

# Serie U7K

75"

65"

55"

# Hisense



Mini LED



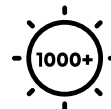
Procesador Hi-View Engine



Quantum Dot Colour



Modo Juego PRO 144Hz



1000 Nits Zonas de control



HDR adaptative



Modo Cineasta



Dolby Vision IQ



Dolby Atmos

## CARACTERÍSTICAS

- Mini-LED
- Procesador Hi-View Engine
- Pantalla Anti reflejo
- 1000-nit Zonas de control
- FALD (55" @ 240 / 65" @ 384 / 75"@512)
- Quantum Dot Colour
- Dolby Vision IQ
- HDR 10+ Adaptive
- Mini-LED
- Procesador Hi-View Engine
- Pantalla Anti reflejo
- 1000-nit Zonas de control
- FALD (55" @ 240 / 65" @ 384 / 75"@512)
- Quantum Dot Colour
- Dolby Vision IQ
- HDR 10+ Adaptive





Serie U7KQ	75"	65"	55"
Modelo	75U7K	65U7K	55U7K
EAN	6942147493540	6942147493403	6942147493267
Material / Color cubierta delantera	Metal/Gris Oscuro	Metal/Gris Oscuro	Metal/Gris Oscuro
Material / Color cubierta trasera	Plástico/Negro	Plástico/Negro	Plástico/Negro
Design del marco / Material	Sin marco / Aluminio	Sin marco / Aluminio	Sin marco / Aluminio
Tipo TV	Mini-LED TV	Mini-LED TV	Mini-LED TV
<b>Rendimiento del Panel</b>			
Tipo de panel	ADS	VA	VA
Panel antirreflectante	Sí	Sí	No
Relación de Aspecto	16:09	16:09	16:09
Tiempo de respuesta del panel (ms)	8ms	6ms	6ms
Tamaño de pantalla (diagonal)	75"	65"	55"
Tamaño de pantalla (diagonal, cm)	189 cm	164 cm	139 cm
Área visible (cm <sup>2</sup> )	15318.5 cm <sup>2</sup>	11478.1 cm <sup>2</sup>	8230.1 cm <sup>2</sup>
Resolución máxima	Ultra HD 3840×2160	Ultra HD 3840×2160	Ultra HD 3840×2160
Curvatura	No	No	No
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	Sí	Sí	Sí
Tecnología Quantum Dot	Sí	Sí	Sí
KSF			
Color gamut range (DCI-PC3)	0,95	0,95	0,95
Frecuencia V Sync	120 Hz(Nativo) / 144 Hz(VRR)	120 Hz(Nativo) / 144 Hz(VRR)	120 Hz(Nativo) / 144 Hz(VRR)
Contraste	2500:1	5000:1	5000:1
Brillo (nits) (Valor típico)	500 nits	500 nits	500 nits
Brillo pico (nits) y duración (s)	1000 nits	1000 nits	900 nits
Tecnología retroiluminación	Mini LED	Mini LED	Mini LED
Local Dimming	Sí	Sí	Sí
Zonas Local Dimming	512 zonas	384 zonas	240 zonas
Black Level (nit)	0.2 nits	0.2 nits	0.2 nits
Tecnología 3D			
2D a 3D			
<b>PCI (Picuture Criteria Index)</b>			
HDR10	Sí	Sí	Sí
HLG	Sí	Sí	Sí
HDR10+	Sí	Sí	Sí

