

SUHD Quantum Dot una nuova generazione TV



La tecnologia High Dynamic Range è l'innovazione per la televisione della nuova generazione. Con i metadati mandati da fonti HDR per il controllo della luminosità il vostro televisore sa sempre esattamente quando quale zona dell'immagine quanto deve essere illuminata. Il Quantum Dot SUHD TV offre oltre 64 volte in più del numero di dettagli colore di un televisore convenzionale. Questo significa ben 1 miliardo di colori. Con l'effetto Ultra Black (Moth Eye) si ottiene ancora più contrasto grazie a meno riflessioni. Le zone scure sono rappresentate in nero scuro, in modo tale da poter godere un'immagine intensa e con maggior contrasto. La nuova tecnologia Peak Illuminator Pro aumenta l'intensità rafforzando il segnale delle immagini nelle zone più chiare. Se compare luce in scene buie, come ad esempio l'illuminazione stradale in una città scura, questa scena verrà rappresentata in modo ancora più realistico.

Le Highlight

- Design a 360° di grande effetto grazie a dettagli eleganti e ad una cornice quasi invisibile.
- La nuovissima tecnologia Quantum Dot abbinata ad un'illuminazione mirata a LED, fa brillare la TV con 1 miliardo di colori e HDR anche in condizioni estremamente luminose
- Oltre 64 volte colori in più grazie al 10 Bit Panel
- La tecnologia Ultra Black riduce in modo efficace riflessi disturbanti sullo schermo e aumenta il contrasto
- Incredibile fedeltà dei dettagli con la risoluzione 4 volte superiore rispetto a quella di un TV Full HD
- Riproduzione TV Sound facile e senza fili con Multiroom Link
- La TV si può comandare in modo elegante con il controllo vocale
- Apps per film, musica, notizie e altro - come Netflix, Zattoo o Youtube

HDR 1000

HDR 1000nit

HDR 1000 High Dynamic Range sul suo televisore è innovazione. Grazie a metadati per il controllo della luminosità il suo televisore sa sempre esattamente quando quale zona di quanta luminosità ha bisogno. Ne risultano ottimi valori di contrasto e immagini incredibilmente realistiche che non avete mai visto, anche con la luce del giorno.

QUANTUM DOT COLOR

Quantum Dot Color (SUHD)

Una nuova nanotecnologia per una brillantezza di colori perfetta. Questo significa ben 1 miliardo di colori. Nonostante l'alta luminosità la TV ha un'alta efficienza energetica ed è allo stesso tempo ecologica perché non si fa uso di cadmio.

ULTRA BLACK

Ultra Black (Moth Eye)

Questo display TV della Samsung funziona come l'occhio di una falena. Esattamente allo stesso modo la nanostruttura dello schermo non riflette quasi luce. Le zone scure delle immagini sono rappresentate con un nero profondo e intenso.

PEAK ILLUMINATOR PRO

Peak Illuminator Pro

Sperimentarete una luminosità sorprendente anche nelle scene più scure. Peak Illuminator Pro aumenta l'intensità rafforzando il segnale nelle zone chiare. Se nelle scene scure compare una luce, come l'illuminazione di una strada in una città buia, questa scena viene raffigurata in modo ancora più realistico.



Samsung
KS7080

SAMSUNG

TENTATIVE

Samsung SUHD KS7080

65"

163cm

60"

152cm

55"

138cm

49"

123cm

ASPETTI GENERALI

Codice modello	—	UE60KS7080UXZG	UE55KS7080UXZG	UE49KS7080UXZG
EAN	—	8806088251417	8806088251363	8806088251349
Serie	SUHD Serie 7	SUHD Serie 7	SUHD Serie 7	SUHD Serie 7

DOTAZIONE

Colore Design	Silver 360 Design	Silver 360 Design	Silver 360 Design	Silver 360 Design
Stand Type	Branch	Branch	Branch	Branch
Processore	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core
Etichettatura energetica	—	A+	A+	A
Eco Sensor	—	—	—	—
Schermo in pollici	65	60	55	49
Schermo in cm	163	152	138	123
Raggio	—	—	—	—
Definizione profondità colori	3840 x 2160 10 bit			
Display	Ultra Clear Ultimate	Ultra Clear Ultimate	Ultra Clear Ultimate	Ultra Clear Ultimate

