

SONY

TV

Guida di riferimento

Introduzione

Grazie per avere scelto questo prodotto Sony. Prima di mettere in funzione il televisore, si prega di leggere attentamente il presente manuale e di conservarlo per farvi riferimento in futuro.

Nota

• Prima di utilizzare il televisore, leggere le "Informazioni di sicurezza".
• Le istruzioni per l' "Installazione del televisore a parete" sono presenti all'interno di questo manuale di istruzioni del televisore.
• Le immagini e le illustrazioni utilizzate nella Guida introduttiva e nel presente manuale servono esclusivamente come riferimento e differire dal prodotto effettivo.

Ubicazione della targhetta di identificazione

Le etichette indicanti il numero di modello, la data di produzione (mese/anno) e la tensione di alimentazione del televisore sono ubicate sul retro del televisore o della confezione.
Le etichette relative all'adattatore di rete, al numero del modello e al numero di serie si trovano sul lato inferiore dell'adattatore di rete.

AVVERTIMENTO

PER EVITARE IL RISCHIO DI INCENDI, TENERE QUESTO PRODOTTO SEMPRE LONTANO DA CANDELE O ALTRE FIAMME LIBERE.

Le seguenti frasi integrano il manuale di istruzioni e, in caso di discordanza, prevalgono sul manuale di istruzioni.

Indicazioni specifiche e avvertenze per l'utilizzo di occhiali 3D in ambito domestico, richieste dal Ministero della Salute Italiano.

• L'utilizzo degli occhiali 3D è controindicato per i bambini al di sotto dei 6 anni di età.
• L'utilizzo continuativo degli occhiali 3D deve in ogni caso essere limitato a un tempo massimo orientativamente pari a quello della durata di uno spettacolo cinematografico.
• L'utilizzo degli occhiali 3D deve essere limitato esclusivamente alla visione di contenuti in 3D.
• Gli occhiali 3D devono essere utilizzati contestualmente agli strumenti correttivi della visione (ad es., occhiali da vista/lenti a contatto), qualora abitualmente utilizzati dall'utente.
• È opportuno interrompere immediatamente la visione in 3D in caso di comparsa di disturbi agli occhi o di malessere generale e, nell'eventualità di persistenza degli stessi, consultare un medico.
• Gli occhiali 3D devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini qualora vi sia la presenza di piccole parti mobili ingeribili.
• La pulizia degli occhiali 3D deve essere fatta utilizzando un panno leggermente inumidito con una soluzione di sapone delicato e acqua tiepida, non usare prodotti a base alcolica.
• L'uso di sostanze disinfettanti può danneggiare il prodotto o comprometterne la funzionalità, è pertanto controindicato l'uso promiscuo degli occhiali 3D in caso di infezioni oculari o altre affezioni trasmissibili per contatto (a titolo meramente esemplificativo: congiuntivite, infestazioni del capo ecc...) fino alla completa scomparsa dell'infezione stessa.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' IN BASE ALL'ARTICOLO 2 PARAGRAFO B DEL D.M. 26.03.1992

Si dichiara che questi modelli sono stati assemblati nella Comunità Economica Europea nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 26.03.92 ed in particolare sono conformi alle prescrizioni dell'articolo 1 dello stesso D.M.

NOTA IMPORTANTE
Questo prodotto è stato fabbricato da o per conto di Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Giappone. Eventuali richieste in merito alla conformità del prodotto in ambito della legislazione Europea, dovranno essere indirizzate al rappresentante autorizzato, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germania. Per qualsiasi informazione relativa al servizio o la garanzia, si prega di fare riferimento agli indirizzi riportati separatamente sui documenti relativi all'assistenza o sui certificati di garanzia.

Avviso per il segnale wireless

Con la presente Sony Corporation dichiara che questa unità è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Per ulteriori dettagli, si prega di consultare il seguente URL: http://www.compliance.sony.de/

Avviso per i clienti: le seguenti informazioni si riferiscono esclusivamente ad apparecchi venduti in paesi che applicano le direttive UE.

Il sistema wireless del televisore può essere utilizzato nei seguenti paesi: AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME

Questo dispositivo può essere utilizzato in altri paesi non europei.

Informazioni di sicurezza

ATTENZIONE

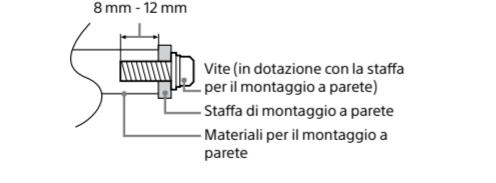
Le batterie non devono essere esposte a fonti di calore eccessivo, quali luce solare, fuoco o simili.

Installazione/Impostazione

Installare e utilizzare il televisore attenendosi alle istruzioni di seguito al fine di evitare il rischio di incendi, scosse elettriche o danni e/o lesioni.

