

# Série A63H

H65

H55

H50

H43

# Hisense



## UHD 4K

UHD 4K



Precision  
Colour



Dolby Vision



DTS  
Virtual:X™



Dolby Audio



HDR 10+



Redução de Ruído



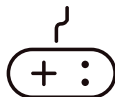
Controle por voz  
Alexa



Bluetooth



Wi-Fi  
Doble banda



Game mode Plus (50", 43")  
Game mode (55")



Smart TV Powered  
By VIDAA U 5.0



One Touch  
Access

## CARACTERÍSTICAS

- UHD 4K
- Precision Colour
- Dolby Vision
- DTS Virtual X
- Dolby Audio
- Bluetooth
- WiFi Dual Band
- Decodificación HDR10+
- Redução de Ruído
- Comando à distância com controle por voz e botões de acesso direto
- Controle por voz Alexa
- Funciona com o Google Home
- Game Mode Plus (50", 43")
- Game mode (55")
- Controle por voz VIDAA Voice
- VIDAA U OS & One Touch Access





Série A6G	H65	H55	H50	H43
Modelo	65A63H	55A63H	50A63H	43A63H
Material/Cor - Moldura Frontal	Plástico/Preto	Plástico/Preto	Plástico/Preto	Plástico/Preto
Material/Cor - Traseira	Plástico/Preto	Plástico/Preto	Plástico/Preto	Plástico/Preto
Design da Moldura/Material	Design Unibody/ Metal	Design Unibody/ Metal	Design Unibody/ Metal	Design Unibody/ Metal
Tipo de ecrã	UHD 4K Smart TV	UHD 4K Smart TV	UHD 4K Smart TV	UHD 4K Smart TV
<b>Características do Painel</b>				
Tipo de painel	ADS	ADS	VA	VA
Formato	16:9	16:9	16:9	16:9
Tempo de resposta do painel (ms)	8	8	8	8
Tamanho do ecrã (diagonal)	64.5polegadas	54.6polegadas	50polegadas	42.5polegadas
Tamanho do ecrã (diagonal) cm	163,9	138,8	127	108
Área visível do Ecrã (cm <sup>2</sup> )	11478,1	8211,7	6754,9	4982,8
Resolução do ecrã	Ultra HD 3840×2160	Ultra HD 3840×2160	Ultra HD 3840×2160	Ultra HD 3840×2160
Taxa de Curvatura	-	-	-	-
Ângulo de visibilidade	178	178	178	178
Profundidade de cores	8bit+FRC	8bit+FRC	8bit+FRC	8bit+FRC
Profundidade de cores TCON	8bit+FRC	8bit+FRC	8bit+FRC	8bit+FRC
Ampla gama de cores	Não	Não	Não	Não
Tecnologia Quantum Dot	Não	Não	Não	Não
KSF	Não	Não	Não	Não
Gama de cores (DCI-PC3)	>=95%	>=95%	>=95%	>=95%
Frequência Vsync	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz
Contraste	1200:1(typical)	3800:1(typical)	3500:1(typical)	4000:1(typical)
Brilho da TV (nits) (valores estimados)	300	300	300	200
Pico de Brilho da TV (nits) e duração (s)	Não	Não	Não	Não
Retroiluminação	DLED	DLED	DLED	DLED
Local Dimming	Não	Não	Não	Não
Zonas Local Dimming	Não	Não	Não	Não
Nível do preto (nit)	0,08	0,08	0,03	0,03
Tecnologia 3D	Não	Não	Não	Não
2D a 3D	Não	Não	Não	Não
PCI (Picuture Criteria Index)	1600	1600	1700	1700
HDR10	Sim	Sim	Sim	Sim
HLG	Sim	Sim	Sim	Sim
HDR10+ decoding	Sim	Sim	Sim	Sim
Dolby Vision	Sim	Sim	Sim	Sim

