Serie U7SE	85"	75"	65"
Modelo	85U7SE	75U7SE	65U7SE
EAN	6942351438061	6942351437903	6942351433851
Material / Color cubierta delantera	Metal / Gris Carbón	Metal / Gris Carbón	Metal / Gris Carbón
Material / Color cubierta trasera	Plástico/Negro	Plástico/Negro	Plástico/Negro
Design del marco / Material	Sin marcos/metal	Sin marcos/metal	Sin marcos/metal
Tipo TV	Mini LED	Mini LED	Mini LED
Rendimiento del Panel			
Tipo de panel	VA	ADS	ADS
Panel antirreflectante	No	No	No
Relación de Aspecto	16:9	16:9	16:9
Tiempo de respuesta del panel (ms)	6ms	8 ms	8 ms
Tamaño de pantalla (diagonal)			
Tamaño de pantalla (diagonal, cm)	85	75	65
Área visible (cm^2)	19712.16 cm^2	15318.5cm^2	11478.12cm^2
Resolución máxima	Ultra HD 3840x2160	Ultra HD 3840x2160	Ultra HD 3840x2160
Curvatura			
Ángulo de visión	178°	178°	178°
Profundidad de color	8 Bit + FRC	8 Bit + FRC	8 Bit + FRC
Profundidad de color TCON	8 Bit + FRC	8 Bit + FRC	8 Bit + FRC
Wide Color Gamut	Si	Si	Si
Tecnología Quantum Dot	Si	Si	Si
KSF			
Color gamut range (DCI-PC3)	0,9	0,9	0,9
Frecuencia V Sync	144 Hz	144 Hz	144 Hz
Contraste	5000:1	1000:1	1000:1
Brillo (nits) (Valor típico)	500 nits	600 nits	600 nits
Brillo pico (nits) y duración (s)	1300 nits	1400 nits	1400 nits
Tecnología retroiluminación	Mini LED	Mini LED	Mini LED
Local Dimming	Si	Si	Si

Serie U7SE	85"	75"	65"
Soporte bluetooth	BT5.4	BT5.4	BT5.4
Sensor de luz	AI Light Sensor	AI Light Sensor	AI Light Sensor
ECO & energía			
Fuente de alimentación	AC 100V~240V	AC 100V~240V	AC 100V~240V
Frecuencia	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Clase de eficiencia energética (SDR)	0	D	E
Clase de eficiencia energética (HDR)	G	G	G
Consumo de red en standby	≤2W	≤2W	≤2W
Consumo Standby	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W
Consumo apagado	NA	NA	NA
Consumo en uso	340W	290W	240W
Consumo anual	NA	NA	NA
Consumo SDR (Clasificación etiqueta energética)	0	85 W	84 W
Consumo HDR (Clasificación etiqueta energética)	0	155 W	160 W
Consumo SDR cada 1000h (Clasificación etiqueta energética)	kWh/1000h	85 kWh/1000h	84 kWh/1000h
Consumo HDR cada 1000h (Clasificación etiqueta energética)	kWh/1000h	155 kWh/1000h	160 kWh/1000h
Ratio de luminancia			
Contenido de mercurio	Sí - El televisor contiene mercurio únicamente en ciertas partes o componentes, en concordancia con la exención existente de las cláusulas amparadas por la directiva RoHS		
Contenido de plomo	Sí - El televisor contiene plomo únicamente en ciertas partes o componentes, en concordancia con la exención existente de las cláusulas amparadas por la directiva RoHS		
Peso y dimensiones			
Peso (incl. embalaje)	47.5kg	35Kg	25.9kg
Peso producto (con base)	34kg	27.5kg	19.4kg
Peso producto (sin base)	28kg	26kg	18.6kg
Peso embalaje	10.5kg	6kg	5.4kg
Peso poliestireno en embalaje	1.6kg	1.1kg	0.9kg
Peso de plástico en el embalaje	0.1kg	0.1kg	0.1kg

