Série A4BG

H40

H32























Natural Color Enhancer



















Série A4BG	H40	H32
Modelo	40A4BG	32A4BG
EAN	6942147474273	6942147474150
Material/Cor - Moldura Frontal	Plástico/Preto	Plástico/Preto
Material/Cor - Traseira	Plástico/Preto	Plástico/Preto
Design da Moldura/Material	Sem moldura	Sem moldura
Tipo de ecrã	FHD Smart TV	HD Smart TV
Características do Painel		
Tipo de painel	VA	VA
Painel anti-reflexo	Não	Não
Formato	16:9	16:9
Tempo de resposta do painel (ms)	9,5	8,5
Tamanho do ecrã (diagonal)	39.5 polegadas	31.5 polegadas
Tamanho do ecrã (diagonal) cm	100,3	80
Área Visível do Ecrã (cm^2)	4261,9	2923,6
Resolução do ecrã	FHD 1920x1080	HD 1366x768
Taxa de Curvatura	-	-
Ângulo de visibilidade	178°	178°
Profundidade de cores	8bit	8bit
Profundidade de cores TCON	8bit	8bit
Ampla gama de cores	Não	Não
Tecnologia Quantum Dot	Não	Não
KSF	Não	Não
Gama de cores (DCI-PC3)	>=85%	>=85%
Frequência Vsync	60Hz	60Hz
Contraste	5000:1 (tipo)	3000:1 (tipo)
Brilho da TV (nits) (valores estimados)	200	180
Pico de Brilho da TV (nits) e duração (s)	Não	Não
Retroiluminação	DLED	DLED
Local Dimming	Não	Não
N° Zonas Local Dimming	Não	Não
Nível de negro (nit)	0,03	0,03
Tecnologia 3D	Não	Não
2D para 3D	Não	Não
PCI (Picuture Criteria Index)	900	600
HDR10	Não	Não
HLG	Não	Não

	T	T
HDR10+	Não	Não
Dolby Vision	Não	Não
Melhorias de Desempenho		
Processador	Quad Core/NT72671D	Quad Core/MT9602
Upscaling Ultra HD	Não	Não
MEMC	Sim	Não
Descodificador	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)
Filtro 3D Digital Comb	Sim	Sim
Redução de ruído MPEG	Sim	Sim
Redução de ruído Mosquito	Sim	Sim
Áudio		
Potência de saída do som	2*7W	2*7W
Tecnologia do som	DTS virtual X	DTS virtual X
NICAM / A2 Stereo	NICAM Stereo	NICAM Stereo
Equalizador de utilizador	Sim	Sim
Suporte do formato do som - Especial	Dolby Audio(MS12),DTS	Dolby Audio(MS12),DTS
AC-4	Sim	Sim
MPEG-H	Não	Não
Extras		
Media Player	Sim (Vídeo, Áudio, Imagem)	Sim (Vídeo, Áudio, Imagem)
OSD multilíngue	1 Bósnio / 2 Tcheco / 3 Montenegrino / 4 Dinamarquês / 5 Alemão / 6 Estoniano / 7 Inglês / 8 Espanhol / 9 Francês / 10 Croata / 11 Islandês / 12 Italiano / 13 Letão / 14 Lituano / 15 Húngaro / 16 Holandês / 17 Norueguês / 18 Polonês / 19 Português / 20 Romeno / 21 Albanês / 22 Eslovaco / 23 Esloveno / 24 Sérvio / 25 Finlandês / 26 Sueco / 27 Grego / 28 Bielorrusso / 29 Búlgaro / 30 Cazaque / 31 Macedônio / 32 Russo / 33 Ucraniano /	1 Bósnio / 2 Tcheco / 3 Montenegrino / 4 Dinamarquês / 5 Alemão / 6 Estoniano / 7 Inglês / 8 Espanhol / 9 Francês / 10 Croata / 11 Islandês / 12 Italiano / 13 Letão / 14 Lituano / 15 Húngaro / 16 Holandês / 17 Norueguês / 18 Polonês / 19 Português / 20 Romeno / 21 Albanês / 22 Eslovaco / 23 Esloveno / 24 Sérvio / 25 Finlandês / 26 Sueco / 27 Grego / 28 Bielorrusso / 29 Búlgaro / 30 Cazaque / 31 Macedônio / 32 Russo / 33 Ucraniano / 34 Usbeque / 35 Turco /
Hotel TV Interface do utilizador	36 Árabe Sim VIDAA U4.2	Sim VIDAA U4.2
Internet	VIDEA OT.2	VIDAA 0-1.2
APPS (todos países)	refer to APP sheet	refer to APP sheet
APPS (países específicos)	refer to APP sheet	refer to APP sheet
Web browser	VEWD	VEWD
MED DIOMOGI	VLVVD	VLVVD