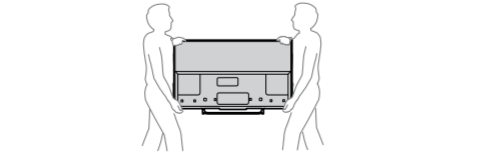
Installazione

• Il televisore deve essere installato in prossimità di una presa di rete facilmente accessibile.
• Posizionare il televisore su una superficie stabile e piana per evitare che possa cadere e causare lesioni personali o danni al televisore stesso.
• Per l'installazione a parete rivolgersi esclusivamente a personale qualificato.
• Per motivi di sicurezza, si consiglia caldamente di utilizzare esclusivamente accessori Sony, compresi: Staffa di montaggio a parete — SU-WL450
• Accertarsi di utilizzare le viti in dotazione con la staffa di montaggio a parete durante il fissaggio della staffa di montaggio a parete al televisore. Le viti in dotazione sono come appaiono nell'illustrazione, misurate dalla superficie di fissaggio della staffa di montaggio a parete. Il diametro e la lunghezza delle viti differiscono in base al modello di staffa per il montaggio a parete.
L'uso di viti diverse da quelle in dotazione può determinare danni interni al televisore o provocarne la caduta, ecc.



Trasporto

• Prima di trasportare il televisore, scollegare tutti i cavi.
• Per trasportare un televisore di grandi dimensioni sono necessarie due o tre persone.
• Quando si trasporta il televisore manualmente, tenerlo come mostrato sotto. Non praticare pressione sul pannello LCD e sulla cornice intorno allo schermo.

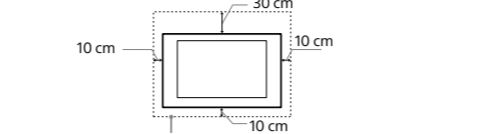


• Durante il trasporto, non sottoporre il televisore a urti o vibrazioni eccessive.
• Nel caso in cui si renda necessario trasportare il televisore per farlo riparare o per un trasloco, richiuderlo sempre nell'imballaggio originale.

Ventilazione

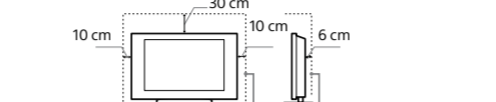
• Non coprire i fori di ventilazione o inserire oggetti nel mobile.
• Lasciare un po' di spazio intorno al televisore.
• Si raccomanda caldamente di utilizzare la staffa di montaggio a parete
• Sono vietati il fumo di ciminere un'adeguata circolazione dell'aria.

Installato a parete



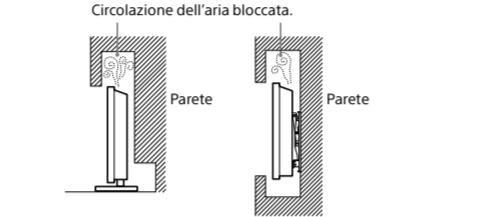
Spazio minimo indispensabile attorno al televisore.

Installato sul supporto



Spazio minimo indispensabile attorno al televisore.

• Per garantire una ventilazione adeguata ed evitare l'accumulo di sporcizia e polvere:
— Non posare il televisore piatto, né installarlo in posizione capovolta, girato all'indietro o lateralmente.
— Non posizionare il televisore su uno scaffale o dentro un armadio.
— Non coprire il televisore con tessuti ad oggetti, come per esempio tende, giornali e simili.
— Non installare il televisore nel modo indicato di seguito.



Cavo di alimentazione

Maneggiare il cavo e la presa di rete nel modo indicato di seguito al fine di evitare il rischio di incendi, scosse elettriche o danni e/o lesioni:
— Utilizzare soltanto cavi di alimentazione forniti da Sony, non di altre marche.
— Inserire completamente la spina nella presa di rete.
— Utilizzare il televisore esclusivamente con alimentazione da 220-240 V CA.
— Prima di effettuare i collegamenti, per motivi di sicurezza assicurarsi di aver scollegato il cavo di alimentazione e prestare attenzione a non rimanere impigliati nei cavi con i piedi.
— Disinserire il cavo di alimentazione dalla presa di rete prima di effettuare operazioni sul televisore o di spostarlo.
— Tenere il cavo di alimentazione lontano da fonti di calore.
— Scollegare e quare regolarmente la spina del cavo di alimentazione. Se la spina è ricoperta di polvere ed è esposta a umidità, l'isolamento potrebbe deteriorarsi e provocare un incendio.

Nota

• Non utilizzare il cavo di alimentazione fornito su altri apparecchi.
• Non sottoporre a pressione, piegare o attorcigliare eccessivamente il cavo di alimentazione. I fili interni potrebbero scoprirsi o danneggiarsi.
• Non modificare il cavo di alimentazione.
• Non collocare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.
• Non tirare il cavo di alimentazione per disinserirlo.
• Non collegare un numero eccessivo di apparecchiature alla medesima presa di rete.
• Non utilizzare una presa di rete inadeguata alla spina in uso.