Dolby Vision	Sí	Sí	Sí
Dolby Vision IQ	Sí	Sí	Sí
Imax Enhancer	Sí	Sí	Sí
<b>Mejoras de rendimiento</b>			
Procesador	Quad Core/MT9618	Quad Core/MT9618	Quad Core/MT9618
Escalado UHD	Sí	Sí	Sí
MEMC	Sí	Sí	Sí
Decodificación	HEVC (H.265), VP9, H.264, MPEG4, MPEG2, AV1	HEVC (H.265), VP9, H.264, MPEG4, MPEG2, AV1	HEVC (H.265), VP9, H.264, MPEG4, MPEG2, AV1
Modo Game (input lag)	TBD	9.6ms	10.8ms
3D Digital Comb Filter	Sí	Sí	Sí
Reducción ruido MPEG	Sí	Sí	Sí
Reducción ruido Mosquito	Sí	Sí	Sí
<b>Audio</b>			
Potencia de audio (salida)	2*15W+20W	2*10W+20W	2*10W+20W
Tecnología audio	Dolby MS12	Dolby MS12	Dolby MS12
NICAM / A2 Stereo	Sí	Sí	Sí
Ecuadorador usuario	Sí	Sí	Sí
Sonido - especial	Dolby Atmos	Dolby Atmos	Dolby Atmos
AC-4	Sí	Sí	Sí
MPEG-H	Sí	Sí	Sí
<b>Extras</b>			
Reproductor multimedia	Sí	Sí	Sí
OSD en varios idiomas	1 bosnio / 2 checo / 3 danés / 4 alemán / 5 estonio / 6 inglés / 7 español / 8 francés / 9 croata / 10 islandés / 11 italiano / 12 letón / 13 lituano / 14 húngaro / 15 holandés / 16 noruego / 17 polaco / 18 portugués / 19 rumano / 20 albanés / 21 eslovaco / 22 esloveno / 23 serbio / 24 finlandés / 25 sueco / 26 griego / 27 bielorruso / 28 búlgaro / 29 kazajo / 30 macedonio / 31 ruso / 32 ucraniano / 33 árabe	1 bosnio / 2 checo / 3 danés / 4 alemán / 5 estonio / 6 inglés / 7 español / 8 francés / 9 croata / 10 islandés / 11 italiano / 12 letón / 13 lituano / 14 húngaro / 15 holandés / 16 noruego / 17 polaco / 18 portugués / 19 rumano / 20 albanés / 21 eslovaco / 22 esloveno / 23 serbio / 24 finlandés / 25 sueco / 26 griego / 27 bielorruso / 28 búlgaro / 29 kazajo / 30 macedonio / 31 ruso / 32 ucraniano / 33 árabe	1 bosnio / 2 checo / 3 danés / 4 alemán / 5 estonio / 6 inglés / 7 español / 8 francés / 9 croata / 10 islandés / 11 italiano / 12 letón / 13 lituano / 14 húngaro / 15 holandés / 16 noruego / 17 polaco / 18 portugués / 19 rumano / 20 albanés / 21 eslovaco / 22 esloveno / 23 serbio / 24 finlandés / 25 sueco / 26 griego / 27 bielorruso / 28 búlgaro / 29 kazajo / 30 macedonio / 31 ruso / 32 ucraniano / 33 árabe
Modo hotel	Sí	Sí	Sí
Sistema Operativo Smart TV	VIDAA U7	VIDAA U7	VIDAA U7
<b>Internet</b>			
Apps importantes (todos los países)	Netflix, Prime Video, Disney+, DAZN, Movistar+, Youtube, PlutoTV	Netflix, Prime Video, Disney+, DAZN, Movistar+, Youtube, PlutoTV	Netflix, Prime Video, Disney+, DAZN, Movistar+, Youtube, PlutoTV
Apps específicas (España)	Netflix, Prime Video, Disney+, DAZN, Movistar+, Youtube, PlutoTV, miTele, Atres Player, RTVE a la Carta	Netflix, Prime Video, Disney+, DAZN, Movistar+, Youtube, PlutoTV, miTele, Atres Player, RTVE a la Carta	Netflix, Prime Video, Disney+, DAZN, Movistar+, Youtube, PlutoTV, miTele, Atres Player, RTVE a la Carta
Navegador web	Odin	Odin	Odin
HbbTV	HbbTV 2.0.3	HbbTV 2.0.3	HbbTV 2.0.3

