



DESCRIZIONE

Risoluzione Real 4K

Guardare un TV 4K significa guardare immagini con una risoluzione quattro volte più alta rispetto al Full HD: una definizione straordinaria che donerà ai tuoi contenuti un realismo ancora maggiore. Il Real 4K di LG ti assicura una resa eccezionale dei colori, con sfumature morbide e precise grazie al pannello che visualizza ben 1 miliardo di colori. La tecnologia HDR10 Pro, inoltre, dona ai contenuti compatibili una profondità di colore ancora più elevata.

Processore $\alpha 5$ di quinta generazione

Il nuovo processore $\alpha 5$ Gen 5 migliora i contenuti che guardi sul TV attraverso un'accurata elaborazione delle immagini e del suono. Per le immagini, il processore trasforma in 4K anche i contenuti a una risoluzione inferiore e controlla la luminosità dello schermo applicando dei sofisticati algoritmi basati sull'Intelligenza Artificiale. Per il suono, la funzione AI Sound riconosce cosa stai riproducendo e adatta di conseguenza la resa audio.

Cloud gaming con Google Stadia e NVIDIA GeForce NOW

Gioca ai migliori titoli in commercio senza nemmeno usare una console o un PC. Ti basta collegare un controller compatibile e sei pronto per entrare nell'azione con i servizi di cloud gaming GeForce Now e Stadia. Per iniziare a giocare ti basta creare un account su uno dei servizi e accedere a una selezione di titoli gratuiti. Dopodiché puoi decidere di acquistare i singoli giochi oppure sottoscrivere un abbonamento premium per usufruire di ulteriori possibilità. Con i giochi in streaming non ci sono download né hardware aggiuntivo: solo divertimento.

*I servizi Google Stadia e NVIDIA GeForce NOW richiedono la creazione di un account e una connessione a Internet. Verifica sui rispettivi siti le condizioni di adesione al servizio e gli eventuali costi per gli abbonamenti premium a pagamento.

Smart TV webOS 22: ancora più semplice, ancora più completa

I TV LG sono semplici da usare. Anzi, semplicissimi grazie alla piattaforma Smart TV webOS 22, ancora più intuitiva, completa e intelligente. Così "smart" che da quest'anno mette a tua disposizione una schermata principale diversa per ogni componente della tua famiglia, per consigliare a ciascuno contenuti specifici in base al proprio profilo. Se ti piace lo sport, puoi anche impostare le tue squadre del cuore nell'app Sports Alert e ricevere in tempo reale le notifiche sui risultati delle partite anche mentre guardi altro.

Tante piattaforme di streaming a disposizione

Per le tue maratone film o serie TV non hai che l'imbarazzo della scelta fra i tantissimi servizi di streaming che trovi sulla piattaforma smart webOS di LG. Con Netflix, Disney+, Amazon Prime, Apple TV+, RaiPlay, Rakuten TV, NOW e molte altre ancora avrai sempre qualcosa di straordinario da guardare.

Compatibile con Google Assistant, Alexa, Apple Airplay 2 e HomeKit

La piattaforma intelligente LG ThinQ ti consente di effettuare semplici operazioni di comando e controllo del tuo ecosistema per smart home e Internet of Things (IoT) grazie anche alla compatibilità con Google Assistant e Alexa. E la compatibilità con i servizi Apple ti permette di condividere contenuti sul TV con un tocco dal tuo iPhone e iPad.

Dettagli tecnici

Modalità gioco Sì

Sensore luce ambientale Sì

Colore del prodotto Nero

Miracast Sì

Supporto smartphone da remoto Sì

Regolatore volume automatico Sì

Smart TV Sì

Controllo vocale Sì

Interruttore On/Off No

Sicurezza

Controllo genitori Sì

Teletext

Funzione Televideo Sì

Televideo 2000 pages

File formats

Formati audio supportati MP2, MP3, AAC, HE-AAC, WMA, AC3, AC4, PCM, apt-X, EAC3

Formati video supportati VP9, HEVC

Dettagli tecnici

Peso (con supporto) 11400 g

Modalità Hotel Sì

Ergonomia

Panel mounting interface 24/5000 Interfaccia per montaggio a pannello 300 x 300 mm

