

Serie A7300F

H43

H50

H55

H65

Hisense



VIDAA U
VIDAA U 4.0



HDR 10 +
Decoding



Ultra Dimming



DTS
Virtual:X™



Precision
Colour



Modo Game



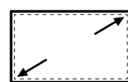
Control por voz
Amazon Alexa



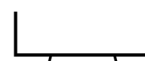
Bluetooth



WiFi



Edge-to-Edge
Screen



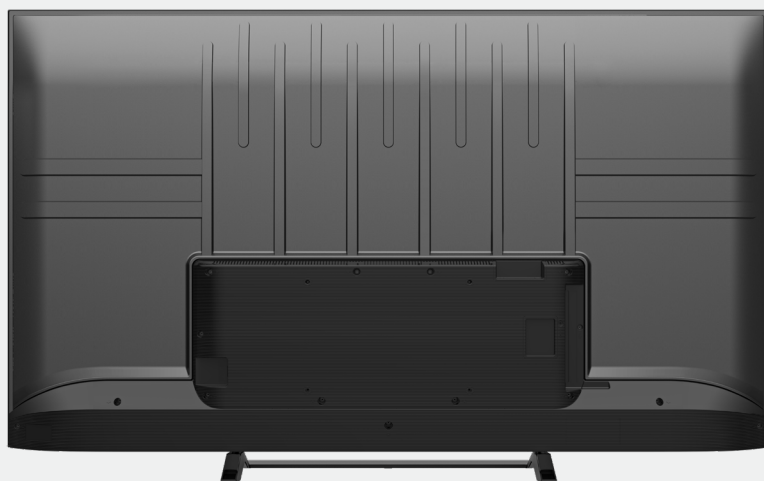
Central
Stand Design



Modo Deportes

Características

- HDR 10 + decoding / HDR 10 / HLG
- Ultra Dimming
- VIDAA U4.0
- Control por voz Amazon Alexa
- Modo Game
- Modo Deportes
- Sin marcos
- Piana central
- Solución para cables
- Conexiones WiFi
- Sonido DTS Virtual: X™
- Bluetooth
- Mando a distancia con botones de acceso directo



Modelo	43A7300F	50A7300F	55A7300F	65A7300F
Serie	A7300F	A7300F	A7300F	A7300F
Color cubierta frontal	Plástico / negro	Plástico / negro	Plástico / negro	Plástico / negro
Color cubierta trasera	Plástico / negro	Plástico / negro	Plástico / negro	Plástico / negro
Tipo TV	UHD Smart TV	UHD Smart TV	UHD Smart TV	UHD Smart TV
Rendimiento del panel				
Relación de aspecto	16:9	16:9	16:9	16:9
Tamaño de pantalla (diagonal)	42.5 pulgadas	50 pulgadas	54.6 pulgadas	64.5 pulgadas
Tamaño de pantalla (diagonal, cm)	107.9	125.7	138.7	163.8
Resolución máxima	Ultra HD 3840×2160	Ultra HD 3840×2160	Ultra HD 3840×2160	Ultra HD 3840×2160
Curvatura	-	-	-	-
Ángulo de visión	178	178	178	178
Profundidad de color	8bit+FRC	8bit+FRC	8bit+FRC	8bit+FRC
Profundidad de color TCON	8bit+FRC	8bit+FRC	8bit+FRC	8bit+FRC
Wide Color Gamut	No	No	No	No
Tecnología Quantum Dot	No	No	No	No
KSF	No	No	No	No
Color gamut range BT.2020 (1976)	54%	54%	52%	52%
Frecuencia V Sync	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz
Contraste	5000:1(típico)	4000:1(típico)	6000:1(típico)	4000:1(típico)
Brillo (nits) (Valor típico)	220	300	300	300
Brillo pico(nits) and duración (s)	No	No	No	No
Tecnología retroiluminación	DLED	DLED	DLED	DLED
Local Dimming	No	No	No	No
Zonas Local Dimming	No	No	No	No

