

EMBARGO FINO AL 13 FEBBRAIO 2018, alle 14:00 CET

Panasonic rinnova la gamma TV LED UHD 4K

Tecnologia HDR10+ con metadati dinamici e nuovo Art Glass design

Panasonic Italia
Via dell'Innovazione, 3
20126 Milano

www.panasonic.it

Contatto stampa:
Alessio Masi
ADN Kronos Comunicazione
Mob. 3425155458
alessio.masi@adnkronos.com

Maiorca, Spagna (13 febbraio 2018) – Oggi Panasonic è orgogliosa di annunciare la sua linea di televisori LED UHD 4K per il 2018, caratterizzata da performance evolute e da un'estetica all'avanguardia. Ultra slim, con materiali di pregio ed un'attenta rifinitura a 360 gradi, le serie top di gamma FX780 e FX740 vantano accattivanti strutture 'Art & Interior' che colgono i loro spunti di design dai nuovi splendidi OLED FZ950 e FZ800. A completamento della linea LED 4K ci sono altre due serie – la FX600 e FX700 – con linee eleganti e dotazione tecnologica d'avanguardia.



Nell'immagine: FX780

Schermi più grandi, più luminosi, più veloci

La nuova gamma TV LED 4K comprende quattro serie, che hanno come modello di punta il sensazionale FX780 da 75 pollici. Tutte le altre serie sono state progettate "in grande" ed offrono schermi fino a 65 pollici.

Gli schermi LED Panasonic sono in grado di offrire immagini 4K al top, grazie al miglioramento del contrasto e **alla più estesa gamma di colori che si possa avere su uno schermo LED**. In generale, la qualità 4K HDR è stata significativamente migliorata grazie a un ulteriore perfezionamento dell'elaborazione evoluta di Panasonic del segnale video. Nei modelli top di gamma, l'elaborazione comprende la tecnologia Digitally Enhanced Local Dimming della retroilluminazione LED, che ora unisce il controllo della retroilluminazione al controllo dell'elaborazione del segnale in modo che la luminosità del TV possa essere regolata finemente in centinaia di punti in tutto lo schermo. Inoltre, **un aumento del 20% dei livelli di luminosità massima su tutta la gamma ha permesso a Panasonic di ottenere il contrasto più raffinato mai visto su uno schermo LED**. Grazie al contributo dei processori video¹, la cui estensione cromatica copre il Wide Colour Spectrum

¹ Tutti i modelli, serie FX600 esclusa, dispongono del Wide Colour Spectrum

EMBARGO FINO AL 13 FEBBRAIO 2018, alle 14:00 CET

(Ampio spettro colore), è aumentata la bellezza dei colori. Gli schermi LED Panasonic riescono così a mostrare le più fini tonalità cromatiche, che conferiscono maggiore profondità e realismo alle immagini.

Art Glass design

Ispirata dall'aspetto sensazionale dei suoi TV OLED, Panasonic ha allargato le frontiere del design LED e ha prodotto una gamma di modelli che perseguono l'innovativo progetto estetico della società, 'Art & Interior', ispirato alle tendenze in ambito moda, arte ed interior design. Le serie FX740 e FX780 si distinguono per una progettazione a 360 gradi dall'incredibile accuratezza:

frontalmente, sono racchiuse in un cristallo progettato in un'unica lastra senza cornice; il



piccolo vano che nasconde i collegamenti e si armonizza con la superficie dello schermo di solo vetro (Art Glass design). Lateralmente, la cornice di cristallo impreziosisce i dispositivi e ne esalta la sottigliezza. Anche se osservate posteriormente, le rifiniture lucide ed i materiali di pregio trasmettono l'altissima qualità di queste due serie premium.

Panasonic ha investito molte risorse anche nell'evoluzione delle serie inferiori e la FX700, composta da metallo di alta qualità, è più sottile dell'anno scorso del 20%. Oltre all'eleganza, Panasonic tiene molto anche alla praticità ed ha implementato nell'FX700 l'apprezzata funzionalità Switch Design che permette all'utilizzatore di regolare la larghezza del piedistallo in modo che il TV possa adattarsi alla perfezione dei gusti estetici del consumatore ed alla superficie d'appoggio su cui è collocato.

