

Serie E7HQ

H55

H50

H43

Hisense



Hisense
QLED 4K

QLED 4K



Quantum
Dot Colour



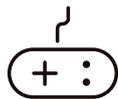
Dolby Vision™



TÜV Low Blue Light



TÜV Rheinland Certified
Protected Privacy



Modo Game Plus
(solo 55" y 43")



SMART TV
Smart TV Powered
By VIDAA U 5.0



Modo deportes



Smooth Motion



Control por voz
Alexa



Control por voz
VIDAA Voice



DTS
Virtual:X™

CARACTERÍSTICAS

- Hisense QLED 4K
- Quantum Dot Colour
- Dolby Vision
- Decodificación HDR10+
- 4K HDR Ultra HD
- Optimización de Imagen con Inteligencia Artificial
- Control por voz VIDAA Voice
- Mando a distancia con control por voz y botones de acceso directo
- WiFi Dual Band
- HDMI 2.1
- Bluetooth 5.0
- USB 3.0 (55")
- Diseño sin marcos





Serie E7H	H43	H50	H55
Modelo	43E7HQ	50E7HQ	55E7HQ
EAN	6942147477120	6942147477106	6942147477274
Material / Color cubierta delantera	Plástico / Gris oscuro	Plástico / Gris oscuro	Plástico / Gris oscuro
Material / Color cubierta trasera	Plastic/Black	Plástico / negro	Plástico / negro
Diseño del marco / material	Bezelleless	Bezelleless	Bezelleless
Tipo TV	QLED 4K Smart TV	QLED 4K Smart TV	QLED 4K Smart TV
Rendimiento del Panel			
Tipo de panel	VA	VA	VA
Panel antirreflectante	No	No	No
Relación de Aspecto	16:9	16:9	16:9
Tiempo de respuesta del panel (ms)	8	8	8
Tamaño de pantalla (diagonal)	43 pulgadas	50 pulgadas	54.6 pulgadas
Tamaño de pantalla (diagonal, cm)	109,2	127	138,8
Área visible (cm ²)	4982,8	6754,9	8230,1
Resolución máxima	Ultra HD 3840×2161	Ultra HD 3840×2160	Ultra HD 3840×2160
Curvatura	-	-	-
Ángulo de visión	178	178	178
Profundidad de color	8bit+FRC	8bit+FRC	8bit+FRC
Profundidad de color TCON	8bit+FRC	8bit+FRC	8bit+FRC
Wide Color Gamut	Sí	Sí	Sí
Tecnología Quantum Dot	Sí	Sí	Sí
KSF	No	No	No
Color gamut range (DCI-PC3)	> 90%	> 90%	> 90%
Frecuencia V Sync	60Hz	60Hz	60Hz
Contraste	3800:1(typical)	3800:1(typical)	3800:1(typical)
Brillo (nits) (Valor típico)	250	250	250
Brillo pico (nits) y duración (s)	NA	NA	NA
Tecnología retroiluminación	DLED	DLED	DLED
Local Dimming	No	No	No
Zonas Local Dimming	No	No	No
Black Level (nit)	0,015	0,015	0,03
Tecnología 3D	No	No	No
2D a 3D	No	No	No
PCI (Picuture Criteria Index)	2000	2000	2000
HDR10	Sí	Sí	Sí
HLG	Sí	Sí	Sí

HDR10+ decoding	Sí	Sí	Sí
Dolby Vision	Sí	Sí	Sí
Mejoras de rendimiento			
Procesador	Quad Core/MT9602	Quad Core/MT9602	Quad Core/NT72671D
Escalado UHD	Sí	Sí	Sí
MEMC	No	No	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
Nivel Modo Game	Game Mode Plus	Game Mode	Game Mode Plus
Modo Game (input lag)	Sí (<20ms)	Sí (<20ms)	Sí (<20ms)
3D Digital Comb Filter	Sí	Sí	Sí
Reducción ruido MPEG	Sí	Sí	Sí
Reducción ruido Mosquito	Sí	Sí	Sí
Imagen			
UHD Premium	No	No	No
IMAX Enhanced	No	No	No
Filmmaker mode	No	No	No
Dolby Vision IQ	No	No	No
HDR10+ Adaptive	No	No	No
Freesync Premium	No	No	No
Audio			
Potencia de audio (salida)	2*7W	2*8W	2*8W
Tecnología audio	DTS Virtual X	DTS Virtual X	DTS Virtual X
NICAM / A2 Stereo	NICAM Stereo	NICAM Stereo	NICAM Stereo
Ecuadorador usuario	Sí	Sí	Sí
Sonido - especial	Dolby Audio(MS12),DTS	Dolby Audio(MS12),DTS	Dolby Audio(MS12),DTS
AC-4	Sí	Sí	Sí
MPEG-H	No	No	No
Extras			
Reproductor multimedia	Sí (video, audio, imágenes)	Sí (video, audio, imágenes)	Sí (video, audio, imágenes)
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 neerlandés / 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 turco/ 34 árabe		
Modo hotel	Sí	Sí	Sí
Sistema Operativo Smart TV	VIDAA U5.0	VIDAA U5.0	VIDAA U5.1
Internet			
Apps importantes (todos los países)	Netflix, YouTube, YouTube Kids, Prime Video, Rakuten TV, UEFA TV, Deezer, Redbull TV, Plex, Disney+, NBA, muchas más		
Apps específicas (España)	Netflix, YouTube, YouTube Kids, Prime Video, Rakuten TV, Movistar+, Mitele, RTVE A la carta, ATRES player, RTVE Clan, Filmin, UEFA TV, Deezer, Redbull TV, Plex, Disney+, NBA, muchas más		
Navegador web	VEWD	VEWD	VEWD
HbbTV	HbbTV 2.0.3	HbbTV 2.0.3	HbbTV 2.0.3