Tecnología 3D	No	No	No	No
2D a 3D	No	No	No	No
PCI(Picture Criteria Index)	1500	1600	1600	1600
HDR10	Si	Si	Si	Si
HLG	Si	Si	Si	Si
HDR10+ decoding	Si	Si	Si	Si
Dolby Vision	No	No	No	No
Mejoras de rendimiento				
Procesador	Quad Core/MSD6886	Quad Core/MSD6886	Quad Core/MSD6886	Quad Core/MSD6886
Escalado UHD	Si	Si	Si	Si
MEMC	No	No	No	No
Decodificación	HEVC (H.265),- VP9,H.264,MPEG4, MPEG2,VC1,MVC)	HEVC (H.265),- VP9,H.264,MPEG4, MPEG2,VC1,MVC)	HEVC (H.265),- VP9,H.264,MPEG4, MPEG2,VC1,MVC)	HEVC (H.265),- VP9,H.264,MPEG4, MPEG2,VC1,MVC)
Modo Game (input lag)	Si (<20ms)	Si (<20ms)	Si (<20ms)	Si (<20ms)
3D Digital Comb Filter	Si	Si	Si	Si
Reducción ruido MPEG	Si	Si	Si	Si
Reducción ruido Mosquito	Si	Si	Si	Si
Audio				
Potencia de audio (salida)	2*7W	2*8W	2*8W	2*10W
Tecnología audio	DTS Virtual X	DTS Virtual X	DTS Virtual X	DTS Virtual X
NICAM / A2 Stereo	NICAM Stereo	NICAM Stereo	NICAM Stereo	NICAM Stereo
Ecualizador usuario	Sí (ecualizador pa- ramétrico avanzado, la compensación de las características de frecuencia en fun- ción del nivel de la señal de entrada para adaptarse a las ca- racterísticas acústicas del oído humano)	Sí (ecualizador pa- ramétrico avanzado, la compensación de las características de frecuencia en fun- ción del nivel de la señal de entrada para adaptarse a las ca- racterísticas acústicas del oído humano)	Sí (ecualizador pa- ramétrico avanzado, la compensación de las características de frecuencia en fun- ción del nivel de la señal de entrada para adaptarse a las ca- racterísticas acústicas del oído humano)	Sí (ecualizador pa- ramétrico avanzado, la compensación de las características de frecuencia en fun- ción del nivel de la señal de entrada para adaptarse a las ca- racterísticas acústicas del oído humano)
Sonido - especial	Dolby Audio(MS12),- DTS	Dolby Audio(MS12),- DTS	Dolby Audio(MS12),- DTS	Dolby Audio(MS12),- DTS