<b>Melhorias de Desempenho</b>				
Processador	Quad Core/ MT9602	Quad Core/ MT9602	Quad Core/ MT9602	Quad Core/ MT9602
Upscaling Ultra HD	Sim	Sim	Sim	Sim
MEMC	Não	Não	Não	Não
Descodificador	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	HEVC (H.265), VP9, H.264, MPEG4, MPEG2, AV1
Modo de Jogo (input lag)	Sim (<20ms)	Sim (<20ms)	Sim (<20ms)	Sim (<20ms)
Filtro 3D Digital Comb	Sim	Sim	Sim	Sim
Redução de ruído MPEG	Sim	Sim	Sim	Sim
Redução de ruído Mosquito	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Áudio</b>				
Potência de saída do som	2*10W	2*8W	2*8W	2*7W
Tecnologia do som	DTS Virtual X	DTS Virtual X	DTS virtual X	DTS virtual X
NICAM / A2 Stereo	NICAM Stereo	NICAM Stereo	NICAM Stereo	NICAM Stereo
Equalizador de utilizador	Sim	Sim	Sim	Sim
Suporte do formato do som - Especial	Dolby Audio(MS12),DTS	Dolby Audio(MS12),DTS	Dolby Audio(MS12),DTS	Dolby Audio(MS12),DTS
AC-4	Sim	Sim	Sim	Sim
MPEG-H	Não	Não	Não	Não
<b>Extras</b>				
Media Player	Sim (Video, Audio, Imagen)	Sim (Video, Audio, Imagen)	Sim (Video, Audio, Imagen)	Sim (Video, Audio, Imagen)
ODS idiomas	Bósnio, Tcheco, Montenegrino, Dinamarquês, Alemão, Estoniano, Inglês, Espanhol, Francês, Croata, Islandês, Italiano, Letão, Lituano, Húngaro, Holandês, Norueguês, Polonês, Português, Romeno, Albanês, Eslovaco, Esloveno, Sérvio, Finlandês, Sueco, Grego, Bi			
Hotel TV	Sim	Sim	Sim	Sim
Interface do utilizador	VIDAA U5.0	VIDAA U5.0	VIDAA U5.0	VIDAA U5.0
<b>Internet</b>				
Apps importantes (todos los países)	Youtube, Netflix, Amazon Prime Video, DAZN, Movistar +, RTVE, ATRES Player, Mitele, otros	Youtube, Netflix, Amazon Prime Video, DAZN, Movistar +, RTVE, ATRES Player, Mitele, otros	Youtube, Netflix, Amazon Prime Video, DAZN, Movistar +, RTVE, ATRES Player, Mitele, otros	Youtube, Netflix, Amazon Prime Video, DAZN, Movistar +, RTVE, ATRES Player, Mitele, otros
Apps específicas	Youtube, Netflix, Amazon Prime Video, outras	Youtube, Netflix, Amazon Prime Video, outras	Youtube, Netflix, Amazon Prime Video, outras	Youtube, Netflix, Amazon Prime Video, outras
Navegador web	Odin	Odin	Odin	Odin
HbbTV	HbbTV 2.0.3	HbbTV 2.0.3	HbbTV 2.0.3	HbbTV 2.0.3
Soporte MHEG	Sim (mas requer Certificação ,e.g. Ziggo)	Sim (mas requer Certificação ,e.g. Ziggo)	Sim (mas requer Certificação ,e.g. Ziggo)	Sim (mas requer Certificação ,e.g. Ziggo)
Anyview Cast	Sim	Sim	Sim	Sim
Anyview Stream	Sim (DMP,DMR)	Sim (DMP,DMR)	Sim (DMP,DMR)	Sim (DMP,DMR)
Smartphone app	Sim	Sim	Sim	Sim
Airplay2 Support	TBD	TBD	TBD	TBD