Serie U7SE	85"	75"	65"
Peso de metal en el embalaje			
Orientación bulto (Horizontal/ Vertical)	Vertical	Vertical	Vertical
Dimensiones embalaje (LxPxA)	2062x190x1260	1830×173×1125 mm	1649×151×996 mm
Dimensiones producto con base (LxPxA)	1891x370x1150	1668×325×1024 mm	1445×325×895 mm
Dimensiones producto sin base (LxPxA)	1891x66x1087	1668×58×963 mm	1445×59×837 mm
Distancia máxima entre patas	NA	NA	NA
Ancho del bisel (superior/ lateral/inferior)	1.6/1.6/17.9mm	1.6/1.6/16mm	1.4/1.4/14.3mm
Peana central	Si	Si	Si
Peana ajustable	No	No	No
Distancia mínima base	NA	NA	NA
Organizador cables	Si	Si	Si
Accesorios			
Material / color base	Negro	Negro	Negro
Medidas peana	425x325mm	425x325mm	325×397mm
Soporte VESA compatible	600x400 mm	500x400 mm	400*300 mm
Mando a distancia (nº botones / modelo)	ERF2W38H(Pan-EU)	ERF2W38H(Pan-EU)	ERF2W38H(Pan-EU)
Mando a distancia secundario (modelo)			
Pilas mando	AAAx2	AAAx2	AAAx2
Manual de usuario	Si	Si	Si
Guía de inicio rápido	Si	Si	Si
Cable de alimentación	Si	Si	Si
Adaptador	N	N	N

Serie U7SE	55"	50"
Modelo	55U7SE	50U7SE
EAN	6942351433677	6942351433486
Material / Color cubierta delantera	Metal / Gris Carbón	Metal / Gris Carbón
Material / Color cubierta trasera	Plástico/Negro	Plástico/Negro
Design del marco / Material	Sin marcos/metal	Sin marcos/metal
Tipo TV	Mini LED	Mini LED
Rendimiento del Panel		
Tipo de panel	VA	VA
Panel antirreflectante	No	No
Relación de Aspecto	16:9	16:9
Tiempo de respuesta del panel (ms)	6 ms	6 ms
Tamaño de pantalla (diagonal)		
Tamaño de pantalla (diagonal, cm)	55	50
Área visible (cm^2)	8230.1 cm^2	6754.9. cm^2
Resolución máxima	Ultra HD 3840x2160	Ultra HD 3840x2160
Curvatura		
Ángulo de visión	178°	178°
Profundidad de color	8 Bit + FRC	8 Bit + FRC
Profundidad de color TCON	8 Bit + FRC	8 Bit + FRC
Wide Color Gamut	Si	Si
Tecnología Quantum Dot	Si	Si
KSF		
Color gamut range (DCI-PC3)	0,9	0,9
Frecuencia V Sync	144 Hz	144 Hz
Contraste	5000:1	5000:1
Brillo (nits) (Valor típico)	500 nits	500 nits
Brillo pico (nits) y duración (s)	1300 nits	1300 nits
Tecnología retroiluminación	Mini LED	Mini LED
Local Dimming	Si	Si
Zonas Local Dimming	192 zones	144 zones

Serie U7SE	55"	50"
Time Shift	No	No
Ordenación de canales	Si, exportable y editable en PC	Si, exportable y editable en PC
Lista de canales favoritos	Si (4)	Si (4)
Conectividad		
Common Interface (CI+/CI+ ECP)	Y	Y
HDMI1	HDMI2.1 compliant(ALLM, 4K 60Hz)	HDMI2.1 compliant(ALLM, 4K 60Hz)
HDMI2	HDMI2.1 compliant(ALLM, 4K 60Hz)	HDMI2.1 compliant(ALLM, 4K 60Hz)
HDMI3	HDMI2.1 (eARC, ALLM, VRR, 4K 144Hz)	HDMI2.1 (eARC, ALLM, VRR, 4K 144Hz)
HDMI4	HDMI2.1 (ALLM, VRR, 4K 144Hz)	HDMI2.1 (ALLM, VRR, 4K 144Hz)
USB (2.0)	1	1
USB (3.0)	1	1
Salida S/PDIF	1	1
Entrada Audio (L/R)	0	0
Salida auriculares	0	0
Sintonizador RF	2	2
Entrada AV	0	0
Entrada YPb(Cb)/Pr(Cr)	0	0
SCART		
Entrada VGA		
Entrada audio PC (3.5 mm)	0	0
Subwoofer	1	1
Puerto Ethernet RJ45	Si	Si
Soporte adaptador inalámbrico LAN		
Tecnología WiFi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac(2.4G and 5G)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac(2.4G and 5G)
Soporte bluetooth	BT5.4	BT5.4
Sensor de luz	AI Light Sensor	AI Light Sensor
ECO & energía		
Fuente de alimentación	AC 100V~240V	AC 100V~240V
Frecuencia	50/60Hz	50/60Hz
Clase de eficiencia energética (SDR)	E	0
Clase de eficiencia energética (HDR)	G	0