Soporte MHEG	Sí (Ziggo)	Sí (Ziggo)	Sí (Ziggo)
Anyview Cast	Sí	Sí	Sí
Anyview Stream	Sí (DMP, DMR)	Sí (DMP, DMR)	Sí (DMP, DMR)
App smartphone	Sí (Vidaa app)	Sí (Vidaa app)	Sí (Vidaa app)
<b>Recepción y características TV</b>			
Sintonizador	DVB-T2/T/C/S2/S	DVB-T2/T/C/S2/S	DVB-T2/T/C/S2/S
Twintuner	No	No	No
Soporte LCN	Sí (Depende de la ubicación y del operador)	Sí (Depende de la ubicación y del operador)	Sí (Depende de la ubicación y del operador)
Soporte Teletexto	Sí	Sí	Sí
EPG	EPG de 8 días hacia adelante, EPG hacia atrás de 7 días (solo en el Reino Unido)	EPG de 8 días hacia adelante, EPG hacia atrás de 7 días (solo en el Reino Unido)	EPG de 8 días hacia adelante, EPG hacia atrás de 7 días (solo en el Reino Unido)
Control parental	Sí	Sí	Sí
PVR	Sí	Sí	Sí
Time Shift	Sí	Sí	Sí
Ordenación de canales	Integrado y exportable a pc para editar (ChSort)	Integrado y exportable a pc para editar (ChSort)	Integrado y exportable a pc para editar (ChSort)
Lista de canales favoritos	4	4	4
<b>Conectividad</b>			
Common Interface (CI+/CI+ ECP)	Sí	Sí	Sí
HDMI1	HDMI2.0(ALLM)	HDMI2.0(ALLM)	HDMI2.0(ALLM)
HDMI2	HDMI2.0(ALLM)	HDMI2.0(ALLM)	HDMI2.0(ALLM)
HDMI3	HDMI2.1 (eARC, ALLM, VRR (144Hz))	HDMI2.1 (eARC, ALLM, VRR (144Hz))	HDMI2.1 (eARC, ALLM, VRR (144Hz))
HDMI4	HDMI2.1 (ALLM, VRR (144Hz))	HDMI2.1 (ALLM, VRR (144Hz))	HDMI2.1 (ALLM, VRR (144Hz))
USB (2.0)	1	1	1
USB (3.0)	1	1	1
Salida S/PDIF	1	1	1
Entrada Audio (L/R)	1 (mini)	1 (mini)	1 (mini)
Salida auriculares	1	1	1
Sintonizador RF	2	2	2
Entrada AV	1 (mini)	1 (mini)	1 (mini)
Entrada YPb(Cb)/Pr(Cr)	0	0	0
SCART	0	0	0
Entrada VGA	0	0	0
Entrada audio PC (3.5 mm)	0	0	0
Subwoofer	1	1	1
Puerto Ethernet RJ45	Sí	Sí	Sí
Soporte adaptador inalámbrico LAN	No	No	No
Tecnología WiFi	Sí	Sí	Sí
Soporte bluetooth	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.1
Sensor de luz	Sí	Sí	Sí
<b>ECO &amp; energía</b>			
Fuente de alimentación	AC 100V~240V	AC 100V~240V	AC 100V~240V
Frecuencia	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz

Clase de eficiencia energética (SDR)	F	F	F
Clase de eficiencia energética (HDR)	G	G	G
Consumo de red en standby	≤2W	≤2W	≤2W
Consumo Standby	0.5 W	0.5 W	0.5 W
Consumo apagado	NA	NA	NA
Consumo en uso	300W	250W	210W
Consumo anual	NA	NA	NA
Consumo SDR (Clasificación etiqueta energética)	126W	100W	77W
Consumo HDR (Clasificación etiqueta energética)	265W	210W	180W
Consumo SDR cada 1000h (Clasificación etiqueta energética)	126 kWh/1000h	100 kWh/1000h	77 kWh/1000h
Consumo HDR cada 1000h (Clasificación etiqueta energética)	265 kWh/1000h	210 kWh/1000h	180 kWh/1000h
Ratio de luminancia	> 50%	> 50%	> 50%
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	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 mercurio únicamente en ciertas partes o componentes, en concordancia con la exención existente de las cláusulas amparadas por la directiva RoHS	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
<b>Peso y dimensiones</b>			
Peso (incl. embalaje)	40kg	28kg	19.5kg
Peso producto (con base)	28.5kg	20.6kg	13.8kg
Peso producto (sin base)	28.0kg	19.7kg	12.9kg
Peso embalaje	7.12kg	5.9kg	4.5kg
Peso poliestireno en embalaje	1.56kg	1.38kg	0.92kg
Peso de plástico en el embalaje	0.1kg	0.1kg	0.1kg
Peso de metal en el embalaje	0	0.01kg	0.01kg
Orientación bulto (Horizontal/Vertical)	Vertical	Vertical	Vertical
Dimensiones embalaje (LxPxA)	1865×179×1146mm	1649×160×1057mm	1387×145×888mm
Dimensiones producto con base (LxPxA)	1673×388×1027mm	1449×306×894mm	1231×306×768mm
Dimensiones producto sin base (LxPxA)	1673×81×965mm	1449×77×838mm	1231×79×716mm
Distancia máxima entre patas	1386mm	NA	NA
Ancho del bisel (superior/lateral/inferior)	3.9/3.9/12.9 mm	5.1/5.1/13.2 mm	3.5/3.5/12.9 mm
Peana central	No	Sí	Sí
Peana ajustable	No	No	No
Distancia mínima base	570mm	NA	NA
Organizador cables	Sí	Sí	Sí