Voice Service Support	Trabaja con Alexa, Alexa Built-in, GSH(UK, Spain), VIDAA Voice, Yandex	Trabaja con Alexa, Alexa Built-in, GSH(UK, Spain), VIDAA Voice, Yandex	Trabaja con Alexa, Alexa Built-in, GSH(UK, Spain), VIDAA Voice, Yandex	Trabaja con Alexa, Alexa Built-in, GSH(UK, Spain), VIDAA Voice, Yandex
Mid-field Voice Support	Não	Não	Não	Não
<b>Sintonização e características TV</b>				
Sintonizador	DVB-T2/T/C/S2/S	DVB-T2/T/C/S2/S	DVB-T2/T/C/S2/S	DVB-T2/T/C/S2/S
Twintuner	Não	Não	Não	Não
Soporte LCN	Sim (Dependiendo de la ubicación y el operador)	Sim (Dependiendo de la ubicación y el operador)	Sim (Dependiendo de la ubicación y el operador)	Sim (Dependiendo de la ubicación y el operador)
Suporte Teletexto	Sim	Sim	Sim	Sim
EPG	8 días para a frente EPG, 7 días para trás EPG (exclusivo UK)	8 días para a frente EPG, 7 días para trás EPG (exclusivo UK)	8 días para a frente EPG, 7 días para trás EPG (exclusivo UK)	8 días para a frente EPG, 7 días para trás EPG (exclusivo UK)
Controlo parental	Não	Não	Não	Não
PVR	Não	Não	Não	Não
Time Shift	Não	Não	Não	Não
Classificação de canais	Integrado e exportável para edição de PC (ChSort)	Integrado e exportável para edição de PC (ChSort)	Integrado e exportável para edição de PC (ChSort)	Integrado e exportável para edição de PC (ChSort)
Lista de canais favoritos	4	4	4	4
<b>Conetividade</b>				
Common Interface (CI+/CI+ ECP)	Sim (CI+ ECP)	Sim (CI+ ECP)	Sim (CI+ ECP)	Sim (CI+ ECP)
HDMI1	HDMI2.0 (ALLM)	HDMI2.0 (ALLM)	HDMI2.0 (ALLM, VRR(60Hz))	HDMI2.0 (ALLM, VRR(60Hz))
HDMI2	HDMI2.0 (ALLM)	HDMI2.0 (ALLM)	HDMI2.0 (ALLM, VRR(60Hz))	HDMI2.0 (ALLM, VRR(60Hz))
HDMI3	HDMI2.0 (ALLM)	HDMI2.0 (ALLM)	HDMI2.0 (ALLM, VRR(60Hz))	HDMI2.0 (ALLM, VRR(60Hz))
HDMI4	NA	NA	NA	NA
USB (2.0)	2	2	2	2
USB (3.0)	0	0	0	0
Saída S/PDIF	1	1	1	1
Entrada Áudio (L/R)	1 (mini)	1	1	1
Saída Auscultadores	1	1	1	1
Sintonizador RF	2	2	2	2
Entrada composta (AV)	1 (mini)	1	1	1
Entrada Componente YPb(Cb)/Pr(Cr)	0	0	0	0
SCART	0	0	0	0
Entrada VGA	0	0	0	0
Entrada PC Áudio (3.5mm)	0	0	0	0
Subwoofer	0	0	0	0
Ligação de Rede RJ45	Sim(100M)	Sim(100M)	Sim(100M)	Sim(100M)
Adaptador Wireless LAN	Sim	Sim	Sim	Sim

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)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2.4G and 5G)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2.4G and 5G)
Bluetooth	Sim (BT5.0)	Sim (BT5.0)	Sim (BT5.0)	Sim (BT5.0)
Sensor de luz	Não	Não	Não	Não

### Alimentação e Ecologia

Fonte de alimentação	AC100V~240V	AC100V~240V	AC100V~240V	AC100V~240V
Frequência	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Classe de Eficiência Energética SDR	F	F	G	F
Classe de Eficiência Energética HDR	G	G	G	G
Consumo em standby de rede	≤2W	≤2W	≤2W	≤2W
Consumo em Standby	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W
Alimentação desligada	NA	NA	NA	NA
Consumo de energia (placa de identificação)	150W	130W	120W	75W
Consumo anual (placa de identificação)	NA	NA	NA	NA
Consumo de energia SDR (Etiqueta de Classificação Energética)	100W	77W	72W	49W
Consumo de energia HDR (Etiqueta de Classificação Energética)	140W	110W	94W	64W
Consumo SDR cada 1000h (Clasificación etiqueta energética)	100kWh/1000h	77W	72kWh/1000h	49kWh/1000h
Consumo HDR cada 1000h (Clasificación etiqueta energética)	140kWh/1000h	110W	94kWh/1000h	64kWh/1000h
Relação de luminosidade	>65%	>65%	>65%	>65%
Teor de mercúrio	Sim - Este televisor contém mercúrio apenas em certas partes ou componentes, de acordo com as cláusulas de isenção existentes sob a Diretiva RoHS.			
Teor de chumbo	Sim - Este televisor contém chumbo apenas em certas partes ou componentes, de acordo com as cláusulas de isenção existentes sob a Diretiva RoHS.			