Soporte MHEG	Sí (solo si requiere certificación,p.e. Ziggo)	Sí (solo si requiere certificación,p.e. Ziggo)	Sí (solo si requiere certificación,p.e. Ziggo)
Anyview Cast	Sí	Sí	Sí
Anyview Stream	Sí (DMP,DMR)	Sí (DMP,DMR)	Sí (DMP,DMR)
App smartphone	Yes	Yes	Yes
Airplay2 Support	TBD	TBD	No
Voice Service Support	Complatable Alexa, Alexa Built-in, GA, GSH(UK, Spain), VIDAA Voice, Yandex	Complatable Alexa, Alexa Built-in, GA, GSH(UK, Spain), VIDAA Voice, Yandex	Complatable Alexa, Alexa Built-in, GA, GSH(UK, Spain), VIDAA Voice, Yandex
Mid-field Voice Support	No	No	No
Recepción y características TV			
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 su localización y operador)	Sí (depende de su localización y operador)	Sí (depende de su localización y operador)
Soporte Teletexto	Sí	Sí	Sí
EPG	EPG de 8 días hacia adelante, EPG hacia atrás de 7 días (solo en el Reino Unido)		
Control parental	Sí	Sí	Sí
PVR	-	-	-
Time Shift	-	-	-
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
Conectividad			
Common Interface (CI+/CI+ ECP)	Sí (CI+ ECP)	Sí (CI+ ECP)	Sí (CI+ ECP)
HDMI1	HDMI2.0 (ALLM, VRR(60Hz))	HDMI2.0 (ALLM)	HDMI2.1 (ALLM, VRR(60Hz))
HDMI2	HDMI2.0 (ALLM, VRR(60Hz))	HDMI2.0 (ALLM)	HDMI2.1 (eARC, ALLM, VRR(60Hz))
HDMI3	HDMI2.0 (ALLM, VRR(60Hz))	HDMI2.0 (ALLM)	HDMI2.1 (ALLM, VRR(60Hz))
HDMI4	n/a	n/a	n/a
USB (2.0)	2	2	1
USB (3.0)	0	0	1
Salida S/PDIF	1	1	1
Entrada Audio (L/R)	1	1	1 (mini)
Salida auriculares	1	1	1
Sintonizador RF	2	2	2
Entrada AV	1	1	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	0	0	0
Puerto Ethernet RJ45	Sí (100M)	Sí (100M)	Sí (100M)
Soporte adaptador inalámbrico LAN	Sí	Sí	Sí

Tecnología WiFi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2.4G y 5G)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2.4G y 5G)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2.4G y 5G)
Soporte bluetooth	Sí (BT5.0)	Sí (BT5.0)	Sí (BT5.0)
Sensor de luz	No	No	No

ECO & energía

Fuente de alimentación	AC100V~240V	AC100V~240V	AC100V~240V
Frecuencia	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Clase de eficiencia energética (SDR)	G	G	G
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	100W	120W	130W
Consumo anual	NA	NA	NA
Consumo SDR (Clasificación etiqueta energética)	54W	70W	82W
Consumo HDR (Clasificación etiqueta energética)	80W	100W	110W
Consumo SDR cada 1000h (Clasificación etiqueta energética)	54kWh/1000h	70kWh/1000h	82kWh/1000h
Consumo HDR cada 1000h (Clasificación etiqueta energética)	80kWh/1000h	100kWh/1000h	110kWh/1000h
Ratio de luminancia	>65%	>65%	>65%
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	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	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	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)	12.2 kg	16.0 kg	17.5 kg
Peso producto (con base)	9.2 kg	11.4 kg	11.5 kg
Peso producto (sin base)	7.8kg	9.8 kg	11.3 kg
Peso embalaje	2.2kg	3 kg	3.5 kg
Peso poliestireno en embalaje	0.45kg	0.5 kg	1.14 kg
Peso de plástico en el embalaje	0	0	0
Peso de metal en el embalaje	0	0	0
Orientación bulto (Horizontal/Vertical)	Vertical	Vertical	Vertical
Dimensiones embalaje (LxPxA)	1088×132×654 mm	1249×136×777 mm	1364×136×864 mm
Dimensiones producto con base (LxPxA)	963×223×611mm	1117×274×703 mm	1232×274×768 mm

