qualità di Gruppo Di Rischio 1 LIP come definito nella normativa IEC 62471-5:Ed.1.0. Per ulteriori informazioni, consultare l'avviso n. 57, datato 8 maggio 2019.



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:

	CAUTELA RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE NON APRIRE	
CAUTELA: 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 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 CO₂ 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.

Una TV laser potrebbe cadere, causando gravi lesioni a persone o addirittura provocarne la morte. La maggior parte delle lesioni, specie quelle ai bambini, possono essere evitate adottando semplici precauzioni, quali:

- Utilizzare SEMPRE armadi, supporti o metodi di montaggio consigliati dal produttore della TV Laser.
- Utilizzare SEMPRE mobili in grado di sorregger in sicurezza la TV Laser.
- Assicurarsi SEMPRE che la TV Laser non sporga dal bordo del mobile di supporto.
- Educare SEMPRE i bambini per prevenire dai pericoli dell'arrampicarsi sui mobili per raggiungere la TV Laser e i suoi comandi.
- Tenere wifi SEMPRE i cavi e i cavi collegati al Laser TV in modo che non possano inciamparci, tirarli o afferrarli.
- Non collocare MAI la Laser TV su un supporto instabile.
- Non collocare MAI la Laser TV su mobili alti (ad esempio, armadi o librerie) senza prima aver ancorato sia il mobile che la TV ad un supporto adeguato.
- NON lasciare MAI tra la Laser TV ed il mobile di supporto tovaglie o altri tipi di tessuti.
- Non collocare MAI oggetti, come giocattoli e telecomandi, che potrebbero indurre i bambini ad arrampicarsi, sulla parte superiore del Laser TV o sui mobili su cui è posizionata la TV.

Se la tua Laser TV viene ricollocata, dovranno essere applicate le stesse considerazioni di cui sopra.

■ 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

Durante i temporali, scollegare la spina di alimentazione e i cavi di tutte le antenne connesse al dispositivo. La sovratensione causata dai lampi potrebbe danneggiare il sistema sia tramite l'antenna che tramite la presa elettrica.

■ 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 e i cavi di tutte le antenne connesse devono essere scollegati in periodi di assenza prolungati.

■ 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

- Un'errata installazione potrebbe causare perdite, corrosione o esplosione delle batterie.
- Sostituire le batterie con altre equivalenti o dello stesso tipo.
- Non mescolare batterie vecchie e nuove.
- Non mescolare diversi tipi di batterie.
- Non usare batterie ricaricabili.
- Non bruciare o rompere le batterie.
- Smaltire le batterie correttamente.
- Non esporre le batterie a calore eccessivo, ad esempio direttamente al sole o al fuoco.

■ Messa a terra dell'antenna esterna

In caso di utilizzo di antenne esterne, assicurarsi che il sistema sia protetto contro sovratensioni e accumuli di cariche statiche.

■ 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.

RG1

IEC 62471-5: 2015

PRODOTTO LASER DI CLASSE 1

IEC 60825-1: 2014

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

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

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 della TV 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 La TV laser sia spenta prima di iniziare.

Congratulazioni per l'acquisto della tua nuova Laser TV! Questo manuale ti guiderà attraverso alcuni semplici passaggi alla configurazione della tua Laser TV.

