

UHD TV

Serie: MU6400



Willkommen in der UHD-Welt.

Oberklasse in Bild und Design: Der MU6400 ist im Flat-Design und der Farbe Silber erhältlich. Mit der Smart Remote können alle kompatiblen Geräte und sämtliche Inhalte mit einer Hand gesteuert werden. Dank High-End-Bildtechnologien wie Active CrystalColor und HDR (High Dynamic Range) begeistert das Gerät mit einer beeindruckenden Bildqualität. Durch Technologien wie HDR und UHD Dimming entstehen besonders kraftvolle Farben – in taghellen wie in nachtdunklen Räumen. Das UHD Bild ist zudem 4-fach feiner aufgelöst als Full HD und glänzt darum mit großer Detailfülle.

Highlight Specs:

- PQI1500
- HDR
- Active Crystal Color
- Smart Remote
- UHD Dimming
- Silber
- Zertifizierter UHD TV (Digitaleurope) 

SAMSUNG

Technische Daten

Artikelinformationen	Artikelname	UE40MU6400	UE49MU6400	UE55MU6400	UE65MU6400
	EAN	8806088777269	8806088777245	8806088777276	8806088777047
Display	Bildschirmtyp	UHD	UHD	UHD	UHD
	Bildschirmdiagonale	100 cm (40 Zoll)	123 cm (49 Zoll)	138 cm (55 Zoll)	163 cm (65 Zoll)
	Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160
	Quantum Dot Display	Nein	Nein	Nein	Nein
	Bildschirmform	Flat	Flat	Flat	Flat
	10 Bit Unterstützung	Nein	Nein	Nein	Nein
	Bild-Engine	UHD Up-Scaling	UHD Up-Scaling	UHD Up-Scaling	UHD Up-Scaling
Video	Supreme Motion	Nein	Nein	Nein	Nein
	PQI (Picture Quality Index)	1500	1500	1500	1500
	HDR (High Dynamic Range)	Ja	Ja	Ja	Ja
	Dynamisches Kontrastverhältnis	Mega Contrast	Mega Contrast	Mega Contrast	Mega Contrast
	Micro Dimming	UHD Dimming	UHD Dimming	UHD Dimming	UHD Dimming
	Precision Black (Local Dimming)	Nein	Nein	Nein	Nein
	Ultra Black	Nein	Nein	Nein	Nein
	Dynamic Crystal Color	Ja	Ja	Ja	Ja
	Quantom Dot Color	Nein	Nein	Nein	Nein
	Wide Color Enhancer (Plus)	Nein	Nein	Nein	Nein
	Auto Depth Enhancer	Nein	Nein	Nein	Nein
	Contrast Enhancer	Ja	Ja	Ja	Ja
	Auto Motion Plus	Ja	Ja	Ja	Ja
	Film Modus	Ja	Ja	Ja	Ja
	Natural Mode Support	Ja	Ja	Ja	Ja
Audio	Dolby Digital Plus	Ja	Ja	Ja	Ja
	Ausgangsleistung (RMS)	20 W	20 W	20 W	20 W
	Lautsprecher-Typ	2CH(Down Firing w/Bass Reflex)	2CH(Down Firing w/Bass Reflex)	2CH(Down Firing w/Bass Reflex)	2CH(Down Firing w/Bass Reflex)
	Woofer	Nein	Nein	Nein	Nein
	Multiroom-Unterstützung	Ja	Ja	Ja	Ja
	Bluetooth-Kopfhörer Unterstützung	Ja	Ja	Ja	Ja
Smart TV	Smart TV	Ja	Ja	Ja	Ja
	Apps	Ja	Ja	Ja	Ja
	Games	Ja	Ja	Ja	Ja
	Web Browser	Ja	Ja	Ja	Ja
	Sprachsteuerung	Ja	Ja	Ja	Ja
Konvergenz	Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät	Ja	Ja	Ja	Ja
	Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA)	Ja	Ja	Ja	Ja
	360 Video Player	Ja	Ja	Ja	Ja
	Easy Setup	Ja	Ja	Ja	Ja
	App Casting	Ja	Ja	Ja	Ja
	Samsung Smart View App	Ja	Ja	Ja	Ja
	Wireless TV On (Samsung Wake on LAN)	Ja	Ja	Ja	Ja
	Wired TV On (Samsung Wake on LAN)	Ja	Ja	Ja	Ja
	Bluetooth Low Energy	Ja	Ja	Ja	Ja
	WiFi Direct	Ja	Ja	Ja	Ja
	Instant On (Schnelles Einschalten)	Ja	Ja	Ja	Ja
	Prozessor	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core
Ausstattung	Digital Clean View	Ja	Ja	Ja	Ja
	Ultra Clean View	Ja	Ja	Ja	Ja
	Automatische Kanalsuche	Ja	Ja	Ja	Ja
	Automatisches Ausschalten	Ja	Ja	Ja	Ja
	Untertitel-Unterstützung	Ja	Ja	Ja	Ja
	Kanallisten-Kopierfunktion über USB	Ja	Ja	Ja	Ja
	ConnectShare™ (HDD)	Ja	Ja	Ja	Ja
	ConnectShare™ (USB 2.0)	Ja	Ja	Ja	Ja
	Elektronische Programmzeitschrift (EPG)	Ja	Ja	Ja	Ja
	Aufnahmefunktion (PVR) über USB	Nein	Nein	Nein	Nein
	Spiele-Modus	Ja	Ja	Ja	Ja
	Bild-in-Bild	Nein	Nein	Nein	Nein
	Tastatur/Maus über Bluetooth	Ja	Ja	Ja	Ja
	Tastatur/Maus über USB	Ja	Ja	Ja	Ja
	Teletext (TTX)	Ja	Ja	Ja	Ja
	Time-Shift (zeitversetztes Fernsehen)	Nein	Nein	Nein	Nein
	One Connect	Nein	Nein	Nein	Nein
	Universalfernbedienung	Ja	Ja	Ja	Ja
TV-Empfang	Digitaler Fernsehempfang (DVB)	DVB-C/S2/T2	DVB-C/S2/T2	DVB-C/S2/T2	DVB-C/S2/T2
	Analoger Tuner	Ja	Ja	Ja	Ja
	Twin Tuner	Nein	Nein	Nein	Nein
	Common Interface Typ	CI+	CI+	CI+	CI+



