

Spitzentechnologie im schlanken Design



Die High Dynamic Range Technologie ist die Innovation für das Fernsehen der nächsten Generation. Mit von HDR-Quellen gesendeten Metadaten für die Helligkeitssteuerung weiss Ihr Fernseher immer ganz genau, wann welcher Bereich im Bild wie hell dargestellt werden muss. Der Quantum Dot SUHD TV liefert über 64 × mehr Farbdetails gegenüber konventionellen Fernsehern. Der Farbumfang beträgt beachtliche 1 Milliarde Farben. Mit dem Effekt des Ultra Black (Moth Eye) wird dank weniger Reflektionen noch mehr Kontrast erreicht. Dunkle Bildbereiche werden in einem tiefen Schwarz dargestellt, somit können Sie ein intensives und kontrastreiches Bild geniessen. Die neue Technologie Peak Illuminator Pro steigert die Intensität, indem das Bildsignal in hellen Bildbereichen verstärkt wird. Erscheint Licht in dunklen Szenen, wie etwa Strassenbeleuchtung in einer dunklen Stadt, wird diese Szene noch realistischer dargestellt. Dank einem Dual TV-Tuner verfolgen Sie Ihre Live-Sendung und lassen den TV eine andere Sendung für ein späteres Anschauen aufnehmen.

Die Highlights

- Eindrucksvolles 360° Design durch elegante Details und einen nahezu unsichtbaren Rahmen
- Neueste Quantum Dot-Technologie, kombiniert mit gezielter LED-Beleuchtung, lässt den TV mit 1 Mrd. Farben und HDR auch in extrem heller Umgebung brillieren
- 64x mehr Farben anzeigen dank dem 10 Bit Panel
- Die Ultra Black Technologie reduziert effizient störende Reflektionen auf dem Bildschirm und erhöht den Kontrast
- Unglaubliche Detailtreue mit der 4-fachen Auflösung von Full HD
- Mittels Sprachsteuerung kann der TV elegant gesteuert werden



Samsung
KS8080



HDR 1000

HDR 1000nit

HDR 1000 High Dynamic Range auf Ihren Fernseher ist die Innovation. Dank Metadaten für die Helligkeitssteuerung weiss Ihr Fernseher immer ganz genau, wann welcher Bereich im Bild wie hell dargestellt werden muss. Daraus resultieren beste Kontrastwerte und unglaublich realistische Bilder wie Sie sie noch nie gesehen haben, auch bei Tageslicht.

QUANTUM DOT COLOR

Quantum Dot Color (SUHD)

Eine neue Nanotechnologie sorgt für makellose Farbbrillanz. Der Farbumfang beträgt beachtliche 1 Milliarde Farben. Trotz grosser Helligkeit ist der TV sehr energieeffizient und gleichzeitig umweltfreundlich dank dem Verzicht auf Cadmium.

ULTRA BLACK

Ultra Black (Moth Eye)

Dieses Samsung TV Display funktioniert ähnlich wie das Auge eines Nachtfalters. Genau wie dieses wird durch die Nanostruktur der Bildschirmoberfläche kaum Licht reflektiert. Somit werden dunkle Bildbereiche in einem tiefen, intensiven Schwarz dargestellt.

PEAK ILLUMINATOR PRO

Peak Illuminator Pro

Erleben Sie eine erstaunliche Helligkeit auch in den dunkelsten Szenen. Peak Illuminator Pro steigert die Intensität, indem das Bildsignal in hellen Bildbereichen verstärkt wird. Erscheint Licht in dunklen Szenen, wie etwa Strassenbeleuchtung in einer dunklen Stadt, wird diese Szene noch realistischer dargestellt.

TENTATIVE

75"
190cm

65"
165cm

55"
138cm

49"
123cm

ALLGEMEIN

Modellcode	UE75KS8080TXZG	UE65KS8080TXZG	UE55KS8080TXZG	UE49KS8080TXZG
EAN	8806088313610	8806088243313	8806088244099	8806088244372
Serie	SUHD Serie 8	SUHD Serie 8	SUHD Serie 8	SUHD Serie 8

AUSSTATTUNG

Farbe Design	Silver 360 Design	Silver 360 Design	Silver 360 Design	Silver 360 Design
Stand Type	Y-Shape	Y-Shape	Y-Shape	Y-Shape
Prozessor	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core
Energielabel	—	A+	A+	A
Eco Sensor	—	—	—	—
Bildschirm in Zoll	75	65	55	49
Bildschirm in cm	176	163	138	123
Radius	—	—	—	—
Auflösung Farbtiefe	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	2300	2300	2300	2300
Color	Quantum Dot Color	Quantum Dot Color	Quantum Dot Color	Quantum Dot Color
Dimming	Supreme UHD Dimming	Supreme UHD Dimming	Supreme UHD Dimming	Supreme UHD Dimming
Local Dimming	Precision Black	Precision Black	Precision Black	Precision Black
Peak Illuminator	Pro	Pro	Pro	Pro
Picture Enhancer	Contrast Enhancer	Contrast Enhancer	Contrast Enhancer	Contrast Enhancer
HDR (High Dynamic Range)	HDR1000	HDR1000	HDR1000	HDR1000

AUDIO

Speaker Subwoofer RMS	4.1 CH (Down Firing + Front Firing) Ja 60 W			
Formate	Dolby Digital Plus, DTS			
Multiroom Link TV Sound Connect	Ja Ja	Ja Ja	Ja Ja	Ja Ja

SMART TV

Smart TV	Ja	Ja	Ja	Ja
Web Browser	Ja	Ja	Ja	Ja
Panels	Apps, Games	Apps, Games	Apps, Games	Apps, Games
Cloud Game	Ja	Ja	Ja	Ja
Voice Recognition	Ja	Ja	Ja	Ja

FEATURES

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

CONNECTIVITY

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

ABMESSUNGEN + GEWICHT

Breite x Höhe x Tiefe	— x — x —	1449 x 930 x 414 mm	1230 x 800 x 376 mm	1094 x 719 x 354 mm
Breite x Höhe x Tiefe (ohne Standfuss)	— x — x —	1449 x 836 x 41 mm	1230 x 712 x 41 mm	1094 x 636 x 43 mm
Gewicht mit Standfuss	—	28,6 kg	19,9 kg	17,1 kg
Gewicht mit Verpackung	—	35,7 kg	25,5 kg	21,0 kg
VESA Typ	400 x 400	400 x 400	400 x 400	400 x 400
Verpackung: Breite x Höhe x Tiefe	— x — x —	1565 x 947 x 160 mm	1400 x 807 x 135 mm	1400 x 807 x 135 mm

ENERGIE

Spannung	AC 220-240V 50/60Hz			
Verbrauch Betrieb (max.) Stand-by	— —	118.0 W 0.3 W	85.0 W 0.3 W	84.0 W 0.3 W

GARANTIE

	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre
--	---------	---------	---------	---------

ZUBEHÖR

Lieferumfang	Remote Control:TM1680A (+ Battery) User Manual E-Manual (TV App)			
--------------	--	--	--	--

OPTIONALES ZUBEHÖR



Wandhalterungen
WMN550 (Mini, 32"-65")
WMN42775K (75")



Standfuss
VG-SMN2500J (bis 55")



Wireless Audio 360
R1 Black
R3 Black
R5 Black
R6 Black+White
R7 Black+White



Soundbar
HW-K360
HW-K450
HW-K550
HW-K551
HW-K650
HW-K651



Remote Control
M1240A