Serie A7500F

H43

H50

H55

H65

Hisense

























Dolby Vision™ HDR

Unibody Design

Wide Colour Gamut

DTS Virtual:X™

Ultra Dimming













VIDAA U 4.0

Modo Deportes

Dual-band WIFI

Modo Game

Bluetooth

Control por voz Amazon Alexa

Características

- Dolby Vision
- HDR 10 + decoding/ HDR10/ HLG
- Wide Color Gamut
- VIDAA U 4.0
- Control por voz Amazon Alexa
- Modo Game
- Modo Deportes

- Unibody
- Peana central
- Solución para cables
- WiFi Dual band
- Bluetooth
- Sonido DTS Virtual: X ™
- Mando a distancia con botones de acceso directo











Modelo	43A7500F	50A7500F	55A7500F	65A7500F
Serie	A7500F	A7500F	A7500F	A7500F
Color cubierta frontal	Plástico / Gris	Plástico / Gris	Plástico / Gris	Plástico / Gris
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	55 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	Si	Si	Si	Si
Tecnología Quantum Dot	No	No	No	No
KSF	Si	Si	Si	Si
Color gamut range BT.2020 (1976)	70%	74%	70%	72%
Frecuencia V Sync	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz
Contraste	4000:1(típico)	5000:1(típico)	4000:1(típico)	4000:1(típico)
Brillo (nits) (Valor típico)	300	300	350	350
Brillo pico(nits) and duración (s)	No	No	No	No
Tecnología retroilumi- nación	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(Picuture Criteria Index)	2000	2000	2000	2000
HDR10	Si	Si	Si	Si
HLG	Si	Si	Si	Si
HDR 10+ decoding	Si	Si	Si	Si
Dolby Vision	Si	Si	Si	Si
		Mejoras de rendimiento)	
Procesador	Quad Core/MSD6886	Quad Core/MSD6886	Quad Core/MSD6886	Quad Core/MSD6886
Escalado UHD	Si	Si	Si	Si
MEMC	Si	Si	Si	Si
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*10W	2*10W	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 paramétrico avanzado, la compensación de las características de frecuencia en función del nivel de la señal de entrada para adaptarse a las características acústicas del oído humano)	Sí (ecualizador paramétrico avanzado, la compensación de las características de frecuencia en función del nivel de la señal de entrada para adaptarse a las características acústicas del oído humano)	Sí (ecualizador paramétrico avanzado, la compensación de las características de frecuencia en función del nivel de la señal de entrada para adaptarse a las características acústicas del oído humano)	Sí (ecualizador paramétrico avanzado, la compensación de las características de frecuencia en función del nivel de la señal de entrada para adaptarse a las características 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
	T	Internet	I	
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)			
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)				
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	Si	Si	Si	Si	
Time Shift	Si	Si	Si	Si	
Ordenación de canales	Incorporado y expor- table 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	HDMI2.0ARC	HDMI2.0ARC	HDMI2.0ARC	HDMI2.0ARC	
HDMI2	HDMI2.0	HDMI2.0	HDMI2.0	HDMI2.0	
HDMI3	HDMI2.0	HDMI2.0	HDMI2.0	HDMI2.0	
HDMI4	HDMI2.0	HDMI2.0	HDMI2.0	HDMI2.0	
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	802.11ac, dual-band (2.4G and 5G)			
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	А	А	А	А
Consumo Standby	0.5W	0.5W	0.5W	0.5W
Consumo apagado	<0.5W	<0.5W	<0.5W	<0.5W
Consumo en uso	100W	140W	150W	190W
Consumo anual	NA	NA	NA	NA
Consumo (Clasifica- ción etiqueta energética)	72W	90W	99W	145W
Consumo anual (Clasificación etiqueta energética)	106W/annum	132kWh	145kWh	212kWh
Ratio luminancia	>65%	>65%	>65%	>65%
Contenido mercurio	Si - El televisor contiene mercurio únicamente en ciertas partes o componen- tes, en concordancia con la exención exis- tente de las cláusalas amparadas por la directiva RoHS	Si - El televisor contiene mercurio únicamente en ciertas partes o componen- tes, en concordancia con la exención exis- tente de las cláusalas amparadas por la directiva RoHS	Si - El televisor contiene mercurio únicamente en ciertas partes o componen- tes, en concordancia con la exención exis- tente de las cláusalas amparadas por la directiva RoHS	Si - El televisor contiene mercurio únicamente en ciertas partes o componen- tes, en concordancia con la exención exis- tente de las cláusalas amparadas por la directiva RoHS
Contenido plomo	Si - El televisor contie- ne plomo únicamente en ciertas partes o componentes, en concordancia con la exención existente de las cláusalas ampa- radas por la directiva RoHS	Si - El televisor contie- ne plomo únicamente en ciertas partes o componentes, en concordancia con la exención existente de las cláusalas ampa- radas por la directiva RoHS	Si - El televisor contie- ne plomo únicamente en ciertas partes o componentes, en concordancia con la exención existente de las cláusalas ampa- radas por la directiva RoHS	Si - El televisor contie- ne plomo únicamente en ciertas partes o componentes, en concordancia con la exención existente de las cláusalas ampa- radas por la directiva RoHS