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

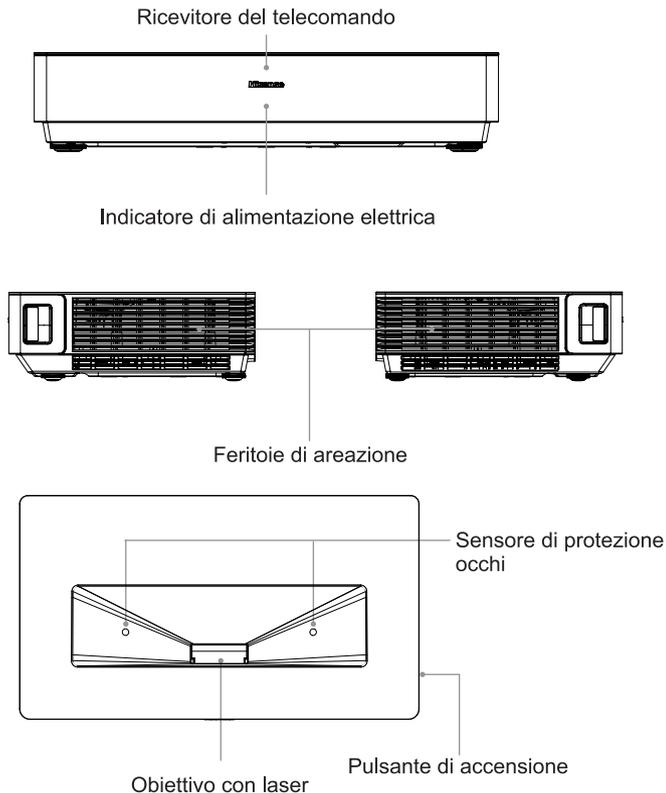
Elenco degli accessori	1
Diagramma della TV Laser	2
PASSO 1. Montaggio dello schermo	2
PASSO 2. Installazione della TV Laser	2
PASSO 3. Regolazione dell'immagine e dello schermo	6
PASSO 4. Uso del telecomando	8
PASSO 5. Procedere al menu di configurazione schermo	10
Suggerimenti per la manutenzione e la risoluzione rapida dei problemi	11
Specifiche del prodotto	13
Riciclo / Licenze	14

Elenco degli accessori

- 1 TV Laser
 - 1 telecomando
 - 2 batterie AA o AAA
 - 2 guanti per la movimentazione della TV laser
 - 1 cavo di alimentazione
 - 1 cavo di prolunga USB
 - 1 Manuale d'uso della TV Laser
 - 1 Garanzia europea della TV 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
- Articoli aggiuntivi in dotazione con la TV Laser in una confezione separata
- Uno schermo (dispositivo opzionale)*
 - Un kit di staffe per il montaggio a parete (dispositivo opzionale)*
- * Gli articoli aggiuntivi saranno ricevuti in base al proprio ordine di acquisto.

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.

Diagramma della TV Laser



PASSO 1 Montaggio dello schermo

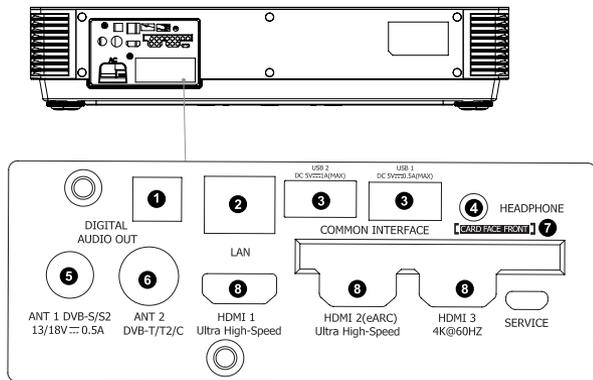
Per l'installazione dello schermo, consultare la relativa guida di installazione!

PASSO 2 Installazione della TV 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.

Si consiglia di collegare tutti i cavi alle porte sul retro della Laser TV prima di posizionarla. (Cavi audio, video ed Ethernet e i dispositivi esterni non sono compresi).

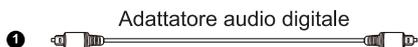
Verificare di aver selezionato i cavi giusti per le varie porte e di averli connessi in modo stabile. Connessioni poco salde possono influenzare la qualità delle immagini e dei colori.



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.
- Per i singoli dischi rigidi mobili ad alta capacità non standard, se la corrente in entrata è maggiore o uguale a 1 A, potrebbe causare il riavvio o l'autobloccaggio della TV laser. Quindi la TV non lo supporta.
- La porta USB supporta una tensione di 5 V.
- Usare il cavo di prolunga USB (in dotazione) per facilitare la connessione e la disconnessione.