### Peso e dimensões

Peso C/ embalagem	27.0 kg	18.5 kg	14.5 kg	10.6 kg
Peso do produto C/ Base	17.5 kg	12.5 kg	10.8 kg	7.5 kg
Peso do produto S/ Base	TBD	11.3 kg	9.8 kg	TBD
Peso da embalagem de cartão	TBD	TBD	3 kg	TBD
Peso dos esferóvites dentro da embalagem	TBD	TBD	0	TBD
Peso do plástico dentro da embalagem	TBD	TBD	0	TBD
Peso do metal dentro da embalagem	TBD	TBD	NA	TBD
Embalagem (Horizontal/Vertical)	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
Dimensão da Embalagem (LxPxA)	1610×190×1016 mm	1364×191×870 mm	1251×145×776 mm	1088×133×695 mm
Dimensão do produto C/ base (LxPxA)	TBD	1232×306×768 mm	1117×244 ×695 mm	TBD
Dimensão do produto S/ base (LxPxA)	TBD	1232×74×711 mm	1117×74 ×646 mm	TBD
Distância máxima entre 2 apoios da base (Larg):	NA	NA	NA	NA
Larg. da Moldura (Superior / Esq e Dta/ Inferior)	TBD	0/0/14.7mm	0/0/14.7mm	TBD

Base Individual	Sim	Sim	Sim	Sim
Pés ajustáveis	Não	Não	Não	Não
Distância mínima entre os pés	NA	NA	NA	NA
Gestão dos cabos	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Acessórios</b>				
Material/Cor da Base	Plastic+Metal/ black	Plastic+Metal/ black	Plastic+Metal/ black	Plastic+Metal/ black
Base (LargxAlt)	TBD	778x306 mm	753x244 mm	TBD
Compatível com suporte VESA Wall Mount	400x300 mm	200x300 mm	200x300 mm	200x300 mm
Comando Remoto (Nº teclas / Modelo)	ERF3D80H	ERF3D80H	ERF3D80H	ERF3D80H
Segundo Comando Remoto (Número de modelo)	Não	Não	Não	Não
Pilhas	AAAx2	AAAx2	AAAx2	AAAx2
Manual do utilizador	Sim	Sim	Sim	Sim
Iniciação Rápida	Sim	Sim	Sim	Sim
Cabo de alimentação	Sim	Sim	Sim	Sim
Adaptador	Não	Não	Não	Não
Material/ conteúdo da embalagem	Embalagem de cartão 1 (pc) + forro de proteção eps (4pc) + forro de proteção epe+cartão (2pc) + saco de proteção da TV (1pc) + saco de acessórios (1pc) + saco com parafusos (1pc) + saco de proteção da base (1pc)+ controlo remoto (1pc)			
Material/ conteúdo da embalagem (0.1g < unit <= 0.5g)	Saco de parafusos	Saco de parafusos	Saco de parafusos	Saco de parafusos
Material/ conteúdo da embalagem (unit > 0.5g)	Embalagem de cartão, saco de acessórios, saco proteção da base, saco comando à distância			
<b>Peso da embalagem</b>				
Peso da embalagem - papelão	TBD	TBD	3 kg	TBD
Peso da embalagem - EPS	TBD	1.027 kg	0.651 kg	TBD
Peso da embalagem - folha de PE	TBD	0	0	TBD
Peso da embalagem - PVC	TBD	0	TBD	TBD
Peso da embalagem - plástico - outro	TBD	TBD	TBD	TBD
Peso da embalagem - madeira	TBD	0	TBD	TBD
Peso da embalagem - metal	TBD	0	TBD	TBD
Peso da embalagem - papel	TBD	TBD	TBD	TBD
<b>Logística &amp; Garantia</b>				
Quantidade de unidades de embalagem	TBD	3	3	TBD
Carga do Contentor (40HQ)	TBD	303	474	TBD
<b>Formatos DMP</b>				
Conteúdo	AVI, MP4, MKV, TS, FLV OGG	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	.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)	.wma, .mp4, .FLAC, .MP2, .MP3 music (mp3 aac wma wav)
Imagem	.jpeg, .bmp, .PNG, .GIF	.jpeg, .bmp, .PNG, .GIF	.jpeg, .bmp, .PNG, .GIF	.jpeg, .bmp, .PNG, .GIF