NOTA SULL'ADATTATORE DI RETE

Attenzione
Per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, non esporre questo apparato alla pioggia o all'umidità.
Per evitare il rischio di incendi o scosse elettriche, non appoggiare sull'apparecchio oggetti contenenti liquidi, come vasi o simili, o non installare l'apparecchio in uno spazio chiuso, come una libreria o mobili simili.
• Assicurarsi che la presa di corrente sia installata vicino all'apparecchio e che sia facilmente accessibile.
• Accertarsi di utilizzare l'adattatore di rete e il cavo di alimentazione in dotazione.
• Non utilizzare altri adattatori di rete. In caso contrario, potrebbe verificarsi un problema di funzionamento.
• Collegare l'adattatore di rete a una presa di corrente facilmente accessibile.
• Non attorcigliare il cavo di alimentazione attorno all'adattatore di rete. Diversamente i fili del cavo potrebbero spezzarsi e/o potrebbero verificarsi problemi di funzionamento del ricevitore.

• Non toccare l'adattatore di rete con le mani bagnate.
• In caso di anomalie dell'adattatore di rete, scollegarlo immediatamente dalla presa di corrente.
• L'apparecchio non è scollegato dall'alimentazione di rete fino a quando non viene scollegato dalla presa di corrente, anche nel caso in cui sia stato spento.
• Poiché l'adattatore di rete si riscalda dopo un uso prolungato, se lo si tocca è possibile scottarsi.

Uso proibito

Non installare/Utilizzare il televisore in luoghi, ambienti o situazioni come quelle elencate di seguito: il televisore potrebbe presentare un malfunzionamento e provocare incendi, scosse elettriche, danni e/o lesioni.

Luogo:

• All'aperto (esposto alla luce solare diretta), in spiaggia, su imbarcazioni, all'interno di un veicolo, in ambiente medico, in posizioni instabili, esposti all'acqua, pioggia, umidità o fumo.
• Se collocato nello spogliatoio di un bagno pubblico o di un centro termale, il televisore potrebbe venire danneggiato dalla presenza di zolfo nell'aria, ecc.
• Per una qualità di immagine ottimale, evitare l'esposizione dello schermo a un'illuminazione diretta o alla luce del sole.
• Evitare di spostare il televisore da un ambiente freddo a un ambiente caldo. I cambiamenti improvvisi di temperatura ambientale possono portare alla formazione di condensa. Ciò potrebbe far sì che il televisore visualizzi immagini di scarsa qualità e/o con colori insoddisfacenti. Nel caso, lasciare evaporare completamente l'umidità prima di accendere il televisore.

Ambiente:
• Luoghi caldi, umidi o eccessivamente polverosi; esposti all'ingresso di insetti; dove potrebbero essere soggetti a vibrazioni meccaniche, nelle vicinanze di oggetti infammbabili (candele, ecc.). Non esporre il televisore a sgocciolamento o spruzzi e non posizionarvi sopra oggetti contenenti liquidi, come per esempio vasi.
• Non collocare il televisore in aree umide o polverose, o in stanze con presenza di fumi oleosi o vapore (nei pressi di tavoli da cucina o umidificatori). Potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o deformazioni.
• Non installare il televisore in luoghi soggetti a temperature estremamente elevate, ad esempio alla luce solare diretta, in prossimità di radiatori o di ventole di riscaldamento. In tali condizioni il televisore potrebbe surriscaldarsi con conseguente deformazione del rivestimento e/o problemi di funzionamento.



Situazione:

• Non utilizzare con le mani bagnate, senza il mobile o con accessori diversi da quelli raccomandati dal fabbricante. Durante i temporali scollegare il televisore dalla presa di rete e dall'antenna.
• Non installare il televisore in maniera che possa sporgere verso uno spazio aperto. Potrebbero verificarsi lesioni o danni provocati da urti di persone o oggetti contro il televisore.

Rottura di componenti

• Non tirare oggetti contro il televisore. Il vetro dello schermo potrebbe rompersi a causa dell'impatto e provocare lesioni gravi.
• Se la superficie del televisore si rompe, non toccarla finché non è stato scollegato il cavo di alimentazione. In caso contrario, potrebbero generarsi scosse elettriche.

Periodi di inutilizzo

• Qualora si preveda di non utilizzare il televisore per numerosi giorni, esso dovrà essere scollegato dalla presa di rete per motivi ambientali e di sicurezza.
• Anche se spento, il televisore non è scollegato dalla rete elettrica; per scollegare completamente il televisore, estrarre la spina dalla presa di rete.
• Alcuni televisori potrebbero comunque disporre di funzioni che per operare correttamente richiedono di lasciare il televisore in standby.

Bambini

• Impedire ai bambini di salire sul televisore.
• Tenere gli accessori di piccole dimensioni lontano dalla portata dei bambini, affinché non vengano accidentalmente ingeriti.

Qualora si verifichino i seguenti problemi...

Spegnere il televisore e disinserire immediatamente il cavo di alimentazione qualora si verifichino i seguenti problemi. Rivolgersi al proprio rivenditore o a Sony per fare controllare il televisore da personale opportunamente qualificato.