Dispositivi audio esterni



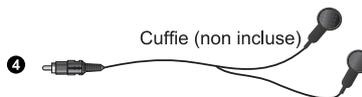
Adattatore audio digitale



Altoparlanti
Amplificatore audio

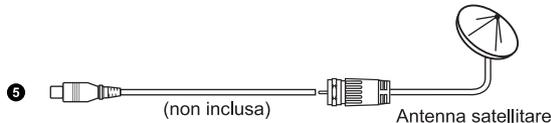


Ethernet (occorre un router per la connessione a Internet)



Cuffie (non incluse)

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

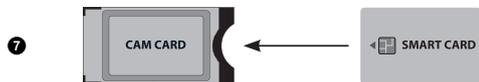
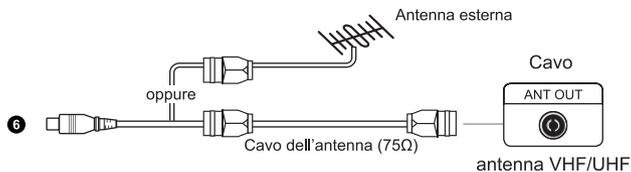


(non inclusa)

Antenna satellitare

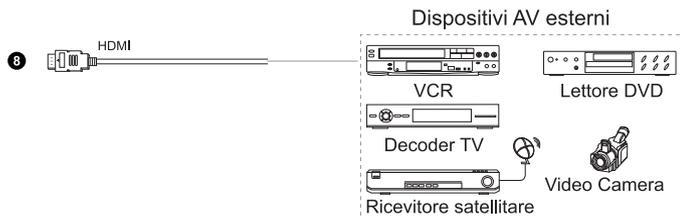
NOTA:

- Il jack ANT1 supporta l'alimentazione per l'antenna satellitare (13/18 V, 0,5 A max.)



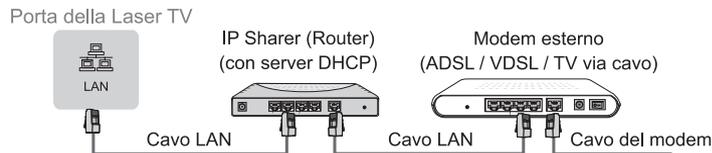
NOTA:

- Prima di inserire/rimuovere il modulo CI+, assicurarsi che la Laser TV sia spenta. Quindi inserire la scheda CI nel modulo CI+ seguendo le istruzioni del fornitore del servizio.
- Non inserire e rimuovere ripetutamente il Modulo di Accesso Comune per evitare danni e malfunzionamenti dell'interfaccia.
- Occorre ricevere una scheda e un modulo CI+ dal fornitore del servizio per la visione dei canali che si intendono vedere.
- Inserire il modulo CI+ con la SmartCard nella direzione indicata sul modulo e sulla SmartCard.
- La funzione CI+ non è supportata in alcuni paesi o aree geografiche; consultare in proposito il proprio rivenditore autorizzato.



LAN (Configurazione cablata)

- Connetti la tua Laser TV alla rete collegando la porta LAN sul retro del dispositivo a un modem o router esterno utilizzando un cavo LAN (Ethernet/Cat 5). Consultare la seguente illustrazione.



Configurazione wireless

- Per collegare la tua TV laser alla rete in modalità wireless, è necessario un router o un modem wireless. Consultare la seguente illustrazione.



NOTA:

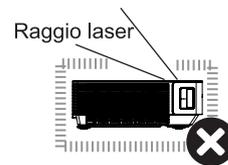
- Occorre utilizzare l'adattatore LAN Wireless integrato per usare una rete wireless perché il sistema non supporta adattatori di rete USB esterni.
- Se il router wireless supporta il DHCP, la tua Laser TV può connettersi più facilmente alla rete wireless.
- Se viene applicato un sistema di sicurezza diverso dai sistemi elencati di seguito, la rete non funzionerà con la Laser TV.
Sistema di sicurezza: WPA, WEP, WPA2.
- Per far sì che la rete funzioni correttamente, la distanza tra router e Laser TV dovrà essere inferiore a 10 metri.