HbbTV	HbbTV 2.0.2	HbbTV 2.0.2
Suporte MHEG	Sim (mas requer Certificação ,e.g. Ziggo)	Sim (mas requer Certificação ,e.g. Ziggo)
Anyview Cast	Sim	Sim
Anyview Stream	Sim (DMP, DMR)	Sim (DMP, DMR)
Smartphone app	Sim	Sim
Sintonização e características TV		
Sintonizador Digital e Analógico	DVB-T2/T/C/S2/S	DVB-T2/T/C/S2/S
Twintuner	Não	Não
Suporte LCN	Sim (Dependendo da localização e operador)	Sim (Dependendo da localização e operador)
Suporte Teletexto	Sim	Sim
EPG	8 dias para a frente EPG, 7 dias para trás EPG (exclusivo UK)	8 dias para a frente EPG, 7 dias para trás EPG (exclusivo UK)
Controlo Parental	Sim	Sim
PVR	No	No
Time Shift	No	No
Classificação de canais	Integrado e exportável para edição de PC (ChSort)	Integrado e exportável para edição de PC (ChSort)
Lista de canais favoritos	4	4
Conetividade		
Common Interface (CI+)	Sim (CI+)	Sim (CI+)
HDMI1	HDMI2.0 (ALLM, VRR)	HDMI2.0 (ALLM, VRR)
HDMI2	HDMI2.1 (eARC, ALLM, VRR)	HDMI2.0 (ALLM, VRR)
HDMI3	NA	NA
HDMI4	NA	NA
USB (2.0)	2	2
USB (3.0)	0	0
Saída S/PDIF	1	1
Entrada Áudio (L/R)	1	1
Saída Auscultadores	1	1
Sintonizador RF	2	2
Entrada composta (AV)	1	1
Entrada Componente YPb(Cb)/Pr(Cr)	0	0
SCART	0	0
Entrada VGA	0	0
Entrada PC Áudio (3.5mm)	0	0
Subwoofer	Não	0
Ligação de Rede RJ45	Sim (100M)	Sim (100M)
Adaptador Wireless LAN	Sim	Sim
WiFi	IEEE 802.11 b/g/n,2.4G	IEEE 802.11 b/g/n,2.4G
Bluetooth	Não	Não
Sensor de luz	Não	Não

Alimentação e Ecologia		
Fonte de alimentação	AC100V~240V	AC100V~240V
Frequência	50/60Hz	50/60Hz
Classe de Eficiência Energética SDR	F	F
Classe de Eficiência Energética HDR	NA	NA
Consumo em standby de rede	≤2W	≤2W
Consumo em Standby	≤0.5W	≤0.5W
Alimentação desligada	NA	NA
Consumo de energia (placa de identificação)	74W	65W
Consumo anual (placa de identificação)	NA	NA
Consumo de energia SDR (Etiqueta de Classificação Energética)	42W	32W
Consumo de energia HDR (Etiqueta de Classificação Energética)	60W	NA
Consumo 1000h HDR (Etiqueta de Classificação Energética)	42kWh/1000h	32kWh/1000h
Consumo 1000h SDR (Etiqueta de Classificação Energética)	NA	NA
Relação de luminosidade	>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.	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.	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	7.9kg	5.7kg
Peso do produto C/ Base	5.5kg	3.9kg
Peso do produto S/ Base	5.4kg	3.8kg
Peso da embalagem de cartão	1.7kg	1.4kg
Peso dos esferóvites dentro da embalagem	0.3kg	0.28kg
Peso do plástico dentro da embalagem	0.05kg	0.05Kg
Peso do metal dentro da embalagem	0.02kg	0.02kg
Embalagem (Horizontal/Vertical)	Vertical	Vertical
Dimensão da Embalagem (LxPxA)	1008×132×610mm	811x129x515mm
Dimensão do produto C/ base (LxPxA)	893×182×559mm	717x160x469mm
Dimensão do produto S/ base (LxPxA)	893×86×513mm	717x86x428mm
Distância máxima entre 2 apoios da base(Larg):	806mm	671mm
Larg. da Moldura (Superior / Esq e Dta/ Inferior)	0/0/15.4mm	0/0/20mm
Base individual	Não	Não
Pés ajustáveis	Não	Não
Distância mínima entre os pés	806mm	671mm
Gestão dos cabos	Não	Não

Acessórios		
Material/Cor da Base	Plástico/Preto	Plástico/Preto
Base (LargxAlt)	806x182 mm	671×160 mm
Compatível com suporte VESA Wall Mount	100x200mm	100x200mm
Comando Remoto (Nº teclas / Modelo)	EN2AK30H (IR) 45 botones	EN2AK30H (IR) 45 botones
Segundo Comando Remoto (Número de modelo)	Não	Não
Pilhas	AAAx2	AAAx2
Manual do utilizador	Sim	Sim
Iniciação Rápida	Sim	Sim
Cabo de alimentação	Sim (interno)	Sim (interno)
Adaptador	Não	Não
Material/ conteúdo da embalagem	embalagem de cartão 1 (pc) + forro de proteção eps (2pc) + forro de proteção epe+cartão (1pc) + saco de proteção da TV (2pc) + saco de acessórios (1pc) + saco com parafusos (1pc) + saco de proteção da base (2pcs)+ controlo remoto (1pc)	embalagem de cartão 1 (pc) + forro de proteção eps (2pc) + forro de proteção epe+cartão (1pc) + saco de proteção da TV (2pc) + saco de acessórios (1pc) + saco com parafusos (1pc) + saco de proteção da base (2pcs)+ controlo remoto (1pc)
Peso da embalagem		
Peso da embalagem - papelão	1700g	1040g
Peso da embalagem - EPS	280g	220g
Peso da embalagem - folha de PE	93g	75g
Peso da embalagem - PVC	0	0
Peso da embalagem - plástico - outro	0	0
Peso da embalagem - madeira	0	0
Peso da embalagem - metal	0	0
Peso da embalagem - papel	0	0
Logística & Garantia		
Quantidade de unidades de embalagem	4	5
Carga do Contentor (40HQC)	804	1310
Formatos DMP		
Contéudo	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
Áudio	.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