

H65

H55



ULED 4K

ULED 4K



Full Array Local Dimming Pro



1300 nit Peaking Brightness



Quantum Dot Colour

Dolby VISION IQ

Dolby Vision IQ



Dolby Vision Atmos



HDR 10+



IMAX Enhanced



TÜV Low Blue Light



TÜV Rheinland Certified Protected Privacy



Modo Game Pro



Modo deportes



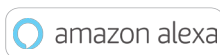
Smart TV Powered By VIDAA U 6.0



UHD PREMIUM



Ultra Motion



Control por voz Alexa



Control por voz Google Assistant

CARACTERÍSTICAS

- ULED 4K MINI LED
- Full Array Local Dimming
- 1300 nit Peaking Brightness
- Quantum Dot Colour
- Dolby Vision IQ
- Dolby Vision · Dolby Atmos
- Sonido envolvente multicanal 2.1.2, 70W
- HDR10+
- UHD Premium
- 4K HDR Ultra HD
- Panel frecuencia 120hz
- ADS Ángulo de visión amplio
- Modo Filmmaker
- Optimización de Imagen con Inteligencia Artificial
- Sensor Luz Ambiental
- Control por voz VIDAA Voice
- Mando a distancia con control por voz y botones de acceso directo
- WiFi 6
- Bluetooth
- 2 x HDMI 2.1 (ALLM, VRR 120 Hz)
- 2 x HDMI 2.0 (ALLM)





Serie U8HQ	H65	H55
Modelo	65U8HQ	55U8HQ
EAN	6942147476932	6942147476949
Material / Color cubierta delantera	Plástico / Gris oscuro	Plástico / Gris oscuro
Material / Color cubierta trasera	Plástico / negro	Plástico / negro
Design del marco / Materia	Diseño Unibody/Acero inoxidable	Diseño Unibody/Acero inoxidable
Tipo TV	Mini-LED ULED 4K Smart TV	Mini-LED ULED 4K Smart TV
Rendimiento del Panel		
Tipo de panel	ADS	ADS
Panel antirreflectante	No	No
Relación de Aspecto	16:9	16:9
Tiempo de respuesta del panel (ms)	8	8
Tamaño de pantalla (diagonal)	64.5inch	54.6inch
Tamaño de pantalla (diagonal, cm)	163,9	138,8
Área visible (cm ²)	11478,1	8230,1
Resolución máxima	Ultra HD 3840×2160	Ultra HD 3840×2160
Curvatura	-	-
Ángulo de visión	178°	178°
Profundidad de color	8bit+FRC	8bit+FRC
Profundidad de color TCON	8bit+FRC	8bit+FRC
Wide Color Gamut	Sí	Sí
Quantum Dot TechNology	Sí	Sí
KSF	No	No
Color gamut range (DCI-PC3)	> 95%	> 95%
Frecuencia V Sync	120Hz	120Hz
Contraste	1200:1(typical)	1200:1(typical)
Brillo (nits) (Valor típico)	500	500
Brillo pico (nits) y duración (s)	1300	1300
Tecnología retroiluminación	DLED	DLED
Local Dimming	Sí	Sí
Zonas Local Dimming	160	112
Black Level (nit)	0,15	0,15
Tecnología 3D	No	No
2D a 3D	No	No
PCI (Picuture Criteria Index)	2800	2800
HDR10	Sí	Sí
HLG	Sí	Sí

