

LCD TV

## Guida di riferimento

### BRAVIA

KD-65X9005A / 55X9005A

#### 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.

"BRAVIA" e BRAVIA sono marchi depositati di Sony Corporation.

TrackID è un marchio commerciale o un marchio depositato della Sony Mobile Communications AB.

La tecnologia di riconoscimento di musica e video, con i relativi dati, è fornita da Gracenote®. Gracenote è lo standard del settore per la tecnologia di riconoscimento musicale e la fornitura del relativo contenuto. Per ulteriori informazioni, visitare [www.gracenote.com](http://www.gracenote.com).

CD, DVD, Blu-ray Disc e dati relativi a musica e video di Gracenote, Inc. Copyright © 2000-oggi Gracenote. Gracenote Software, copyright © 2000-oggi Gracenote. Il presente prodotto e i suoi servizi utilizzano uno o più brevetti di proprietà di Gracenote. Visitare il sito Web di Gracenote per un elenco non esaustivo dei brevetti di Gracenote applicabili.

Gracenote, MusicID, VideoID, Video Explore, il logo e il logotipo 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 1995-2013 Opera Software ASA. All rights reserved.

Wi-Fi, Wi-Fi Direct e Miracast sono marchi o marchi registrati di Wi-Fi Alliance.

"Blu-ray Disc", "Blu-ray" e il logo "Blu-ray Disc" sono marchi di fabbrica di Blu-ray Disc Association.

"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.

Prodotto su licenza di DTS Licensing Limited. Per informazioni su brevetti e marchi statunitensi e internazionali visitare il sito [www.dts.com/patents/legacy.aspx](http://www.dts.com/patents/legacy.aspx).

(c) DTS Licensing Limited e DTS, Inc. 2012.

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.

Color IQ e il logo Color IQ sono marchi di QD Vision, Inc.

Il marchio N è un marchio di fabbrica o marchio di fabbrica registrato di NFC Forum, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi.

Java e tutti i marchi e loghi basati su Java sono marchi o marchi registrati di Oracle e/o delle sue affiliate. Altri nomi possono essere marchi dei rispettivi proprietari.

DiSEqC™ è un marchio depositato di EUTELSAT. Questo televisore supporta DiSEqC 1.0. Questo televisore non è progettato per il controllo di antenne motorizzate.



Per informazioni utili sui prodotti Sony  
<http://support.sony-europe.com/>

<http://www.sony.net/>



#### Note sul funzionamento del televisore digitale

- Le funzioni relative al televisore digitale (DVB) saranno attive esclusivamente in paesi o zone dove vengono 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.

# Risoluzione dei problemi

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

Premere **I**/☺ sul televisore per spegnerlo, scollegare il cavo di alimentazione CA e comunicare al proprio rivenditore o centro servizi Sony la modalità di lampeggio dell’indicatore (numero di lampeggi).

**Se l’illuminazione del LED non lampeggia, controllare quanto riportato nelle tabelle di seguito.**

Fare inoltre riferimento a “Risoluzione dei problemi” in i-Manual. Se il problema persiste, fare riparare il televisore da personale tecnico qualificato.

#### 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.

#### Il telecomando non funziona (controllare la batteria).

- Controllare la posizione della batteria.
- Controllare il tipo di batteria.

#### Il telecomando non funziona (controllare il telecomando).

#### Il telecomando non funziona (controllare il telecomando).

#### Alimentazione e altre informazioni

Requisiti di alimentazione
220 V – 240 V CA, 50 Hz

Classe di efficienza energetica
KD-65X9005A: B
KD-55X9005A: B

Dimensioni schermo (diagonale) (approssimative)
KD-65X9005A: 163,9 cm / 65 pollici
KD-55X9005A: 138,8 cm / 55 pollici

Potenza assorbita
in modalità “Casa”/“Standard”
KD-65X9005A: 193 W
KD-55X9005A: 155 W
in modalità “Negozio”/“Brillante”
KD-65X9005A: 349 W
KD-55X9005A: 279 W

Consumo energetico medio annuo\*1
KD-65X9005A: 268 kWh
KD-55X9005A: 215 kWh

Potenza assorbita in modalità standby\*2
0,40 W (16 W in modalità aggiornamento software/EPG)

Risoluzione schermo
3.840 punti (orizzontale) × 2.160 linee (verticale)