Dimensiones producto sin base (LxPxA)	963×74×560mm	1117×74×646 mm	1232×74×711 mm
Distancia máxima entre patas	NA	NA	NA
Ancho del bisel (superior/lateral/inferior)	0/0/15mm	0/0/14.7 mm	0/0/14.7 mm
Peana central	Yes	No	No
Peana ajustable	No	No	No
Distancia mínima base	NA	NA	NA
Organizador cables	No	No	No
Acessorios			
Material / color base	Metálico / Gris oscuro	Metálico / Gris oscuro	Metálico / Gris oscuro
Medidas peana	758×223mm	873×274 mm	921×274 mm
Soporte VESA compatible	200×300 mm	200×300 mm	200×300 mm
Mando a distancia (nº botones / modelo)	ERF3D80H	ERF3D80H	ERF3D80H
Mando a distancia secundario (modelo)	No	No	NA
Pilas mando	AAAx2	AAAx2	AAAx2
Manual de usuario	Yes	Yes	Yes
Guía de inicio rápido	Yes	Yes	Yes
Cable de alimentación	Yes	Yes	Yes
Adaptador	No	No	No
Material/ Contenido del embalaje	caja de cartón 1 (pc) + pad 2PC (EPS) forro de protección eps (2pc) + forro de protección epe + tarjeta (2pc) + bolsa de protección de TV (1pc) + bolsa de accesorios (1pc) + bolsa de tornillos (1pc) + bolsa de protección de base (6pcs) + control remoto (1pc)	caja de cartón 1 (pc) + pad 4PC (EPS) forro de protección eps (2pc) + forro de protección epe + tarjeta (2pc) + bolsa de protección de TV (1pc) + bolsa de accesorios (1pc) + bolsa de tornillos (1pc) + bolsa de protección de base (6pcs) + control remoto (1pc)+plastic buckle (PA)4pc	caja de cartón 1 (pc) + pad 4PC (EPS) forro de protección eps (2pc) + forro de protección epe + tarjeta (2pc) + bolsa de protección de TV (1pc) + bolsa de accesorios (1pc) + bolsa de tornillos (1pc) + bolsa de protección de base (6pcs) + control remoto (1pc)
Unidades embalaje (entre 0,1 y 0,5 gramos)	Bolsa de tornillos	Bolsa de tornillos	Bolsa de tornillos
Unidades embalaje (más de 0,5 gramos)	caja de cartón 1 (pc) + pad 2PC (EPS) forro de protección eps (2pc) + forro de protección epe + tarjeta (2pc) + bolsa de protección de TV (1pc) + bolsa de accesorios (1pc) + bolsa de tornillos (1pc) + bolsa de protección de base (6pcs) + control remoto (1pc)	caja de cartón 1 (pc) + pad 4PC (EPS) forro de protección eps (2pc) + forro de protección epe + tarjeta (2pc) + bolsa de protección de TV (1pc) + bolsa de accesorios (1pc) + bolsa de tornillos (1pc) + bolsa de protección de base (6pcs) + control remoto (1pc)+ +plastic buckle (PA)4pc	caja de cartón 1 (pc) + pad 4PC (EPS) forro de protección eps (2pc) + forro de protección epe + tarjeta (2pc) + bolsa de protección de TV (1pc) + bolsa de accesorios (1pc) + bolsa de tornillos (1pc) + bolsa de protección de base (6pcs) + control remoto (1pc)
Peso del embalaje			
Papel y cartón	2.2 kg	0.02 kg	3.5 kg
EPS	0.45 kg	0.5 kg	0.5 kg
Polietileno	0.02 kg	0.001 kg	0.02 kg
PVC	0	0	0

Otros plásticos	TBD	0.5 kg	0.9 kg
Madera	0	0	0
Metal	0	0	0
Papel y cartón	TBD	0.3 kg	0.58 kg
Logística y garantía			
Cantidad de unidades de embalaje	4	3	3
Carga contenedor (40HQ)	663	474	432
Formatos DMP			
Formato contenedor	AVI, MP4, MKV, TS, FLV OGG	AVI, MP4, MKV, TS, FLV OGG	AVI, MP4, MKV, TS, FLV OGG
Vídeo	.AVI, .MP4, .MOV, .MKV, .MPG, .MPEG, .VOB, .FLV, .WebM, .OGM	.AVI, .MP4, .MOV, .MKV, .MPG, .MPEG, .VOB, .FLV, .WebM, .OGM	.AVI, .MP4, .MOV, .MKV, .MPG, .MPEG, .VOB, .FLV, .WebM, .OGM
Audio	.wma, .mp4, .FLAC, .MP2, .MP3 music (mp3 aac wma wav)	.wma, .mp4, .FLAC, .MP2, .MP3 music (mp3 aac wma wav)	.wma, .mp4, .FLAC, .MP2, .MP3 music (mp3 aac wma wav)
Imagen	.jpeg, .bmp, .PNG, .GIF	.jpeg, .bmp, .PNG, .GIF	.jpeg, .bmp, .PNG, .GIF