HDR10+ decoding	Sí	Sí
Dolby Vision	Sí	Sí
Mejoras de rendimiento		
Procesador	Quad Core/MT9900	Quad Core/MT9900
Escalado UHD	Sí	Sí
MEMC	Sí	Sí
Decodificación	HEVC (H.265),VP9,H.264,MPEG4, MPEG2,AV1	HEVC (H.265),VP9,H.264,MPEG4, MPEG2,AV1
Nivel Modo Game	Game Mode Pro	Game Mode Pro
Modo Game (input lag)	Sí (<20ms)	Sí (<20ms)
3D Digital Comb Filter	Sí	Sí
Reducción ruido MPEG	Sí	Sí
Reducción ruido Mosquito	Sí	Sí
Imagen		
UHD Premium	Sí	Sí
IMAX Enhanced	Sí	Sí
Filmmaker mode	Sí	Sí
Dolby Vision IQ	Sí	Sí
HDR10+ Adaptive	Sí	Sí
Freesync Premium	Sí	Sí
Audio		
Potencia de audio (salida)	4*10W+20W+2*5W	4*10W+20W+2*5W
Tecnología audio	Dolby Atmos, DTS Virtual X	Dolby Atmos, DTS Virtual X
NICAM / A2 Stereo	NICAM Stereo	NICAM Stereo
Ecuilizador usuario	Sí	Sí
Sonido - especial	Dolby Audio (MS12), DTS	Dolby Audio (MS12), DTS
AC-4	Sí	Sí
MPEG-H	No	No
Extras		
Reproductor multimedia	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
Sistema Operativo Smart TV	VIDAA U6.0	VIDAA U6.0
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	Odin	Odin
HbbTV	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)
Anyview Cast	Sí	Sí
Anyview Stream	Sí (DMP,DMR)	Sí (DMP,DMR)
Smartphone app	Sí	Sí
Airplay2 Support	TBD	TBD
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
Mid-field Voice Support	Sí	Sí
Recepción y características TV		
Sintonizador	DVB-T2/T/C/S2/S	DVB-T2/T/C/S2/S
Twintuner	No	No
Soporte LCN	Sí (depende de su localización y operador)	Sí (depende de su localización y operador)
Soporte Teletexto	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)
Control parental	Sí	Sí
PVR		
Time Shift		
Ordenación de canales	Integrado y exportable a pc para editar (ChSort)	Integrado y exportable a pc para editar (ChSort)
Lista de canales favoritos	4	4
Conectividad		
Common Interface (CI+/CI+ ECP)	Sí (CI+ ECP)	Sí (CI+ ECP)
HDMI1	HDMI2.0 (ALLM)	HDMI2.0 (ALLM)
HDMI2	HDMI2.0 (ALLM)	HDMI2.0 (ALLM)
HDMI3	HDMI2.1 (eARC, ALLM, VRR (120Hz))	HDMI2.1 (eARC, ALLM, VRR (120Hz))
HDMI4	HDMI2.1 (ALLM, VRR (120Hz))	HDMI2.1 (ALLM, VRR (120Hz))
USB (2.0)	1	1
USB (3.0)	1	1
Salida S/PDIF	1	1
Entrada Audio (L/R)	1 mini	1 mini
Salida auriculares	1	1
Sintonizador RF	2	2
Entrada AV	1 mini	1 mini
Entrada YPb(Cb)/Pr(Cr)	0	0
SCART	0	0
Entrada VGA	0	0
Entrada audio PC (3.5 mm)	0	0
Subwoofer	1	1
Puerto Ethernet RJ45	Sí(100M)	Sí(100M)
Soporte adaptador inalámbrico LAN	Sí	Sí
Tecnología WiFi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2.4G 5G and 6G)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2.4G 5G and 6G)