Inserire il cavo di alimentazione a una presa a muro.
Premere il pulsante POWER per accendere la TV Laser.

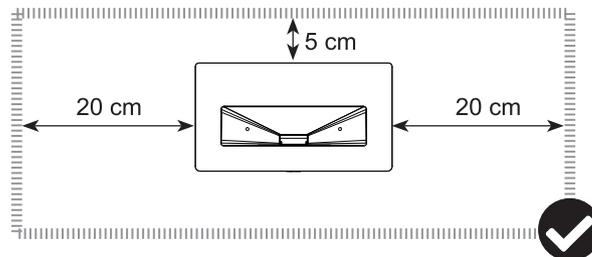


! ATTENZIONE: Uno spazio di ventilazione insufficiente causerà un surriscaldamento del dispositivo e conseguenti possibili danni.

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



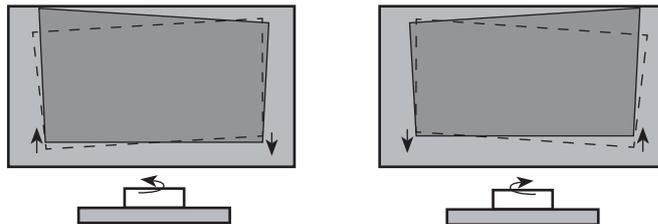
Per garantire una corretta ventilazione al dispositivo, lasciare almeno lo spazio indicato nel diagramma sottostante.



PASSO 3 Regolare l'immagine proiettata e la console

- 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.

RENDERE LA PARTE INFERIORE DELL'IMMAGINE PARALLELA ALLO SCHERMO

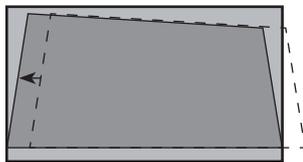


Se la parte inferiore dell'immagine è più bassa sulla sinistra (destra) e più alta sulla destra (sinistra), ruotare la console in senso antiorario (orario) finché la parte inferiore dell'immagine non è parallela allo schermo.

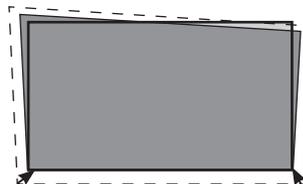
ADATTAMENTO DELLA PARTE INFERIORE DELL'IMMAGINE ALLO SCHERMO



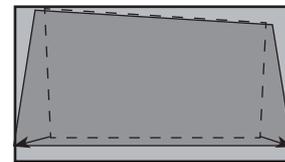
Spostare la console a destra



Spostare la console a sinistra

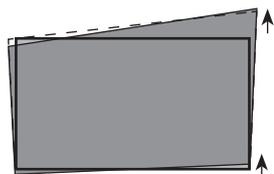


Avvicinare la console allo schermo

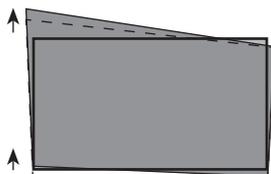


Allontanare la console dallo schermo

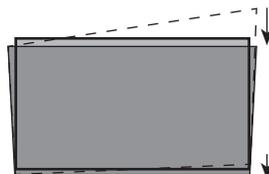
REGOLAZIONE DELLA PARTE SUPERIORE DESTRA/ SUPERIORE SINISTRA DELL'IMMAGINE



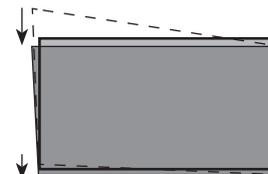
Ruotare il piedino destro
anteriore in senso orario



Ruotare il piedino sinistro
anteriore in senso orario



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



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

RIEMPIMENTO CON LA PARTE ALTA DELL'IMMAGINE DELLO SCHERMO



Ruotare il piedino destro e sinistro anteriori
in senso orario.