#### Dimensioni (approssimative) (l × a × p)

con supporto da tavolo
KD-65X9005A: 168,2 × 90,3 × 40,5 cm
KD-55X9005A: 146,3 × 77,8 × 40,5 cm

senza supporto da tavolo
KD-65X9005A: 168,2 × 87,5 × 10,0 cm
KD-55X9005A: 146,3 × 74,9 × 10,0 cm

#### Dimensioni (approssimative) (l × a × p)

#### Peso (approssimativo)

con supporto da tavolo
KD-65X9005A: 46,4 kg
KD-55X9005A: 34,5 kg

senza supporto da tavolo
KD-65X9005A: 45,0 kg
KD-55X9005A: 33,1 kg

#### Dimensioni (approssimative) (l × a × p)

#### Peso (approssimativo)

#### Dimensioni (approssimative) (l × a × p)

<sup>[1]</sup> 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.

<sup>[2]</sup> Il consumo specificato in standby viene raggiunto una volta ultimati i processi interni necessari del televisore.

**La password di “Blocco Programmi” è stata dimenticata.**

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

#### Il telecomando non funziona (controllare la batteria).

**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.

#### Il telecomando non funziona (controllare il telecomando).

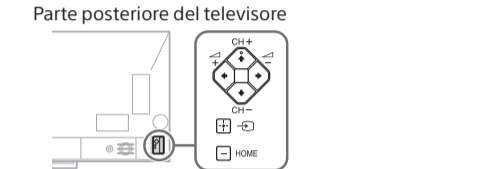
**L’audio o il video è bloccato, lo schermo appare vuoto o il televisore non risponde ai comandi del televisore o del telecomando.**

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

#### Il telecomando non funziona (controllare il telecomando).

**Impossibile trovare i tasti CH+/-, ▲+/-, ▲/▼/▲/▼, ⏪, ⏩ e HOME del televisore.**

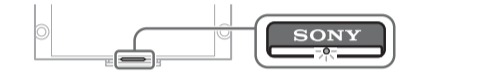
- Fare riferimento all’illustrazione sottostante per individuare la posizione dei tasti sul televisore.



#### Il telecomando non funziona (controllare il telecomando).

#### L’illuminazione del LED è attiva.

- Se non si desidera attivare l’illuminazione del LED è possibile disattivarla. Premere **HOME**, quindi selezionare “Impostazioni” → “Impostazioni Sistema” → “Impostazione generale” → “Illuminazione del LED” → “No”. È inoltre possibile premere **OPTIONS**, quindi selezionare “Illuminazione del LED” → “No”.



Durante la visione di file di foto con risoluzione 4K:

- È possibile che la schermata del menu, la guida all’uso o i messaggi non siano visualizzati durante la visualizzazione di foto.
- Per terminare la riproduzione delle foto, premere **RETURN** o passare a un altro ingresso premendo **↵**.

#### Il telecomando non funziona (controllare il telecomando).

#### Il telecomando non funziona (controllare il telecomando).

#### Il telecomando non funziona (controllare il telecomando).

#### Il telecomando non funziona (controllare il telecomando).

#### Il telecomando non funziona (controllare il telecomando).

Durante la visione di file di foto con risoluzione 4K:

- Non estrarre 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.

# Caratteristiche tecniche

#### Sistema

Sistema pannello
Pannello LCD (Display Cristalli Liquidi)

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

Sistema Colore/Video
Analogico: PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43
Digitale: Consultare l’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 1F 950-2150 MHz

Uscita audio
12.5 W + 12.5 W + 20 W + 20 W

#### Il telecomando non funziona (controllare il telecomando).

#### Il telecomando non funziona (controllare il telecomando).

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 e 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** (supporta risoluzione 4k)
Video (2D): 4096 × 2160p (24 Hz), 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 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: PCM lineare due canali: 32, 44,1 e 48 kHz, 16, 20 e 24 bits, Dolby Digital

ARC (Audio Return Channel) (solo HDMI IN 1)

MHL (Comune con HDMI 2)
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: PCM lineare due 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

**♻** 1 (HDD Rec), **♻** 2, **♻** 3
Porta dispositivo HDD USB (solo **♻** 1), porta USB

CAM

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

**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 in dotazione
Fare riferimento al “Contenuto della confezione” nella Guida introduttiva.