Quando:

• Il cavo di alimentazione è danneggiato.
— La presa di rete è inadeguata alla spina in uso.
— Il televisore è danneggiato per una caduta, un urto o un oggetto lanciato.
— All'interno del televisore sono penetrate sostanze liquide o oggetti solidi.

Informazioni sulla temperatura del monitor LCD

Quando il monitor LCD viene utilizzato per periodi di tempo prolungati, il pannello attorno al monitor si surriscalda. Se si tocca con una mano è possibile scottarsi.

Precauzioni

Visione del televisore

• La visione di immagini video 3D o l'utilizzo di videogiochi stereoscopici in 3D può causare disturbi (sforzo visivo eccessivo, affaticamento, nausea) in alcune persone. Sony consiglia a tutti gli utilizzatori di effettuare pause regolari durante la visione di immagini 3D o durante l'utilizzo di videogiochi stereoscopici in 3D. La durata e la frequenza delle pause necessarie variano da una persona all'altra. Le scelte ottimali devono essere prese in autonomia. Se si avverte un qualsiasi disturbo, la visione di immagini 3D o l'utilizzo di videogiochi stereoscopici in 3D vanno interrotti fino alla scomparsa del disturbo; se lo si ritiene opportuno, consultare un medico. Consultare inoltre (i) il manuale di istruzioni di qualsiasi altro dispositivo o supporto utilizzato insieme al televisore e (ii) il nostro sito Web (http://support.sony-europe.com/) per le ultime informazioni. La visione da parte dei bambini piccoli (in particolare, quelli sotto i sei anni di età) è ancora in fase di studio. Consultare un medico (un pediatra o un oculista) prima di consentire ai bambini piccoli la visione di immagini video 3D o l'utilizzo di videogiochi stereoscopici in 3D. Gli adulti sono tenuti a verificare che i bambini piccoli seguano le indicazioni riportate sopra.

• Non utilizzare, conservare o lasciare gli Occhiali 3D o la pila vicino al fuoco o in luoghi con temperature elevate, per es. alla luce diretta del sole o all'interno di auto esposte ai raggi solari.
• Durante l'uso della funzione 3D simulato, tenere presente che l'immagine visualizzata viene modificata rispetto all'originale a causa della conversione operata da questo televisore.
• Si consiglia la visione del televisore in condizioni di luce adatta, in quanto condizioni di luce scarsa o periodi prolungati danneggiano la vista.
• Onde evitare danni all'udito, durante l'uso delle cuffie regolare il volume a livelli moderati.

Schermo LCD

• Per quanto lo schermo LCD sia realizzato con tecnologia ad alta precisione e disponga del 99,99% od oltre di pixel effettivi, potranno comparire ripetutamente punti neri o luminosi (rossi, blu o verdi) sullo schermo. Ciò costituisce una caratteristica di fabbricazione dello schermo LCD e non è un problema di funzionamento.
• Non spingere o graffiare il filtro anteriore e non posizionare oggetti qualsiasi sul televisore. L'impressione di un oggetto (un pediatra o un oculista) prima di consentire ai bambini piccoli la visione di immagini video 3D o l'utilizzo di videogiochi stereoscopici in 3D. Gli adulti sono tenuti a verificare che i bambini piccoli seguano le indicazioni riportate sopra.
• Non utilizzare, conservare o lasciare gli Occhiali 3D o la pila vicino al fuoco o in luoghi con temperature elevate, per es. alla luce diretta del sole o all'interno di auto esposte ai raggi solari.
• Durante l'uso della funzione 3D simulato, tenere presente che l'immagine visualizzata viene modificata rispetto all'originale a causa della conversione operata da questo televisore.
• Si consiglia la visione del televisore in condizioni di luce adatta, in quanto condizioni di luce scarsa o periodi prolungati danneggiano la vista.
• Onde evitare danni all'udito, durante l'uso delle cuffie regolare il volume a livelli moderati.

Cura e pulizia della superficie dello schermo e del rivestimento

Verificare di avere disinserito il cavo di alimentazione collegato al televisore dalla presa di rete prima di procedere alla pulizia. Per evitare il degradamento del materiale o del rivestimento dello schermo, prendere le seguenti precauzioni.

• Per rimuovere la polvere dalla superficie dello schermo e dal rivestimento, utilizzare un panno morbido e procedere con delicatezza. Se la polvere persiste, utilizzare un panno morbido leggermente inumidito con una soluzione detergente neutra diluita.

• Non spruzzare acqua o detergente direttamente sul televisore. Potrebbe gocciolare verso la parte inferiore dello schermo o altre parti esterne entrando nel televisore e causando danni al funzionamento.

• Si consiglia di passare di tanto in tanto l'aspirapolvere sulle aperture di ventilazione per garantire una ventilazione adeguata.

• Per regolare l'angolazione del televisore, spostarlo lentamente in modo da evitare che muovendolo scivoli dalla base.

Apparecchiature opzionali

• Mantenere i componenti opzionali o eventuali apparecchiature che emettono radiazioni elettromagnetiche lontano dal televisore. In caso contrario, si potranno verificare distorsione dell'immagine e/o disturbi dell'audio.