Peso y dimensiones					
Peso (incl. Embalaje)	11.4kg	16.3kg	20.0kg	27.5kg	
Peso producto (con base)	8.9kg	11.7kg	15.4kg	19.8kg	
Peso producto (sin base)	8.3kg	11.2kg	14.7kg	19.0kg	
Peso embalaje	2.6kg	3.1kg	3.7kg	5.51kg	
Peso poliestireno en embalaje	0.36kg	0.64kg	0.72kg	1.11kg	
Peso de plástico en el embalaje	0.57kg	0.71kg	0.76kg	1.25kg	
Peso de metal en el embalaje	0.1kg	0.1kg	0.1kg	0.2kg	
Orientación bulto (Horizontal/Vertical)	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	
Dimensiones Embala- je (LxPxA)	1080×140×683mm	1236×145×790mm	1362×145×881mm	1600 ×172×997 mm	
Dimensiones producto con base (LxPxA)	959×194×615mm	1112×250×704mm	1227×250×770mm	1447×294×904mm	
Dimensiones producto sin base (LxPxA)	959×74×559mm	1112×79×645mm	1227×78×714mm	1447×79×835 mm	
Distancia máxima base	685mm	741mm	742mm	742mm	
Ancho del bisel (su- perior/lateral/inferior)	Bottom15.4mm	1.7/1.7/16.1mm	1.7/1.7/15mm	1.7/1.7/16.0mm	
Peana central	Si	Si	Si	Si	
Peana ajustable	No	No	No	No	
Distancia mínima base	No	No	No	NA	
Organizador cables	Si	Si	Si	Si	
Accesorios					
Material / color base	Plástico + metal / Gris oscuro				
Dimensiones base	685×194mm	741×250mm	742×250mm	742×294mm	
Soporte VESA compatible	200×200mm	300×200mm	300×200mm	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	AAAx2	AAAx2	AAAx2	AAAx2	
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 2pc (EPS) + pad 2pc (EPE) + pad 1pc (EPE+TV) + pad 2pc (EPE + carton) + Embalaje TV 1pc + bolsa acceso- rios 1pc + bolsa de tornillos 1pc + bolsa base TV 1pc + bolsa mando a distancia	Caja 1pc + pad 2pc (EPS) + pad 2pc (EPE) + pad 1pc (EPE+TV) + pad 2pc (EPE + carton) + Embalaje TV 1pc + bolsa acceso- rios 1pc + bolsa de tornillos 1pc + bolsa base TV 1pc + bolsa mando a distancia	Caja 1pc + pad 2pc (EPS) + pad 2pc (EPE) + pad 1pc (EPE+TV) + pad 2pc (EPE + carton) + Embalaje TV 1pc + bolsa acceso- rios 1pc + bolsa de tornillos 1pc + bolsa base TV 1pc + bolsa mando a distancia	Caja 1pc + pad 2pc (EPS) + pad 2pc (EPE) + pad 1pc (EPE+TV) + pad 2pc (EPE + carton) + Embalaje TV 1pc + bolsa acceso- rios 1pc + bolsa de tornillos 1pc + bolsa base TV 1pc + bolsa mando a distancia	
Unidades Embalaje (entre 0,1 y 0,5 gra- mos)	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 2pc (EPS) + pad 2pc (EPE) + pad 1pc (EPE+TV) + pad 2pc (EPE + carton) + Embalaje TV 1pc + bolsa acceso- rios 1pc + bolsa base TV 1pc + bolsa mando a distancia	Caja 1pc + pad 2pc (EPS) + pad 2pc (EPE) + pad 1pc (EPE+TV) + pad 2pc (EPE + carton) + Embalaje TV 1pc + bolsa acceso- rios 1pc + bolsa base TV 1pc + bolsa mando a distancia	Caja 1pc + pad 2pc (EPS) + pad 2pc (EPE) + pad 1pc (EPE+TV) + pad 2pc (EPE + carton) + Embalaje TV 1pc + bolsa acceso- rios 1pc + bolsa base TV 1pc + bolsa mando a distancia	Caja 1pc + pad 2pc (EPS) + pad 2pc (EPE) + pad 1pc (EPE+TV) + pad 2pc (EPE + carton) + Embalaje TV 1pc + bolsa acceso- rios 1pc + bolsa base TV 1pc + bolsa mando a distancia	
		Peso del embalaje			
Papel y cartón	2.6kg	3.1kg	3.7kg	5.51kg	
EPS	0.36kg	0.47kg	0.72kg	1.11kg	
Polietileno	0	0.1kg	0.1kg	0.75kg	
PVC	0	0	0	0	
Otros plásticos	0.2kg	0.17kg	0	0.15kg	
Madera	0	0	0	0	
Metal	0	0	0	0	
Papel y cartón	0	0.38kg	0.47kg	0	
	Logística y garantía				
Container Loadin- g(40HQC)	528	450	405	190	