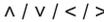
Ruotare il piedino destro e sinistro posteriori
in senso orario



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 DELLA TUA LASER TV

PULSANTE	DESCRIZIONE
	Accensione/Standby
INPUT	Seleziona le sorgenti di ingresso
Pulsante numerico / 123	Selezionare un canale o inserire un numero
Pulsanti a quattro colori / 	Pulsanti con funzioni speciali
GUIDE	Mostra la Guida elettronica ai programmi (modalità DTV)
CH.LIST	Mostra l'elenco canali sullo schermo
	Pulsante per la funzioni di controllo dei contenuti multimediali
	Premere per accedere al menu
	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
VOL	Volume (su/giù)
CH	Canale (su/giù)

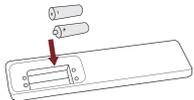
	Silenza e ripristina audio
EXIT	Esce dal menu o dall'applicazione corrente
	Attiva il microfono
INFO	Mostra le informazioni del programma corrente
SUBTITLE	Attiva e disattiva la modalità sottotitoli
CONTENUTI MULTIMEDIALI	Accede ai contenuti multimediali
	Accesso rapido a tutte le applicazioni
APP	Pulsanti di accesso rapido alle APP
TESTO/TXT	Attiva e disattiva la funzione teletext
BROWSER	Accede al BROWSER
MODIFICA	Per l'avvio personalizzato di ingressi o app
123	Pulsanti di inserimento canali / numeri e con funzioni speciali (Rosso/Verde/Giallo/Blu)
	Interruttore fisico (visione laterale): Attiva la funzione risveglio senza mani*

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.

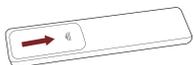
*Se la funzione di risveglio senza mani non è in uso, spegnere l'interruttore fisico per prolungare la durata della batteria.



1. Far scorrere il coperchio sul retro per aprire il vano batterie del telecomando.



2. Inserire due batterie di dimensione AA o AAA. Far corrispondere i poli (+) e (-) delle batterie con gli estremi (+) e (-) indicati nel vano batterie.



3. Chiudere il vano batteria con il coperchio.

INFORMAZIONI IMPORTANTI SUL TELECOMANDO E LE BATTERIE

- Smaltire le batterie in un'area destinata allo scopo. Non gettare le batterie nel fuoco.
- Rimuovere subito le vecchie batterie per evitare che abbiano perdite nel vano batterie.
- In caso di mancato utilizzo del telecomando per periodi prolungati, rimuovere le batterie.
- Le sostanze chimiche delle batterie possono causare irritazioni. In caso di perdite dalle batterie, pulire il vano batterie con un panno. Se una sostanza chimica delle batterie tocca la pelle, sciacquarla immediatamente.
- Non mescolare batterie vecchie e nuove.
- Non mescolare batterie alcaline, standard (zinco-carbone) e ricaricabili (NiCd, NiMH, ecc.).
- Non continuare a usare il telecomando se si surriscalda.
- Chiamare subito il nostro centro di assistenza o richiedere assistenza sul nostro sito web.

INFORMAZIONI SULLA PORTATA DEL TELECOMANDO

- Il telecomando può funzionare fino a una distanza massima di 8 metri dalla TV 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 alla TV Laser dopo averla accesa. Tenere il telecomando a non più di 3 metri di distanza dalla TV Laser. Premere un qualunque pulsante (ad eccezione dell'interruttore e del microfono) per avviare l'abbinamento.

NOTA:

- In casi speciali, tenere premuto il pulsante [] 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.
- In caso di errori sconosciuti del telecomando quando lo stato delle batterie è normale, provare a estrarre le batterie, premere un tasto qualunque per 1-2 secondi e quindi reinserirle. Poi il telecomando funzionerà normalmente.
- Il telecomando non può essere abbinato alla TV Laser quando essa 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.