Accessori opzionali
Webcam con microfono integrato: CMU-BR200/ CMU-BR100
Adattatore USB Wireless LAN: UWA-BR100
Occhiali 3D passivi: TDG-500P

**Passive 3D**

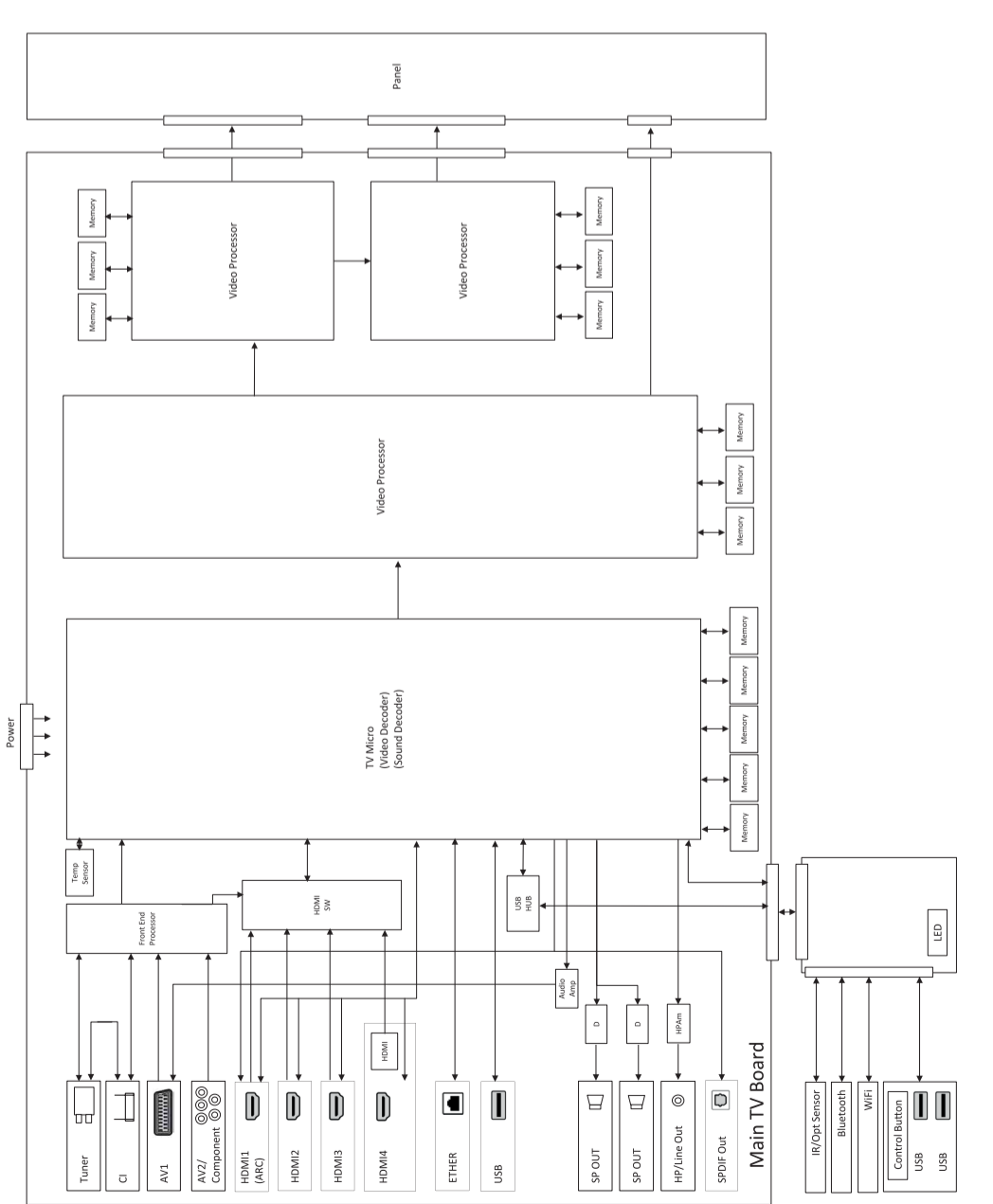
Occhiali passivi SimuView™: TDG-SV5P

**Passive SimuView™**

Temperatura di funzionamento
Da 0 °C a 40 °C

Umidità di funzionamento
Dal 10% all’80% di u. r. (senza condensa)

## Diagrammi a blocchi


<sup>[1]</sup> 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.

<sup>[2]</sup> Il consumo specificato in standby viene raggiunto una volta ultimati i processi interni necessari del televisore.