Montaggio standard VESA Sì

Contenuto dell'imballo

Telecomando portatile Sì

Supporto per scrivania Sì

Manuale elettronico Sì

Telecomando intelligente incluso Sì

Dati su imballaggio

Peso dell'imballo 19400 g

Profondità imballo 175 mm

Altezza imballo 835 mm

Larghezza imballo 1360 mm

Caratteristiche di gestione

Electronic Programme Guide (EPG) Sì

Timer di spegnimento Sì

Picture-in-Picture Sì

On Screen Display (OSD) Sì
Numero di lingue OSD 37
Timer on/off Sì
Spegnimento automatico Sì
Funziona con Amazon Alexa Sì
Firmware aggiornabile Sì
Funziona con Google Assistant Sì
Modalità hotel di base Sì
modalità ECO Sì
Smart modes Filmmaker, Cinema, Gioco, Sport, Standard

Display

Regolazioni formato schermo 4:3, Zoom, 16:9
Dimensioni schermo (cm) 139.7 cm
Forma dello schermo Piatto
Tecnologia display LED
Tipo di retroilluminazione LED Direct-LED
Frequenza di aggiornamento nativo 50 Hz
Rapporto d'aspetto nativo 16:9
Dimensioni schermo 55 "
Risoluzione del display 3840 x 2160 pixel
Scansione progressiva Sì
Tipologia HD 4K Ultra HD
Dimensione visibile, diagonale 1397 mm
Riduzione rumore Sì

Certificati di sicurezza

Certificazione Lativù 4K / Tivusat 4K

Prestazione

Funzione sottotitoli Sì
Tecnologia High Dynamic Range (HDR) Hybrid Log-Gamma (HLG), Filmmaker Mode, High Dynamic Range 10 (HDR10)
Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV) Sì

Scalabilità verso il 4K Sì

Formati di compressione video MPEG2, HEVC, MPEG4, VP9, H.265
Caratteristiche del gioco Modalità di bassa latenza automatica (ALLM), Game Dashboard, Game Optimizer
Formato sottotitoli supportato DVB
Standard Televideo EPG, Mega TTX
High Dynamic Range (HDR) supportato Sì
Upscaling video Sì
Applicazioni Lifestyle Sedition Art

Dimensioni e peso

Larghezza (con supporto) 981 mm
Profondità (con supporto) 273 mm
Altezza (con supporto) 784 mm
Larghezza supporto 1127 mm
Peso (senza supporto) 11200 g
Larghezza (senza supporto) 1236 mm
Profondità (senza supporto) 89.9 mm
Altezza (senza supporto) 718 mm

TV Smart

Applicazioni Video DAZN, Disney+, Amazon Prime Video, YouTube, Apple TV, RaiPlay, Rakuten TV, NOW TV, Netflix
Internet TV Sì
Sistema operativo incluso Web OS
Mirroring Schermo Sì
Versione sistema operativo 22
Supporto Apple AirPlay 2 Sì
Supporto Video On Demand (VOD) Sì
Applicazioni Musica Spotify

App per sport DAZN, Sports Alerts

Gestione energetica

Consumi (modalità stand-by) 0.5 W

Tensione di ingresso AC 100 - 240 V

Frequenza di ingresso AC 50/60 Hz

Modalità risparmio energia Sì

Scala di efficienza energetica Da A a G

Classe di efficienza energetica (SDR) G

Classe di efficienza energetica (HDR) G

Consumo di energia (SDR) per 1000 ore 102 kWh

Consumo di energia (HDR) per 1000 ore 130 kWh

Audio

Potenza in uscita (RMS) 20 W

Modalità audio AI Sound

Formato audio integrato Dolby Digital

Canale di ritorno audio avanzato (eARC) Sì

Controllo audio adattivo (ASC) Sì

Suono adattivo Sì

Design

Nome del colore Ceramic Black

Display arrotolabile No

Sintonizzatore TV

Tipo sintonizzatore Digitale

Auto ricerca canal i Sì

Formato del segnale digitale DVB-T2, DVB-S2

Numero di sintonizzatori 1 sintonizzatore

Altre caratteristiche

Display frequenza di scansione 50/60 Hz

Versione Bluetooth 5

Connettività

Quantità porte USB 2.0 1

Uscita audio digitale ottico 1

Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) 1

Quantità porte RF 1

Interfaccia comune Sì

Common interface Plus (CI+) Sì

Versione HDMI 2

HDCP Sì

Consumer Electronics Control (CEC) SimpLink

Audio Return Channel (ARC) Sì

Ingresso (alimentazione) AC Sì

Quantità porte HDMI 3

tipo di connettore RFF, IEC

Collegamento in rete

Bluetooth Sì

Standard Wi-Fi 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)

Bluetooth Low Energy (BLE) Sì

Browser web Sì

Browsing Sì

Supporto HID Sì

Collegamento ethernet LAN Sì

Wi-Fi Sì