VIDEO

Picture Engine	SUHD Remastering	SUHD Remastering	SUHD Remastering	SUHD Remastering
Picture Quality PQI	2100	2100	2100	2100
Color	Quantum Dot Color	Quantum Dot Color	Quantum Dot Color	Quantum Dot Color
Dimming	UHD Dimming	UHD Dimming	UHD Dimming	UHD Dimming
Local Dimming	Precision Black	Precision Black	Precision Black	Precision Black
Peak Illuminator	Pro	Pro	Pro	Pro
Picture Enhancer	Aumento contrasto	Aumento contrasto	Aumento contrasto	Aumento contrasto
HDR (High Dynamic Range)	HDR1000	HDR1000	HDR1000	HDR1000

AUDIO

Speaker Subwoofer RMS	2 CH (Down Firing + Bass Reflex) Ja 40 W			
Formati	Dolby Digital Plus, DTS			
Multiroom Link TV Sound Connect	Si Si	Si Si	Si Si	Si Si

SMART TV

Smart TV	Si	Si	Si	Si
Web Browser	Si	Si	Si	Si
Panels	App, Games	App, Games	App, Games	App, Games
Cloud Game	Si	Si	Si	Si
Voice Recognition	Si	Si	Si	Si

CARATTERISTICHE

Picture-In-Picture	Si	Si	Si	Si
ConnectShare™	HDD USB 2.0	HDD USB 2.0	HDD USB 2.0	HDD USB 2.0
Extended PVR Time Shift	Si Si	Si Si	Si Si	Si Si
Instant On Auto Power off	Si Si	Si Si	Si Si	Si Si
Clock & On/Off Timer Sleep timer	Si Si	Si Si	Si Si	Si Si
EPG Teletext HbbTV	Si Si Si	Si Si Si	Si Si Si	Si Si Si
One Connect Easy Setup	Si Si	Si Si	Si Si	Si Si
Briefing on TV	Si	Si	Si	Si

CONNETTIVITÀ

Mirroring: TV to Mobile Mobile to TV	Si Si	Si Si	Si Si	Si Si
HDMI	4	4	4	4
HDMI ARC Anynet+	Si Si	Si Si	Si Si	Si Si
Component In Composite In	— —	— —	— —	— —
RJ45 LAN Wifi WiFi Direct	1 Si Si	1 Si Si	1 Si Si	1 Si Si
Bluetooth (BLE) BT Headphone	Si Si	Si Si	Si Si	Si Si
USB	3	3	3	3
Optical Out	Si	Si	Si	Si
RF In: Terr Cable Sat	Si Si Si	Si Si Si	Si Si Si	Si Si Si
Tuner: Digital Dual	DVB-T2 C S2 —			
CI Slot	1 x CI+	1 x CI+	1 x CI+	1 x CI+

DIMENSIONI + PESO

Largh. x lungh. x prof.	—	1352 x 857 x 295 mm	1225 x 755 x 233 mm	1089 x 699 x 233 mm
Largh. x lungh. x prof. (senza piede)	—	1352 x 784 x 44 mm	1225 x 710 x 44 mm	1089 x 634 x 43 mm
Peso con piede	—	22,6 kg	17,6 kg	14,2 kg
Peso con confezione	—	28,8 kg	23,3 kg	16,3 kg
Tipo VESA	—	400 x 400	400 x 400	400 x 400
Confezione: largh. x lungh. x prof.	—	1463 x 887 x 150 mm	1320 x 807 x 135 mm	1185 x 712 x 124 mm

ENERGIA

Tensione	AC 220-240V 50/60Hz			
Consumo in esercizio (max.) Stand-by	— —	102.0 W 0.3 W	85.0 W 0.3 W	84.0 W 0.3 W

GARANZIA

GARANZIA	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni
----------	--------	--------	--------	--------

ACCESSORI

Confezione	Telecomando:TM1680A (+ Batteria) User Manual E-Manual (TV App)			
------------	--	--	--	--

ACCESSORI OPZIONALI



Supporti per fissaggio a parete
WMN550 (Mini, 40"-65")



Piede
VG-SMN2500J
(fino a 55")



Wireless Audio 360
R1 Nero
R3 Nero
R5 Nero
R6 Nero+Bianco
R7 Nero+Bianco



Soundbar
HW-K360
HW-K450
HW-K551
HW-K651

Tutti i nomi di prodotti e aziende citati in questo documento sono marchi dei rispettivi proprietari
16.03.2016 - Con riserva di modifiche e errori - Samsung Electronics Switzerland GmbH - 8045 Zürich
www.samsung.ch - hotline di prodotto: 0848 726 78 64 (gratuito - Lun - Ven dalle ore 8 alle 18)
Il logo "ULTRA HD PREMIUM" è marchio registrato di UHD Alliance, Inc.

SAMSUNG