Soporte bluetooth	Sí (BT5.0)	Sí (BT5.0)
Sensor de luz	Sí	Sí
ECO & energía		
Fuente de alimentación	AC100~240V	AC100~240V
Frecuencia	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz
Clase de eficiencia energética (SDR)	G	G
Clase de eficiencia energética (HDR)	G	G
Consumo de red en standby	≤2W	≤2W
Consumo Standby	≤0.5W	≤0.5W
Consumo apagado	NA	NA
Consumo en uso	280W	230W
Consumo anual	NA	NA
Consumo SDR (Clasificación etiqueta energética)	110W	82W
Consumo HDR (Clasificación etiqueta energética)	210W	170W
Consumo SDR cada 1000h (Clasificación etiqueta energética)	110kWh/1000h	82kWh/1000h
Consumo HDR cada 1000h (Clasificación etiqueta energética)	210kWh/1000h	170kWh/1000h
Ratio de luminancia	>230nit	>230nit
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	
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	
Peso y dimensiones		
Peso (incl. embalaje)	41.5kg	32.0kg
Peso producto (con base)	31.5kg	24.5kg
Peso producto (sin base)	26.5kg	19.4kg
Peso embalaje	7.0kg	6.0kg
Peso poliestireno en embalaje	2.5kg	1.4kg
Peso de plástico en el embalaje	0.1kg	0.1kg
Peso de metal en el embalaje	0	0
Orientación bulto (Horizontal/Vertical)	Vertical	Vertical
Dimensiones embalaje (LxPxA)	1629×203×1082 mm	1451×194×874 mm
Dimensiones producto con base (LxPxA)	1452×300×914 mm	1233×300×784 mm
Dimensiones producto sin base (LxPxA)	1452×78×858 mm	1233×77×734 mm
Distancia máxima entre patas	NA	NA
Ancho del bisel (superior/lateral/inferior)	0/0/38mm	0/0/38mm
Peana central	Sí	Sí
Peana ajustable	No	No
Distancia mínima base	NA	NA
Organizador cables	Sí	Sí

Accesorios		
Material / color base	Metálico / Gris oscuro	Metálico / Gris oscuro
Medidas peana	400×300mm	400×300mm
Soporte VESA compatible	400×300mm	400×300mm
Mando a distancia (nº botones / modelo)	ERF3D80H	ERF3D80H
Mando a distancia secundario (modelo)	No	No
Pilas mando	AA×2(Mando con control por voz)/ AAA×2(Mando sin control por voz)	AA×2(Mando con control por voz)/ AAA×2(Mando sin control por voz)
Manual de usuario	Sí	Sí
Guía de inicio rápido	Sí	Sí
Cable de alimentación	Sí	Sí
Adaptador	No	No
Material/ Contenido del embalaje	caja de cartón 1 (pc) +forro de protección eps (3pc) + forro de protección epe + tarjeta (2pc) + bolsa de protección de TV (2pc) + bolsa de accesorios (1pc) + bolsa de tornillos (1pc) + bolsa de protección de base (6pcs) + control remoto (1pc)	caja de cartón 1 (pc) +forro de protección eps (3pc) + forro de protección epe + tarjeta (2pc) + bolsa de protección de TV (2pc) + 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
Unidades embalaje (más de 0,5 gramos)	caja de cartón 1 (pc) +forro de protección eps (3pc) + forro de protección epe + tarjeta (2pc) + bolsa de protección de TV (2pc) + bolsa de accesorios (1pc) + bolsa de tornillos (1pc) + bolsa de protección de base (6pcs) + control remoto (1pc)	
Peso del embalaje		
Papel y cartón	7.0kg	6.0kg
EPS	2.0kg	1.3kg
Polietileno	0.02kg	0.02kg
PVC	0	0
Otros plásticos	0.1kg	0.1kg
Madera	0	0
Metal	0	0
Papel y cartón	0	0
Logística y garantía		
Cantidad de unidades de embalaje	2	3
Carga contenedor (40HQC)	160	294
Formatos DMP		
Formato contenedor	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
Audio	".wma,.mp4,.FLAC,.MP2,.MP3	.wma,.mp4,.FLAC,.MP2,.MP3 music(mp3 aac wma wav)
music(mp3 aac wma wav)"	".wma,.mp4,.FLAC,.MP2,.MP3	.jpeg, .bmp, .PNG, .GIF
music(mp3 aac wma wav)"		
Imagen	.jpeg,.bmp,.PNG,.GIF	.jpeg,.bmp,.PNG,.GIF