AC-4	Si (DTV, USB, HDMI; no soportado vía HbbTV y streaming)	Si (DTV, USB, HDMI; no soportado vía HbbTV y streaming)	Si (DTV, USB, HDMI; no soportado vía HbbTV y streaming)	Si (DTV, USB, HDMI; no soportado vía HbbTV y streaming)
MPEG-H	No	No	No	No
Extras				
Reproductor multimedia	Si (Vídeo, audio, imagen)	Si (Vídeo, audio, imagen)	Si (Vídeo, audio, imagen)	Si (Vídeo, audio, imagen)
Multi-lenguaje OSD	1 Inglés / 2 Alemán / 3 Francés / 4 Italiano / 5 Español / 6 Portugués / 7 Holandés / 8 Griego / 11 Eslovaco / 12 Esloveno / 13 Lituano / 14 Letón / 15 Estonio / 16 Ucraniano / 17 Polaco / 18 Rumano / 19 Húngaro / 20 Búlgaro / 21 Serbio / 22 Croata / 23 Bosnio / 24 Albano / 25 Macedonio / 26 Montenegrino / 27 Sueco / 28 Danés / 29 Finés / 30 / Noruego / 31 Islandés / 32 Bielorruso / 33 Uzbeko / 34 Turco / 35 Árabe / 36 Hebreo / 37 Armenio / 38 Georgiano / 39 Azerí / 40 Kazajo / 41 Kurdo / 42 Chino simplificado / 43 Hindi	1 Inglés / 2 Alemán / 3 Francés / 4 Italiano / 5 Español / 6 Portugués / 7 Holandés / 8 Griego / 11 Eslovaco / 12 Esloveno / 13 Lituano / 14 Letón / 15 Estonio / 16 Ucraniano / 17 Polaco / 18 Rumano / 19 Húngaro / 20 Búlgaro / 21 Serbio / 22 Croata / 23 Bosnio / 24 Albano / 25 Macedonio / 26 Montenegrino / 27 Sueco / 28 Danés / 29 Finés / 30 / Noruego / 31 Islandés / 32 Bielorruso / 33 Uzbeko / 34 Turco / 35 Árabe / 36 Hebreo / 37 Armenio / 38 Georgiano / 39 Azerí / 40 Kazajo / 41 Kurdo / 42 Chino simplificado / 43 Hindi	1 Inglés / 2 Alemán / 3 Francés / 4 Italiano / 5 Español / 6 Portugués / 7 Holandés / 8 Griego / 11 Eslovaco / 12 Esloveno / 13 Lituano / 14 Letón / 15 Estonio / 16 Ucraniano / 17 Polaco / 18 Rumano / 19 Húngaro / 20 Búlgaro / 21 Serbio / 22 Croata / 23 Bosnio / 24 Albano / 25 Macedonio / 26 Montenegrino / 27 Sueco / 28 Danés / 29 Finés / 30 / Noruego / 31 Islandés / 32 Bielorruso / 33 Uzbeko / 34 Turco / 35 Árabe / 36 Hebreo / 37 Armenio / 38 Georgiano / 39 Azerí / 40 Kazajo / 41 Kurdo / 42 Chino simplificado / 43 Hindi	1 Inglés / 2 Alemán / 3 Francés / 4 Italiano / 5 Español / 6 Portugués / 7 Holandés / 8 Griego / 11 Eslovaco / 12 Esloveno / 13 Lituano / 14 Letón / 15 Estonio / 16 Ucraniano / 17 Polaco / 18 Rumano / 19 Húngaro / 20 Búlgaro / 21 Serbio / 22 Croata / 23 Bosnio / 24 Albano / 25 Macedonio / 26 Montenegrino / 27 Sueco / 28 Danés / 29 Finés / 30 / Noruego / 31 Islandés / 32 Bielorruso / 33 Uzbeko / 34 Turco / 35 Árabe / 36 Hebreo / 37 Armenio / 38 Georgiano / 39 Azerí / 40 Kazajo / 41 Kurdo / 42 Chino simplificado / 43 Hindi
Modo hotel	Si	Si	Si	Si
Interfaz de usuario	VIDAA U4.0	VIDAA U4.0	VIDAA U4.0	VIDAA U4.0
Internet				
Navegador web	VEWD	VEWD	VEWD	VEWD
HbbTV	HbbTV 2.0.2	HbbTV 2.0.2	HbbTV 2.0.2	HbbTV 2.0.2
Soporte MHEG	Si (solo si requiere certificación, p.e. Ziggo)	Si (solo si requiere certificación, p.e. Ziggo)	Si (solo si requiere certificación, p.e. Ziggo)	Si (solo si requiere certificación, p.e. Ziggo)
Anyview Cast	Si	Si	Si	Si
Anyview Stream	Si (DMP,DMR)	Si (DMP,DMR)	Si (DMP,DMR)	Si (DMP,DMR)
App smartphone	Si	Si	Si	Si

Recepción y características TV				
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	No	No	No	No
Soporte LCN	Si (depende de localización y operador)	Si (depende de localización y operador)	Si (depende de localización y operador)	Si (depende de localización y operador)
Teletexto	Si	Si	Si	Si
EPG	7 días hacia adelante y hacia atrás (Solo reino unido)	7 días hacia adelante y hacia atrás (Solo reino unido)	7 días hacia adelante y hacia atrás (Solo reino unido)	7 días hacia adelante y hacia atrás (Solo reino unido)
Control parental	Si	Si	Si	Si
PVR	No	No	No	No
Time Shift	No	No	No	No
Ordenación de canales	Incorporado y exportable para edición en PC (ChSort)	Incorporado y exportable para edición en PC (ChSort)	Incorporado y exportable para edición en PC (ChSort)	Incorporado y exportable para edición en PC (ChSort)
Lista de canales favoritos	4	4	4	4
Conectividad				
Common Interface (CI+)	Si(V1.4)	Si(V1.4)	Si(V1.4)	Si(V1.4)
HDMI1	HDMI2.0--ARC	HDMI2.0--ARC	HDMI2.0--ARC	HDMI2.0--ARC
HDMI2	HDMI2.0	HDMI2.0	HDMI2.0	HDMI2.0
HDMI3	HDMI2.0	HDMI2.0	HDMI2.0	HDMI2.0
HDMI4	NA	NA	NA	NA
USB (2.0)	2	2	2	2
USB (3.0)	0	0	0	0
Salida S/PDIF	1 (óptico)	1 (óptico)	1 (óptico)	1 (óptico)
Entrada Audio (L/R)	1	1	1	1
Salida auriculares	0	0	0	0
Sintonizador RF	2	2	2	2
Entrada AV	1	1	1	1
Entrada YPb(Cb)/Pr(Cr)	0	0	0	0