• Il presente apparecchio è stato testato ed è risultato conforme ai limiti imposti dalla Direttiva EMC, utilizzando un cavo del segnale di collegamento di lunghezza inferiore a 3 metri.

Raccomandazione spina tipo F

La sporgenza del filo interno dall'elemento di collegamento deve essere inferiore a 1,5 mm.



(Figura di riferimento della spina tipo F)

Precauzione per l'uso del telecomando

• Inserire le batterie rispettando la corretta polarità.
• Non utilizzare tipi diversi di batterie insieme o combinare batterie usate e nuove.
• Nel rispetto dell'ambiente, depositare le batterie scariche negli appositi contenitori adibiti alla raccolta differenziata. Alcune regioni potrebbero avere normative particolari per lo smaltimento delle batterie. Consultare le autorità locali.
• Maneggiare il telecomando con cura, evitando di lasciarlo cadere, calpestarlo o rovesciarsi sopra liquidi di alcun tipo.
• Non posizionare il telecomando in prossimità di fonti di calore, né in luoghi direttamente esposti alla luce solare o in stanze umide.

Funzione Wireless dell'unità

• Non utilizzare l'unità in prossimità di apparecchiature medicali (pacemaker e simili), in quanto potrebbe provocare anomalie di funzionamento a tali dispositivi.
• Anche se questa unità trasmette/riceve segnali codificati, fare attenzione alle intercettazioni non autorizzate. Si declina ogni responsabilità per gli eventuali inconvenienti che dovessero verificarsi.

Smaltimento del televisore

Trattamento del dispositivo elettrico o elettronico a fine vita (applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistema di raccolta differenziata)

Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere considerato come un normale rifiuto domestico, ma deve invece essere consegnato ad un punto di raccolta appropriato per il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Assicurandovi che questo prodotto sia smaltito correttamente, voi contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal suo smaltimento inadeguato. Il riciclaggio dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. Per informazioni più dettagliate circa il riciclaggio di questo prodotto, potete contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove l'avete acquistato. In caso di smaltimento abusivo di apparecchiature elettriche e/o elettroniche potrebbero essere applicate le sanzioni previste dalla normativa applicabile (valido solo per l'Italia).

Trattamento delle pile esauste (applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in altri paesi Europei con sistema di raccolta differenziata)

Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che la pila non deve essere considerata un normale rifiuto domestico. Su alcuni tipi di pile questo simbolo potrebbe essere utilizzato in combinazione con un simbolo chimico. I simboli chimici del mercurio (Hg) o del piombo (Pb) sono aggiunti, se la batteria contiene più dello 0,0005% di mercurio o dello 0,004% di piombo. Assicurandovi che le pile siano smaltite correttamente, contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal loro inadeguato smaltimento. Il riciclaggio dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. In caso di prodotti che per motivi di sicurezza, prestazione o protezione dei dati richiedono un collegamento fisso ad una pila interna, la stessa dovrà essere sostituita solo da personale di assistenza qualificato. Consegnare il prodotto a fine vita al punto di raccolta idoneo allo smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche; questo assicura che anche la pila al suo interno venga trattata correttamente. Per le altre pile consultate la sezione relativa alla rimozione sicura delle pile. Conferite le pile esauste presso i punti di raccolta indicati per il riciclo. Per informazioni più dettagliate circa lo smaltimento della pila esausta o del prodotto, potete contattare il Comune, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove l'avete acquistato.

Installazione del televisore a parete

Il manuale di istruzioni del televisore spiega solo le fasi di preparazione per l'installazione del televisore, prima dell'installazione a parete.

Per i clienti:

Per evitare di danneggiare il prodotto e per ragioni di sicurezza, Sony raccomanda vivamente di affidare l'installazione del televisore a rivenditori o a installatori autorizzati Sony. Non cercare di eseguire l'installazione personalmente.

Per i rivenditori e installatori Sony:

Prestare massima attenzione alla sicurezza durante gli interventi di installazione, manutenzione periodica e controllo del prodotto.

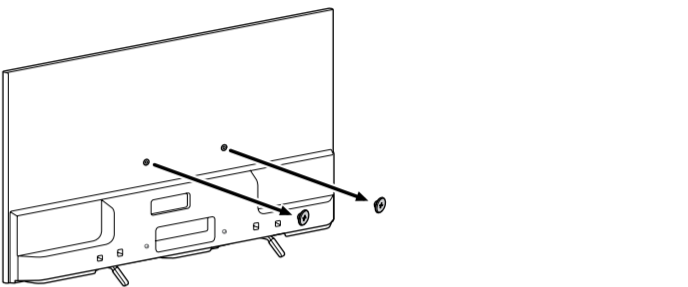
Per l'installazione di questo prodotto è necessario disporre di sufficiente competenza, in particolare per determinare la solidità della parete e per decidere se è in grado di sostenere il peso del televisore. Affidare il fissaggio di questo prodotto alla parete a rivenditori o a installatori autorizzati Sony e prestare attenzione adeguata alla sicurezza durante l'installazione. Sony non potrà essere ritenuta responsabile per danni o lesioni causate da usi non appropriati del prodotto o da installazione non corretta.
--

Utilizzare la staffa di montaggio a parete SU-WL450 (non in dotazione) per installare il televisore a parete. Durante l'installazione della staffa di montaggio a parete, consultare anche le Istruzioni per l'uso e la Guida all'installazione in dotazione con la staffa di montaggio a parete.