Technische Daten

Konnektivität	HDMI	3	3	3	3
	USB	2	2	2	2
	Komponenteneingang (Y/Pb/Pr)	1	1	1	1
	Composite Eingang (AV)	1	1	1	1
	Netzwerkanschluss (LAN)	Ja	Ja	Ja	Ja
	Digital-Audioausgang (optisch)	1	1	1	1
	Antenneneingang	2	2	2	2
	CI+-Slot	1	1	1	1
	WLAN integriert	Ja	Ja	Ja	Ja
Design	AnyNet+ (HDMI-CEC)	Ja	Ja	Ja	Ja
	TV-Design	Slim	Slim	Slim	Slim
	Bezel Type	Conventional	Conventional	Conventional	Conventional
	Front-Farbe	Silber	Silber	Silber	Silber
	Standfuß	Y-Shape	Y-Shape	Y-Shape	Y-Shape
	Optical Cable	Nein	Nein	Nein	Nein
	Simple Wall Mount Support	Nein	Nein	Nein	Nein
Unterstützte Wiedergabeformate	VESA Wandhalterungsnorm	200 x 200	400 x 400	400 x 400	400 x 400
	Dateiendung	avi, mkv, asf, wmv, mp4, mov, 3gp, vro, mpg, mpeg, ts, tp, trp, mov, flv, vob, svi, m2ts, mts, divx, webm, mp3, m4a, mpa, aac, flac, ogg, wma, wav, mid, midi, ape, aif, aiff, m4a, jpeg, jpg, png, bmp, mpo			
Leistung/ Energieverbrauch	Lieferant	Samsung	Samsung	Samsung	Samsung
	Modellbezeichnung	UE40MU6400UXZG	UE49MU6400UXZG	UE55MU6400UXZG	UE65MU6400UXZG
	Energieeffizienzklasse	A	A	A	A+
	Bildschirmdiagonale in cm / Zoll	100 cm (40 Zoll)	123 cm (49 Zoll)	138 cm (55 Zoll)	163 cm (65 Zoll)
	Energieverbrauch im Ein-Zustand (W)	61	90	111	118
	Energieverbrauch pro Jahr (kWh)*	85	125	154	164
	Energieverbrauch im Stand-by-Zustand (W)	0,5	0,5	0,5	0,5
	Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160
	Quecksilbergehalt (mg)	0,0	0,0	0,0	0,0
	Blei	vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden
Abmessungen (B x H x T) mm	Ökosensor	Ja	Ja	Ja	Ja
	Stromversorgung	AC220-240V 50/60Hz	AC220-240V 50/60Hz	AC220-240V 50/60Hz	AC220-240V 50/60Hz
	Maße ohne Fuß (mm)	903.7 x 519.8 x 54.2	1099.4 x 638.7 x 54.8	1235.2 x 715.1 x 54.8	1456.1 x 839.9 x 56.2
	Maße mit Fuß (mm)	903.7 x 573.3 x 304.1	1099.4 x 707.5 x 334.3	1235.2 x 783.9 x 334.3	1456.1 x 920.1 x 382.3
Gewicht (kg)	Verpackung (mm)	1053 x 616 x 186	1280 x 739 x 179	1420 x 819 x 192	1617*967*205
	Gewicht ohne Fuß (kg)	9,2	14	16,9	23
	Gewicht mit Fuß (kg)	10,5	16	19	26,5
	Gewicht mit Verpackung (kg)	14,9	21,3	25,3	36,1
Lieferumfang / Zubehör	Fernbedienung inkl. Batterien	Smart Remote	Smart Remote	Smart Remote	Smart Remote
	Stromkabel	Ja	Ja	Ja	Ja
	Anleitung	Ja	Ja	Ja	Ja
Service	Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Home-Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service Hotline.			
	Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an Ihren Händler. Ihnen steht auch unser Vor-Ort-Abhol-Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service Hotline.			
	Remote - Service	Bei Fragen rund um die Einstellung und Bedienung Ihres SmartTVs, unterstützen wir Sie gerne mit unserem Remote-Service.			
	Garantiezeit	Auf dieses Produkt gewährt Ihnen Samsung Electronics 24 Monate Garantie.			

* Energieverbrauch in kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Geräts an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Geräts ab.