SCART	0	0	0	0
Entrada VGA	0	0	0	0
Entrada audio PC (3.5mm)	0	0	0	0
Subwoofer	0	0	0	0
Puerto Ethernet RJ45	1	1	1	1
Soporte adaptador inalámbrico LAN	Si	Si	Si	Si
Tecnología WiFi	802.11bgn,2.4G	802.11bgn,2.4G	802.11bgn,2.4G	802.11bgn,2.4G
Soporte bluetooth	Si	Si	Si	Si
Sensor de luz	No	No	No	No
ECO & energía				
Fuente de alimentación	100V-240V 50/60Hz	100V-240V 50/60Hz	100V-240V 50/60Hz	100V-240V 50/60Hz
Clasificación eficiencia energética	A	A	A+	A+
Consumo Standby	0.5W	0.5W	0.5W	0.5W
Consumo apagado	<0.5W	<0.5W	<0.5W	<0.5W
Consumo en uso	74W	130W	130W	160W
Consumo anual	NA	NA	NA	NA
Consumo (Clasificación etiqueta energética)	58W	90W	86W	120W
Consumo anual (Clasificación etiqueta energética)	85KWh/annum	132kWh	126KWh/annum	176KWh/annum
Ratio luminancia	>65%	>65%	>65%	>65%
Contenido mercurio	Si - El televisor contiene mercurio únicamente en ciertas partes o componentes, en concordancia con la exención existente de las cláusulas amparadas por la directiva RoHS	Si - El televisor contiene mercurio únicamente en ciertas partes o componentes, en concordancia con la exención existente de las cláusulas amparadas por la directiva RoHS	Si - El televisor contiene mercurio únicamente en ciertas partes o componentes, en concordancia con la exención existente de las cláusulas amparadas por la directiva RoHS	Si - 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 plomo	Si - El televisor contiene plomo únicamente en ciertas partes o componentes, en concordancia con la exención existente de las cláusulas amparadas por la directiva RoHS	Si - El televisor contiene plomo únicamente en ciertas partes o componentes, en concordancia con la exención existente de las cláusulas amparadas por la directiva RoHS	Si - El televisor contiene plomo únicamente en ciertas partes o componentes, en concordancia con la exención existente de las cláusulas amparadas por la directiva RoHS	Si - 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)	12.0kg	14.3kg	17.0kg	24.1kg
Peso producto (con base)	7.6kg	10.4kg	13.0kg	17.5kg
Peso producto (sin base)	7.0kg	9.8kg	12.3kg	16.7kg
Peso embalaje	2.50kg	3.2kg	3.3kg	4.85kg
Peso poliestireno en embalaje	0.42kg	0.7kg	1.0kg	1.15kg
Peso de plástico en el embalaje	0.51kg	0.53kg	0.68kg	1.44kg
Peso de metal en el embalaje	0.1kg	0.1kg	0.1kg	0.2kg
Orientación bulto (Horizontal/Vertical)	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
Dimensiones Embalaje (LxPxA)	1085×143×683mm	1236×152×792mm	1364×155×863mm	1629×186×996mm
Dimensiones producto con base (LxPxA)	961×186×603mm	1116×234×696mm	1230×234×761mm	1448×884×252mm
Dimensiones producto sin base (LxPxA)	961×83×560 mm	1116×82×648mm	1230×86×712mm	1448×834×81mm
Distancia máxima base	604mm	603mm	603mm	606mm
Ancho del bisel (superior/lateral/inferior)	TBD/TBD/14.8mm	TBD/TBD/15mm	TBD/TBD/14.8mm	TBD/TBD/16.3mm
Peana central	Si	Si	Si	Si
Peana ajustable	NO	NO	NO	NO
Distancia mínima base	NO	NO	NO	NO
Organizador cables	Si	Si	Si	Si
Accesorios				
Material / color base	Plástico + metal / negro	Plástico + metal / negro	Plástico + metal / negro	Plástico + metal / negro