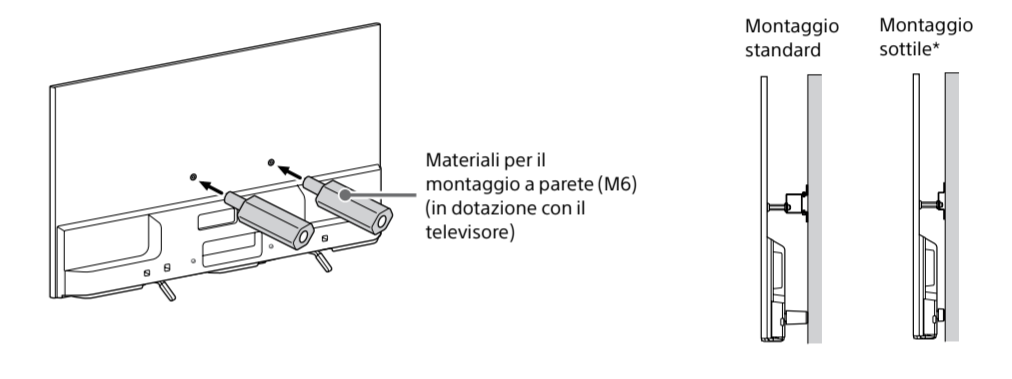
Nota

- Accertarsi di conservare le viti rimosse al sicuro, fuori dalla portata dei bambini.

1 Rimuovere le viti dal retro del televisore.



2 Prima di installare la staffa di montaggio a parete, fissare i materiali per il montaggio a parete (in dotazione con il televisore) al retro del televisore (per accertarsi che sia parallelo alla parete).



* Non è possibile utilizzare alcuni dei terminali presenti sul retro del televisore se si utilizza il montaggio sottile.



Per istruzioni sull'installazione della staffa di montaggio a parete per il proprio modello di TV, fare riferimento al seguente sito Web: www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

HDMI [™] HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE	OPERA [™] software	Designed with UEI TECHNOLOGY
--	---------------------------------------	---

DLNA [™] CERTIFIED	MHL [™] Mobile High-Definition Link	Bluetooth [™]
---------------------------------------	--	-------------------------------

gracenote	dts [®] Digital Surround	DiSEqC 1.0
------------------	---	-------------------

Java POWERED

Risoluzione dei problemi

Se l'**illuminazione del LED lampeggia in rosso, contare il numero di lampeggi (l'intervallo è di tre secondi)**.

Se l'illuminazione del LED lampeggia in rosso, azzerare il televisore scollegando il cavo di alimentazione dal televisore per due minuti, quindi accendere il televisore.

Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore o al centro servizi Sony comunicando il numero di volte in cui l'illuminazione del LED lampeggia in rosso (l'intervallo è tre secondi). Premere I/⏻ sul televisore per spegnerlo, scollegare il cavo di alimentazione e informare il rivenditore o il centro servizi Sony.

Se l'illuminazione del LED non lampeggia, controllare quanto riportato nelle tabelle di seguito. È possibile anche fare riferimento a [Risoluzione dei problemi] nell'i-Manual oppure eseguire l'autodiagnostica selezionando **?** [Guida] → **?** [Assistenza clienti] → [Autodiagnostica]. Se il problema persiste, rivolgersi a personale qualificato per l'assistenza.

Problemi e soluzioni

Assenza di immagine (schermo scuro) e assenza di audio.

- Controllare il collegamento dell'antenna/del cavo.
- Collegare il televisore alla presa di alimentazione CA e premere I/⏻ sul televisore o sul telecomando.

Alcuni programmi non possono essere sintonizzati.

- Controllare l'antenna o la parabola.
- Il cavo del satellite potrebbe essere in corto circuito o ci potrebbero essere dei problemi di connessione dello stesso. Verificare il cavo e la connessione, quindi spegnere il televisore utilizzando il pulsante di accensione/spegnimento principale, quindi riaccenderlo.
- La frequenza inserita è al di fuori dai parametri. Vogliate consultare la società che si occupa delle trasmissioni del satellite.

Non sono stati trovati servizi (programmi) trasmessi da TV via cavo.

- Verificare il collegamento dei cavi o la configurazione della sintonizzazione.
- Provare ad attivare [Preselezione Digitale Automatica] selezionando [Antenna] invece di [via Cavo].

Il telecomando non funziona.

- Sostituire le batterie.
- Il televisore potrebbe trovarsi in modalità SYNC. Premere **SYNC MENU**, quindi selezionare [Controllo TV] e selezionare [Home [menu]] o [Opzioni] per controllare il televisore.