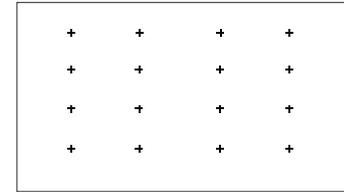
CORREZIONE GEOMETRICA AUTOMATICA

NOTE: assicurati che la Laser TV ed il tuo dispositivo mobile siano connessi alla stessa rete wireless prima di iniziare la correzione.

1. Regola la posizione della TV laser utilizzando i piedini di livellamento secondo necessità e assicurati che la cornice dello schermo si trovi 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:

- Stare in piedi davanti allo schermo per scattare la foto, non sono ammesse deviazioni superiori a 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 alla TV laser, l'uscita della luce sarà disabilitata temporaneamente dopo 5 secondi.

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 l'esterno della Laser TV è sporco, spegnere il dispositivo e pulirlo 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

Quando riscontri un problema con la tua Laser TV, spegnila e riaccendila. Se questo non risolve il problema, provare uno dei seguenti suggerimenti.

Quando accendi la Laser TV, ci potrebbe essere un ritardo di alcuni secondi prima che appaia l'immagine. È normale?
Sì, è normale. È in corso l'inizializzazione della Laser TV e la ricerca delle informazioni sulle impostazioni precedenti.

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. Controllare se la luce LED sia accesa o meno. Se lo è, la Laser TV è collegata ad una presa di corrente.

Ho collegato una sorgente esterna alla mia Laser TV ma non vi sono immagini e/o audio

1. Verificare la corretta connessione di uscita alla sorgente esterna e la corretta connessione di ingresso alla Laser TV.
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 la Laser TV dalla presa CA e ricollegarla dopo 60 secondi circa.

2. Controllare che la Saturazione del colore sia almeno a 50.
3. Provare altri canali.

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

1. Un apparecchio elettrico potrebbe interferire con la Laser TV. Spegni tutti gli apparecchi che si trovano nelle vicinanze e spostali più lontano possibile dalla Laser TV.
2. Inserire la presa di alimentazione della Laser TV in un'altra presa di corrente.

Il suono e le immagini sono sfocati o tagliati

1. In caso di utilizzo di antenne esterne, controllare direzione, posizione e connessione dell'antenna.
2. Regolare la direzione dell'antenna o reimpostare e sintonizzare manualmente il canale.

La custodia di plastica fa un rumore tipo "clic"

Il "clic" può verificarsi quando la temperatura del Laser TV cambia. Tale cambiamento di temperatura fa espandere o contrarre il cabinet della Laser TV, che causa il "clic". Ciò è normale, la Laser TV non ha problemi.

Il telecomando non funziona

1. Verificare che la Laser TV sia ancora collegata ad alimentatore e sia funzionante.
2. Cambiare le batterie del telecomando.
3. Controllare la corretta installazione delle batterie.

Specifiche del prodotto

Nome modello		120" Laser TV
Dimensioni (L × A × P)		22,3 × 4,8 × 12,6 pollici (566 × 121 × 320 mm)
Peso		20,7 libbre (9,4 kg)
Dimensione schermo attivo (Diagonale)		120 pollici
Risoluzione schermo		3840 × 2160
Potenza audio		2 × 20 W
Consumo di potenza		350 W
Alimentazione elettrica		120-240 V ~ 50/60 Hz
Sistemi di ricezione	Analogico	PAL-D/K, B/G, I, SECAM-D/K, B/G
	Digitale	DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S/S2
Specifiche del modulo LAN Wireless	Bande di frequenza	2,4-2,4835 GHz
		5,15-5,85 GHz
		5,9-6,425 GHz
	Potenza di uscita (Max.)	2,4-2,4835 GHz 17dBm
		5,15-5,25 GHz 14dBm
		5,25-5,35 GHz (Banda DFS) 14dBm
Potenza di uscita (Max.)	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	