HDR10+, l'ultima frontiera dell'intrattenimento

Oltre a HDR10 e HLG, tutti gli schermi LCD 4K HDR Panasonic sono compatibili con la tecnologia HDR10+ con metadati dinamici, aperta e gratuita, per l'High Dynamic Range (HDR) creata da 20th Century Fox, Panasonic e Samsung. HDR10 è lo standard degli UHD Blu-ray e di tutti i contenuti 4K HDR dei servizi streaming, mentre HLG è il formato HDR compatibile con le trasmissioni televisive.

I TV Panasonic che supportano la tecnologia HDR10+ con metadati dinamici potranno anche trasmettere in streaming tutta la Amazon Prime Video HDR library in HDR10+. Il catalogo Prime Video HDR10+ comprende centinaia di ore di contenuti come le serie Prime Originals *The Grand Tour*, *The Marvelous Mrs.*

EMBARGO FINO AL 13 FEBBRAIO 2018, alle 14:00 CET

Maisel, nominata ai Golden Globe, *The Tick* e *The Man in the High Castle* più centinaia di titoli concessi in licenza.

Vivi appieno l'esperienza di gioco con Game Mode 4K HDR

Per soddisfare le richieste dei più esigenti appassionati di gaming, i TV LED UHD 2018 presentano **il Game Mode 4K con un tempo di risposta più rapido di sempre**, che garantisce l'esperienza più coinvolgente ai giocatori che usano 4K HDR. La modalità ultra-fast ha un'elaborazione delle immagini eccezionalmente veloce che offre immagini nitide e finemente dettagliate anche con i giochi 4K con movimenti veloci per i quali servono tempi di risposta rapidi.

Approfondimento per Serie:

FX780: Hollywood a casa tua (75", 65", 55" e 49")

Con livelli di picco di luminosità che superano di circa il 20% sia i modelli dell'anno scorso sia la serie FX740, la serie FX780 rappresenta la vetta del 4K HDR su uno schermo LED. Ha lo stesso processore top di categoria Hollywood Cinema Experience (HCX) degli schermi OLED Panasonic 2018 e un pannello 4K HDR Pro Cinema Display, il Wide Colour Spectrum, la tecnologia Local Dimming Pro e una frequenza di aggiornamento doppia del modello FX740. È stato migliorato anche il bilanciamento del bianco e ne sono risultati colori più accurati, grazie al controllo esercitato dal processore HCX. Il processore è il frutto della decennale esperienza di Panasonic nell'ottimizzazione di colore, livelli di nero e luminosità per i TV al plasma ed i monitor professionali, che contribuiscono a offrire una qualità dell'immagine fedele all'intenzione dei registi. Con un pannello superveloce la serie FX780 gestisce le vibrazioni ed elimina le sfocature dell'immagine nelle scene con movimenti veloci in modo che le trasmissioni sportive e i film d'azione siano mostrati con ottima chiarezza e fluidità.

Specifiche tecniche:

- TV LED 4K HDR10+ 2200Hz: Cinema Display d'avanguardia, usa un'elaborazione di alta qualità per aumentare movimento, colore e contrasto.
- Processore Studio Colour HCX: nuova elaborazione "Hollywood-approved" (compr. una tabella look-up tridimensionale), offre immagini sorprendentemente accurate e naturali.
- Local Dimming Pro: controllo avanzato di retroilluminazione, attivo solo quando è necessario, aumenta moltissimo il contrasto e la gradazione.
- Pannello Super Bright: pannello e retroilluminazione ad alta efficienza per immagini nitide e brillanti in HDR.
- Art Glass Design: estetica curata a 360 gradi, display con cornice ultrasottile di vetro per valorizzare qualsiasi ambiente

EMBARGO FINO AL 13 FEBBRAIO 2018, alle 14:00 CET**FX740: Dotazioni tecnologiche d'avanguardia e Art Glass design (65", 55" e 49")**

La serie FX740 vanta lo stesso seducente struttura rifinita a 360 gradi e lo spettacolare Art Glass design. In termini tecnologici, oltre ad essere il 20% più luminoso della serie dello scorso anno, è dotata di Wide Colour Spectrum, Local Dimming e HDR10+ con metadati dinamici. Inoltre, il suo Cinema Display 4K HDR si avvale di un HDR Brightness Enhancer, di una nuova tabella Look Up virtuale e della tecnologia Digitally Enhanced Local Dimming per un controllo più raffinato della retroilluminazione. Complessivamente il risultato sono immagini HDR superbamente accurate.