Dimensiones base	604×186mm	603×234mm	603×234mm	606×252mm
Soporte VESA compatible	200×200mm	200×300mm	200×300mm	300×200mm
Mando a distancia (nº botones / modelo)	EN2G30H (EU)	EN2G30H (EU)	EN2G30H (EU)	EN2G30H (EU)
Mando a distancia secundario (modelo)	No	No	No	No
Pilas mando	AAA×2	AAA×2	AAA×2	AAA×2
Manual de usuario	Si	Si	Si	Si
Guía de inicio rápido	Si	Si	Si	Si
Cable de alimentación	Si	Si	Si	Si
Adaptador	No	No	No	No
Unidades embalaje material	Caja 1pc + pad 4PC (EPS) + pad 1pc (EPE) + pad 2pc (EPE + TV) + Bolsa protectora TV + bolsa accesorios 1pc + bolsa tornillos 1pc + bolsa protectora base 3pc + bolsa mando a distancia 1pc	Caja 1pc + pad 4PC (EPS) + pad 1pc (EPE) + pad 2pc (EPE + TV) + Bolsa protectora TV + bolsa accesorios 1pc + bolsa tornillos 1pc + bolsa protectora base 3pc + bolsa mando a distancia 1pc	Caja 1pc + pad 4PC (EPS) + pad 1pc (EPE) + pad 2pc (EPE + TV) + Bolsa protectora TV + bolsa accesorios 1pc + bolsa tornillos 1pc + bolsa protectora base 3pc + bolsa mando a distancia 1pc	Caja 1pc + pad 4PC (EPS) + pad 1pc (EPE) + pad 2pc (EPE + TV) + Bolsa protectora TV + bolsa accesorios 1pc + bolsa tornillos 1pc + bolsa protectora base 3pc + bolsa mando a distancia 1pc
Unidades Embalaje (entre 0,1 y 0,5 gramos)	Bolsa de tornillos 1pc	Bolsa de tornillos 1pc	Bolsa de tornillos 1pc	Bolsa de tornillos 1pc
Unidades Embalaje (más de 0,5 gramos)	Caja 1pc + pad 4PC (EPS) + pad 1pc (EPE) + pad 2pc (EPE + TV) + Bolsa protectora TV + bolsa accesorios 1pc + bolsa protectora base 3pc + bolsa mando a distancia 1pc	Caja 1pc + pad 4PC (EPS) + pad 1pc (EPE) + pad 2pc (EPE + TV) + Bolsa protectora TV + bolsa accesorios 1pc + bolsa protectora base 3pc + bolsa mando a distancia 1pc	Caja 1pc + pad 4PC (EPS) + pad 1pc (EPE) + pad 2pc (EPE + TV) + Bolsa protectora TV + bolsa accesorios 1pc + bolsa protectora base 3pc + bolsa mando a distancia 1pc	Caja 1pc + pad 4PC (EPS) + pad 1pc (EPE) + pad 2pc (EPE + TV) + Bolsa protectora TV + bolsa accesorios 1pc + bolsa protectora base 3pc + bolsa mando a distancia 1pc
Peso del embalaje				
Papel y cartón	2.50kg	3.2kg	3.6kg	4.85kg
EPS	420g	0.7	0.66kg	1.03kg
Polietileno	93g	0	0	0.120kg
PVC	0	0	0	0
Otros plásticos	0	0	0	0.315kg
Madera	0	0	0	0

Metal	0	0	0	0
Papel y cartón	345g	0	40g	40g
Logística y garantía				
Carga contenedor (40HQ)	528/330	420/280	381	174
Formatos DMP				
Formato contenedor	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,.WMV,.MP4,.MOV,.3GP,.MKV,.MPG,.MPEG,.VOB,.FLV,.WebM,.OGM,	.AVI,.WMV,.MP4,.MOV,.3GP,.MKV,.MPG,.MPEG,.VOB,.FLV,.WebM,.OGM,	.AVI,.WMV,.MP4,.MOV,.3GP,.MKV,.MPG,.MPEG,.VOB,.FLV,.WebM,.OGM,	.AVI,.WMV,.MP4,.MOV,.3GP,.MKV,.MPG,.MPEG,.VOB,.FLV,.WebM,.OGM,
Audio	".wma,.wmv,.mp4,.FLAC,.MP2,.MP3 music(mp3 aac wma wav)"	".wma,.wmv,.mp4,.FLAC,.MP2,.MP3 music(mp3 aac wma wav)"	".wma,.wmv,.mp4,.FLAC,.MP2,.MP3 music(mp3 aac wma wav)"	".wma,.wmv,.mp4,.FLAC,.MP2,.MP3 music(mp3 aac wma wav)"
Imagen	.jpeg,.bmp,.PNG,.GIF,.mpo	.jpeg,.bmp,.PNG,.GIF,.mpo	.jpeg,.bmp,.PNG,.GIF,.mpo	.jpeg,.bmp,.PNG,.GIF,.mpo