La password di [Blocco Programmi] è stata dimenticata.

- Inserire 9999 come codice PIN (il codice PIN 9999 è sempre accettato).

Le aree attorno al televisore si surriscaldano.

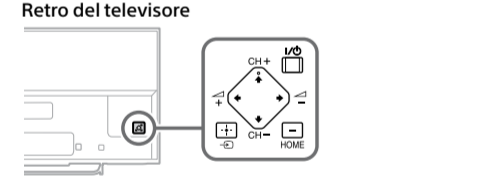
- Quando il televisore viene utilizzato per un periodo prolungato, le aree attorno al televisore si surriscaldano. Se si tocca con una mano è possibile scottarsi.

L'audio o il video è bloccato, lo schermo appare vuoto o il televisore non risponde ai comandi del televisore o del telecomando.

- Eseguire un semplice ripristino del televisore scollegando il cavo di alimentazione CA per due minuti, quindi collegarlo nuovamente.

Impossibile trovare i tasti I/⏻, CH+/-, ◀/▶, ⚡/🔊/🔊/🔊, ⏪, ⏩ e HOME sul televisore.

- Fare riferimento all'illustrazione sottostante per verificare la posizione dei tasti sul televisore.



L'illuminazione del LED è accesa.

- Se non si desidera che l'illuminazione del LED sia accesa, è possibile spegnerla. Premere **HOME**, quindi selezionare ☰ [Impostazioni] → [Impostazioni di sistema] → [Impostazione generale] → [Illuminazione del LED] → [No]. È possibile anche premere **OPTIONS**, e quindi selezionare [Illuminazione del LED] → [No].



Impossibile connettersi a un router wireless tramite WPS.

- Se si utilizza la chiave di sicurezza WEP, selezionare [Rapida] → [Wi-Fi] → [Connetti con elenco di ricerca]. Quindi, selezionare il nome della rete (SSID) a cui ci si desidera connettere.

Impossibile trovare il nome della rete desiderata nella configurazione di rete.

- Selezionare [[Immissione manuale]] e premere ⏻ per immettere il nome della rete.

Caratteristiche tecniche

Sistema

Sistema pannello

Pannello LCD (Display Cristalli Liquidi), Retroilluminazione a LED

Sistema TV

Analogico: In base alla nazione/regione selezionata: B/G/H, D/K, L, I, M
Digitale: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satellite: DVB-S/DVB-S2

Sistema Colore/Video

Analogico: PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43
Digitale: Consultare i-Manual.

Copertura dei canali

Analogico: UHF/VHF/via cavo, in base alla nazione/regione selezionata.
Digitale: UHF/VHF/via cavo, in base alla nazione/regione selezionata.
Satellite: Frequenza IF 950-2150 MHz

Uscita audio

10 W + 10 W

Tecnologia wireless

Protocollo IEEE802.11a/b/g/n

Jack di entrata/uscita

Cavo dell'antenna

Terminale esterno 75 ohm per VHF/UHF

Antenna Satellite

Connettore di Tipo F Femmina IEC169-24, 75 ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & tonalità 22 kHz, Distr. via cavo singolo EN50494.

🔌 ↔ 📺 **AV1**

Connettore scart a 21 pin (standard CENELEC) per ingresso audio/video, ingresso RGB e uscita audio/video TV.

📺 ↔ 📺 **COMPONENT IN**

YPbPr (Video component): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Ingresso audio (connettori fono)

📺 ↔ **AV2**

Ingresso video (pin fono comune con ingresso Y)

HDMI IN 1, 2, 3, 4

Video (2D): 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576i, 480p, 480i, Formati PC

Video (3D):

Frame Packing: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Fianco a fianco: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Sotto-sopra: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Audio: Formato PCM lineare a 5.1 canali: 32, 44,1 e 48 kHz, 16, 20 e 24 bits. Dolby Digital ARC (Audio Return Channel) (solo HDMI IN 2)

MHL (Comune con HDMI IN 1)

Video (2D): 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i

Video (3D):

Fianco a fianco: 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Sotto-sopra: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Audio: Formato PCM lineare a 5.1 canali: 32, 44,1 e 48 kHz, 16, 20 e 24 bits. Dolby Digital

🔌 ↔ **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

Jack ottico digitale (PCM lineare due canali, Dolby Digital)

🔌 ↔ **AUDIO OUT**🔊

Uscita audio (minijack stereo)

Jack cuffie

(supporta uscita subwoofer)

⚡ 1 (HDD REC) ⚡ 2

Porta dell'unità disco rigido USB (solo ⚡ 1),

porta USB

📺

Alloggiamento CAM (Conditional Access Module, modulo di accesso condizionale)

🔌 ↔ **DC IN 19,5 V**

Ingresso alimentatore

📺 📺 **LAN**

Connettore 10BASE-T/100BASE-TX (La velocità di connessione può variare a seconda delle caratteristiche operative della rete. La velocità di comunicazione 10BASE-T/100BASE-TX e la qualità di comunicazione non sono garantite con questo televisore.)