Serie U7SE	55"	50"
Consumo de red en standby	≤2W	0
Consumo Standby	≤0.5W	0
Consumo apagado	NA	0
Consumo en uso	180W	0
Consumo anual	NA	0
Consumo SDR (Clasificación etiqueta energética)	64 W	0
Consumo HDR (Clasificación etiqueta energética)	130 W	0
Consumo SDR cada 1000h (Clasificación etiqueta energética)	64 kWh/1000h	0
Consumo HDR cada 1000h (Clasificación etiqueta energética)	130 kWh/1000h	0
Ratio de luminancia		
Contenido de mercurio		Sí - El televisor contiene mercurio únicamente en ciertas partes o componentes, en concordancia con la exención existente de las cláusulas amparadas por la directiva RoHS
Contenido de plomo		Sí - El televisor contiene plomo únicamente en ciertas partes o componentes, en concordancia con la exención existente de las cláusulas amparadas por la directiva RoHS
Peso y dimensiones		
Peso (incl. embalaje)	18.2kg	15.6kg
Peso producto (con base)	14.2kg	11.3kg
Peso producto (sin base)	13.6kg	10.6kg
Peso embalaje	3.45kg	3.2kg
Peso poliestireno en embalaje	0.55kg	0.5kg
Peso de plástico en el embalaje	0.05kg	0.1kg
Peso de metal en el embalaje		
Orientación bulto (Horizontal/Vertical)	Vertical	Vertical
Dimensiones embalaje (LxPxA)	1360×142×846 mm	1265×142×799mm
Dimensiones producto con base (LxPxA)	1226×280×772 mm	1110×280×705mm
Dimensiones producto sin base (LxPxA)	1226×59×715 mm	1110×59×648mm
Distancia máxima entre patas	NA	NA
Ancho del bisel (superior/lateral/inferior)	1.2/1.2/15.6mm	2.3/2.3/14.6mm

Serie U7SE	55"	50"
Peana central	Si	Si
Peana ajustable	No	No
Distancia mínima base	NA	NA
Organizador cables	Si	Si
Accesorios		
Material / color base	Negro	Negro
Medidas peana	397×280mm	397×280mm
Soporte VESA compatible	200×300 mm	400×300 mm
Mando a distancia (nº botones / modelo)	ERF2W38H(Pan-EU)	ERF2W38H(Pan-EU)
Mando a distancia secundario (modelo)		
Pilas mando	AAAx2	AAAx2
Manual de usuario	Si	Si
Guía de inicio rápido	Si	Si
Cable de alimentación	Si	Si
Adaptador	N	N
Material / contenido del embalaje	cartón caja 1PC + pad de protección 2PC (EPS) + pad de protección 2PC (PET + PS expandido) + bolsa del televisor 1PC + bolsa de accesorios 1PC + bolsa para tornillos de la base 1PC + bolsa para el soporte/base 2PC + bolsa para el mando a distancia 1PC	cartón caja 1PC + pad de protección 2PC (EPS) + bolsa del televisor 1PC + bolsa de accesorios 1PC + bolsa para tornillos de la base 1PC + bolsa para el soporte/base 2PC + bolsa para el mando a distancia 1PC
Peso del embalaje		
Papel y cartón	3.45kg	3.2kg
EPS	0.55kg	0.5kg
Polietileno	0.02kg	0.02kg
PVC	0kg	0kg
Otros plásticos	0kg	0kg
Madera	0kg	0kg
Metal	0.01kg	0.02kg
Papel y cartón	3.45kg	3.2kg