Formatos DMP					
Formato contenedor	AVI,MP4,MKV,TS,-	AVI,MP4,MKV,TS,-	AVI,MP4,MKV,TS,-	AVI,MP4,MKV,TS,-	
	FLV OGG	FLV OGG	FLV OGG	FLV OGG	
Vídeo	.AVI,.WMV,.MP4,.MO-	.AVI,.WMV,.MP4,.MO-	.AVI,.WMV,.MP4,.MO-	.AVI,.WMV,.MP4,.MO-	
	V,.3GP,.MKV,.MPG,.	V,.3GP,.MKV,.MPG,.	V,.3GP,.MKV,.MPG,.	V,.3GP,.MKV,.MPG,.	
	MPEG,.VOB,.FLV,.	MPEG,.VOB,.FLV,.	MPEG,.VOB,.FLV,.	MPEG,.VOB,.FLV,.	
	WebM,.OGM,	WebM,.OGM,	WebM,.OGM,	WebM,.OGM,	
Audio	".wma,.wmv,.mp4,.	".wma,.wmv,.mp4,.	".wma,.wmv,.mp4,.	".wma,.wmv,.mp4,.	
	FLAC,.MP2,.MP3	FLAC,.MP2,.MP3	FLAC,.MP2,.MP3	FLAC,.MP2,.MP3	
	music(mp3 aac wma	music(mp3 aac wma	music(mp3 aac wma	music(mp3 aac wma	
	wav)"	wav)"	wav)"	wav)"	
Imagen	.jpeg,.bmp,.PNG,.GIF,.	.jpeg,.bmp,.PNG,.GIF,.	.jpeg,.bmp,.PNG,.GIF,.	.jpeg,.bmp,.PNG,.GIF,.	