Specifiche del modulo Bluetooth	Bande di frequenza	2,4-2,4835 GHz
	Potenza di uscita (Max.)	2,4-2,4835 GHz, Classe 1, 6dBm
Condizioni ambientali		Temperatura: 41°F - 104°F (5°C - 40°C) Umidità: 20% - 80% RH Pressione atmosferica: 86 kPa - 106 kPa
Ingresso HDMI		RGB / 60Hz (640×480, 800×600, 1024×768) YUV / 60Hz (480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p) YUV / 50Hz (576i, 720p, 1080i, 1080p) 3840×2160 / 24Hz, 3840×2160 / 25Hz, 3840×2160 / 30Hz 3840×2160 / 50Hz, 3840×2160 / 60Hz
Consumo di potenza in standby di rete		≤ 2,0 W
Consumo di potenza in modalità standby		≤ 0,5 W
WI-FI		IEEE802.11 a/b/g/n/ac/ax
Bluetooth		BT5.2

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

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



Nel rispetto della Direttiva sulla batterie, le batterie usate non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. Smaltire le batterie negli appositi contenitori di raccolta presso i negozi di distribuzione.

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 e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il Logo HDMI sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc. negli Stati Uniti e altri paesi.



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 © 2012–2022 Dolby Laboratories. Tutti i diritti riservati.

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)

DICHIARAZIONE SEMPLIFICATA DI CONFORMITÀ EU

Con la presente, Hisense Visual Technology Co., Ltd. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [120L5HE / 120L5HD / 120L5HD-PRO / 120L5HD-LITE / 120L5HCHD / 120L5HCHD-PRO / 120L5HCHD-LITE / 120L5HTUKD / 120L5HTUKD-PRO / 120L5HTUKD-LITE / 120L5 / 120L5H / 120L5H1 / 120L5HCH / 120L5HCH1 / 120L5HTUK / 120L5HTUK1 / 120L5HA / 120L5HA-PRO / 120L5HA-LITE / 120L5HCHA / 120L5HCHA-PRO / 120L5HCHA-LITE / 120L5HTUKA / 120L5HTUKA-PRO / 120L5HTUKA-LITE / ERF3A86 / ERF3B86H / ERF3C86H / ERF3D86H / ERF3E86H / ERF3F86H / ERF3G86H / ERF3H86H / ERF3I86H / ERF3J86H / ERF3K86H / ERF3C96H / ERF3H90H] è conforme alla Normativa 2014/53/EU. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet: <https://global.hisense.com/support/certificate-download/>.

Per la Gran Bretagna:

DICHIARAZIONE SEMPLIFICATA DI CONFORMITÀ UK

Con la presente, Hisense Visual Technology Co., Ltd. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [120L5HE / 120L5HD / 120L5HD-PRO / 120L5HD-LITE / 120L5HCHD / 120L5HCHD-PRO / 120L5HCHD-LITE / 120L5HTUKD / 120L5HTUKD-PRO / 120L5HTUKD-LITE / 120L5 / 120L5H / 120L5H1 / 120L5HCH / 120L5HCH1 / 120L5HTUK / 120L5HTUK1 / 120L5HA / 120L5HA-PRO / 120L5HA-LITE / 120L5HCHA / 120L5HCHA-PRO / 120L5HCHA-LITE / 120L5HTUKA / 120L5HTUKA-PRO / 120L5HTUKA-LITE / ERF3A86 / ERF3B86H / ERF3C86H / ERF3D86H / ERF3E86H / ERF3F86H / ERF3G86H / ERF3H86H / ERF3I86H / ERF3J86H / ERF3K86H / ERF3C96H / ERF3H90H] è conforme con i regolamenti sulle apparecchiature radio 2017. Il testo completo della dichiarazione di conformità UK è disponibile al seguente indirizzo internet: <https://global.hisense.com/support/certificate-download/>.

Dichiarazione di conformità UE

CE 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.

ES-A2313Z1-1