Specifiche tecniche:

- TV LED 4K HDR10+: notevole, ultra nitido, usa un'elaborazione di alta qualità per aumentare movimento, colore e contrasto.
- Ampio spettro colore: riproduzione del colore ed elaborazione avanzate offrono immagini più naturali e vivide – soprattutto con sorgenti HDR.
- Supporto Multi HDR: ampia compatibilità con i vari sistemi HDR utilizzati da differenti sorgenti HDR.
- Local Dimming: controllo ottimizzato della retroilluminazione, fornisce luce solo quando è necessario, aumentando contrasto e gradazione.
- Art Glass design: estetica curata a 360 gradi, display con cornice ultrasottile di vetro per valorizzare qualsiasi ambiente

FX700: immagini 4K HDR di ultima generazione in un elegante design ultrasottile (65", 55" e 49")

Il modello FX700 offre molti dei vantaggi del modello FX740, compresi la tecnologia Local Dimming, l'HDR Brightness Enhancer, il Wide Colour Spectrum, una tabella Look Up virtuale e gli stessi pannelli più grandi e del 20% più luminosi del Cinema Display HDR 4K. La differenza principale fra i due modelli è estetica, anche se questa serie vanta un significativo miglioramento rispetto all'anno scorso grazie alla nuova, pregiata struttura di metallo Slim Edge. FX700 è dotata di 'Switch Design' per posizionare il piedistallo centralmente o alla massima larghezza del TV, a seconda delle preferenze dell'utilizzatore.

Specifiche tecniche:

- TV LED 4K HDR10+ 1600Hz: libera il potenziale del 4K con un'elaborazione di alta qualità che aumenta movimento, colore e contrasto.
- Ampio spettro colore: riproduzione del colore ed elaborazione avanzate offrono immagini più naturali e vivide – soprattutto con sorgenti HDR.
- Supporto Multi HDR: ampia compatibilità con i vari sistemi HDR utilizzati da differenti sorgenti HDR.
- Local Dimming: controllo ottimizzato della retroilluminazione, fornisce luce solo quando è necessario, aumentando contrasto e gradazione.
- Switch design: piedistallo personalizzabile in base ai gusti e all'ambiente

EMBARGO FINO AL 13 FEBBRAIO 2018, alle 14:00 CET

FX600: Serie step-up con dotazioni hi-end (65", 55" e 49")

Il modello FX600 vanta caratteristiche innovative mai implementate su altri TV entry level. Fra queste, la retroilluminazione con Adaptive Dimming Plus e una tabella Look Up virtuale che, unite, aumentano il controllo e la finezza dei colori HDR del modello.

Specifiche tecniche:

- TV LED 4K HDR10 1300Hz: una potente elaborazione del movimento e un pannello di alta qualità svelano tutti i dettagli resi possibili dalla risoluzione 4K.
- Supporto Multi HDR: ampia compatibilità con i vari sistemi HDR utilizzati da differenti sorgenti HDR.
- Retroilluminazione con Adaptive Dimming Plus: la retroilluminazione del TV è continuamente ottimizzata per offrire un ricco contrasto e scene scure coinvolgenti.
- My Home Screen 3.0: non è mai stato così facile crearsi la propria home page personalizzata e per accedere rapidamente alle app preferite per la smart TV.

Le nuove Serie TV LED UHD 4K di Panasonic saranno introdotte nel mercato italiano nel mese di Giugno.

A proposito di Panasonic

Panasonic Corporation è leader mondiale nello sviluppo di tecnologie e soluzioni elettroniche destinate all'elettronica di consumo e al settore domestico, aziendale, automobilistico e business. L'Azienda, che nel 2018 celebrerà il 100° anniversario dalla sua fondazione, si è affermata a livello mondiale con 495 società controllate e 91 consociate in tutto il mondo (dati aggiornati a marzo 2017), con un fatturato netto consolidato di 61,711 miliardi di Euro nell'anno fiscale terminato il 31 marzo 2017. La società si propone di creare nuovo valore grazie alla continua innovazione in aree e segmenti diversi, realizzando prodotti in grado di migliorare la vita e l'ambiente globale dei propri clienti. Panasonic Italia, fondata nel 1980, conta 130 dipendenti ed un network di agenti sul territorio nazionale. L'azienda ha sviluppato un fatturato complessivo di 180 milioni di Euro nell'ultimo anno fiscale. Maggiori informazioni sul gruppo e sul marchio Panasonic sono disponibili al sito www.panasonic.it.