Altri

Accessori opzionali

Telecomando touchpad: RMF-ED004

Webcam con microfono integrato: CMU-BR200/CMU-BR100

Subwoofer wireless: SWF-BR100

Cavo MHL: DLC-MB10/DLC-MB20/DLC-MC10/DLC-MC20

Occhiali 3D attiv: TDG-BT500A



Temperatura di funzionamento

Da 0 °C a 40 °C

Umidità di funzionamento

Dal 10% all'80% di u. r. (senza condensa)

Alimentazione e altre informazioni

Requisiti di alimentazione

19,5 V CC con alimentatore CA

Valori nominali: ingresso 220 V - 240 V CA, 50 Hz

Classe di efficienza energetica

A++

Dimensioni schermo (diagonale)(Approssimative)

55 pollici / 138,8 cm

Potenza assorbita

in modalità [Standard]

61 W

in modalità [Brillante]

101 W

Consumo energetico medio annuo*1

85 kWh

Potenza assorbita in modalità standby*2

0,5 W (10 W in modalità aggiornamento software/EPG)

Risoluzione schermo

1.920 punti (orizzontale) × 1.080 linee (verticale)

Dimensioni (Approssimative) (l × a × p)

con supporto da tavolo

123,4 × 76,4 × 19,7 cm

senza supporto da tavolo

123,4 × 72,2 × 6,5 cm

Peso (Approssimativo)

con supporto da tavolo

18,0 kg

senza supporto da tavolo

17,2 kg

- *1 Consumo energetico all'anno, basato sul consumo di corrente di un televisore che funzioni 4 ore al giorno per 365 giorni. Il consumo energetico effettivo dipenderà dal modo in cui verrà utilizzato il televisore.
- *2 Il consumo specificato in standby viene raggiunto una volta ultimati i processi interni necessari del televisore.

Nota

- La "x" che appare sul nome del modello corrisponde a un carattere numerico correlato al design, al colore o al sistema TV.
- Non rimuovere la scheda finta dall'alloggiamento CAM (Conditional Access Module, modulo di accesso condizionale) del televisore quando non è necessario inserire una vera smart card.
- La disponibilità degli accessori opzionali dipende dai paesi/dalle regioni/dai modelli di televisore/dalle scorte.
- Design e caratteristiche tecniche sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- Questo televisore include MHL 2.

Note sul funzionamento del televisore digitale

- Le funzioni relative al televisore digitale (**D3**) saranno attive esclusivamente in paesi o zone dove vengano trasmessi i segnali digitali terrestri DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 e H.264/MPEG-4 AVC) o dove sia disponibile un servizio via cavo DVB-C compatibile (MPEG-2 e H.264/MPEG-4 AVC). Verificare con il proprio rivenditore locale la possibilità di ricevere un segnale DVB-T/DVB-T2 nella zona di residenza o chiedere al fornitore di servizi via cavo se il servizio DVB-C è adatto al funzionamento integrato con questo televisore.
- Il vostro fornitore di servizi via cavo potrà addebitare un costo aggiuntivo per tale servizio e richiedere che vengano accettati i propri termini e condizioni commerciali.
- Sebbene questo televisore segua le specifiche DVB-T/DVB-T2 e DVB-C, non è possibile garantire la compatibilità con future trasmissioni digitali terrestri DVB-T/DVB-T2 e digitali via cavo DVB-C.
- Alcune funzioni del televisore digitale potranno non essere disponibili in alcuni paesi/regioni e il cavo DVB-C potrà non funzionare correttamente con tutti i fornitori.

Informazioni sui marchi

- I termini HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e in altri Paesi.
- DLNA®, il logo DLNA e DLNA CERTIFIED® sono marchi, marchi di servizio o marchi di certificazione di Digital Living Network Alliance.
- Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.
- "BRAVIA" e BRAVIA sono marchi depositati di Sony Corporation.
- TrackID è un marchio commerciale o un marchio depositato della Sony Mobile Communications AB.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote MusicID, il logo e il logo tipo Gracenote, nonché il logo "Powered by Gracenote" sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di Gracenote negli Stati Uniti e/o in altri paesi.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct e Miracast sono marchi o marchi registrati di Wi-Fi Alliance.
- "Il logo Sony Entertainment Network" e "Sony Entertainment Network" sono marchi di Sony Corporation.
- MHL, Mobile High-Definition Link e il logo MHL sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di MHL Licensing, LLC.
- Per i brevetti DTS, consultare il sito http://patents.dts.com. Prodotto su licenza di DTS Licensing Limited. DTS, il simbolo, & DTS e il simbolo insieme sono marchi di fabbrica registrati e DTS Digital Surround è un marchio di fabbrica di DTS, Inc. © DTS, Inc. Tutti i diritti riservati.
- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2013
- Il marchio con la parola Bluetooth® e i loghi sono di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e sono utilizzati da Sony Corporation con licenza. Tutti gli altri marchi di fabbrica o nomi commerciali sono di proprietà delle rispettive aziende.

Diagrammi a blocchi