<b>Accesorios</b>			
Material / color base	Metal / Gris Oscuro	Metal / Gris Oscuro	Metal / Gris Oscuro
Medidas peana	1386×388 mm	729.7×305.5 mm	730×306 mm
Soporte VESA compatible	400×400 mm	400×300 mm	400×200 mm
Mando a distancia (nº botones / modelo)			
Mando a distancia secundario (modelo)			
Pilas mando	AAAx2	AAAx2	AAAx2
Manual de usuario	Sí	Sí	Sí
Guía de inicio rápido	Sí	Sí	Sí
Cable de alimentación	Sí	Sí	Sí
Adaptador	No	No	No
Material / contenido del embalaje	0	Caja de cartón: 1 unidad, Almohadilla acolchada: 4 unidades (EPS), 1 unidad (EPE), 2 unidades (EPE+PET), Bolsa de embalaje para el televisor: 1 unidad, Bolsa de accesorios: 1 unidad, Bolsa de tornillos: 1 unidad, Bolsa de base del soporte: 1 unidad, Bolsa de control remoto: 1 unidad, Hebillas de plástico: 4 unidades (PA)	Caja de cartón: 1 unidad, Almohadilla acolchada: 4 unidades (EPS), 1 unidad (EPE), 2 unidades (EPE+PET), Bolsa de embalaje para el televisor: 1 unidad, Bolsa de accesorios: 1 unidad, Bolsa de tornillos: 1 unidad, Bolsa de base del soporte: 1 unidad, Bolsa de control remoto: 1 unidad
<b>Peso del embalaje</b>			
Papel y cartón	2.1kg	0.1kg	0.1kg
EPS	1.52kg	1.22kg	0.8kg
Polietileno	0.1kg	0.1kg	0.2kg
PVC	0	0,01	0.8kg
Otros plásticos	0.04kg	0.12kg	0.1kg
Madera	0	0	0
Metal	0	0.01kg	0.01kg
Papel y cartón	9.22kg	7.3kg	4.6kg
<b>Logística y garantía</b>			
Cantidad de unidades de embalaje	2	2	3
Carga contenedor (40HQC)	164	200	402
<b>Formatos DMP</b>			
Formato contenedor	.mp4/.mov/.mkv/.ts/.avi/.wmv/.flv/.webm	.mp4/.mov/.mkv/.ts/.avi/.wmv/.flv/.webm	.mp4/.mov/.mkv/.ts/.avi/.wmv/.flv/.webm
Vídeo	MPEG1/2,MPEG4,AV-C(H.264),HEVC(H.265),WM-V3,VC1,VP8,VP9,AV1	MPEG1/2,MPEG4,AV-C(H.264),HEVC(H.265),WM-V3,VC1,VP8,VP9,AV1	MPEG1/2,MPEG4,AV-C(H.264),HEVC(H.265),WM-V3,VC1,VP8,VP9,AV1
Audio	.wav/.mp3/.wma/.flac	.wav/.mp3/.wma/.flac	.wav/.mp3/.wma/.flac
Imagen	.jpg/.jpeg/.png/.bmp/.gif	.jpg/.jpeg/.png/.bmp/.gif	.jpg/.jpeg/.png/.bmp/.gif