



## SMART TV

Smart TV

## VIDAA

VIDAA U Smart TV

## MASTER PRO

MasterPro



Clean View



Natural Colour Enhancer



Dbx-tv

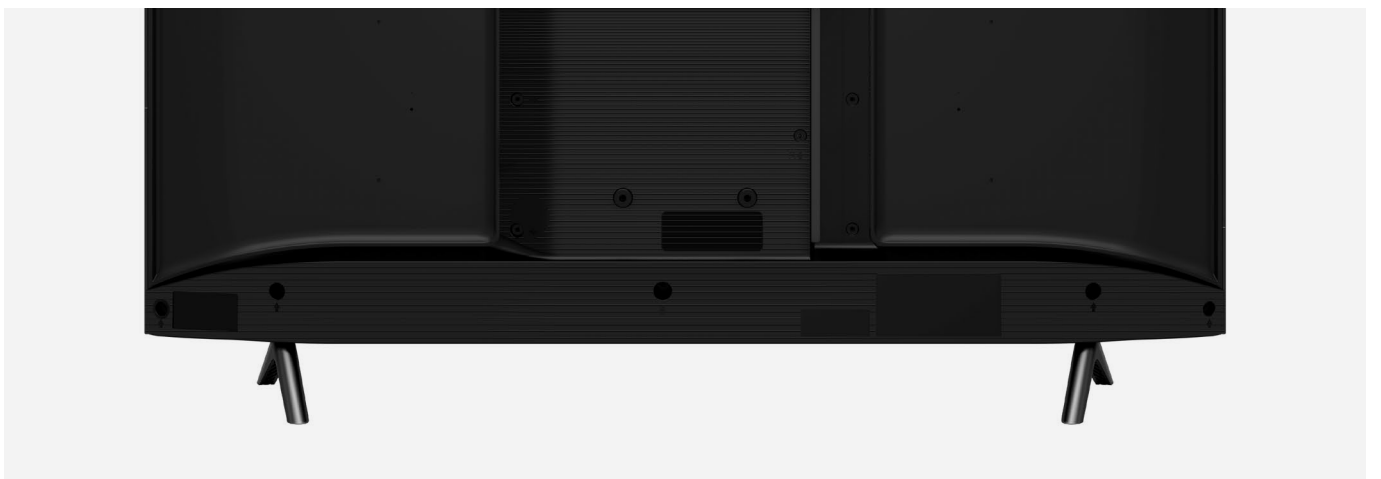
Diseño en negro

Smart TV

HDMI Media

## Características

- Motion Picture Enhancer
- dbx-tv® Sound
- WiFi Built-in
- VIDAA U 2.5
- One Touch Access
- USB Media
- HDMI Media



|  | H32  | H40  |
|--|--|--|
| Serie                                      | B5600  | B5600  |
| Modelo Offline                             | H32B5600                                       | H40B5600                                       |
| Material/Color frontal                     | Plástico /Negro                                | Plástico /Negro                                |
| Material/Color trasero                     | Plástico /Negro                                | Plástico /Negro                                |
| Tipo de televisor                          | HD Smart TV                                    | FHD Smart TV                                   |
| <b>Rendimiento del panel</b>               |  |  |
| Relación de aspecto                        | 0,673  | 0,673  |
| Tamaño pantalla diagonal                   | 31.5 pulgadas                                  | 39.6 pulgadas                                  |
| Tamaño de pantalla en diagonal             | 80 cm  | 100,5 cm                                       |
| Máxima resolución                          | HD 1366x768                                    | FHD 1920x1080                                  |
| Ratio Curvatura                            | -  | -  |
| Ángulo de visión                           | 178°   | 178°   |
| Colores de pantalla                        | 8bits  | 8bits  |
| Profundidad de color TCON                  | 8bits  | 8bits  |
| Wide Color Gamut                           | No   | No   |
| Tecnología Quantum Dot                     | No   | No   |
| KSF  | No   | No   |
| Rango de colores BT.2020 (1976)            | 52% (BT.2020)                                  | 52% (BT.2020)                                  |
| Frecuencia Vsync                           | 60Hz   | 60Hz   |
| Contraste                                  | 1200:1(type)                                   | 5000:1(type)                                   |
| TV Brillo (nits)                           | 180  | 200  |
| TV Peak Brightness (nits) and Duration (s) | No   | No   |
| Tecnología de iluminación                  | DLED   | DLED   |
| Local Dimming                              | No   | No   |
| Zonas Local Dimming                        | No   | No   |
| Tecnología 3D                              | No   | No   |
| 2D a 3D                                    | No   | No   |
| PCI( Picture Criteria Index)               | 700  | 700  |
| HDR  | No   | No   |
| Dolby Vision                               | No   | No   |
| <b>Mejoras de rendimiento</b>              |  |  |
| Procesador                                 | Quad Core MT5659DUHT                           | Quad Core MT5659DUHT                           |
| Escalado Ultra HD                          | No   | No   |
| MEMC                                       | No   | No   |
| Decodificador                              | HEVC (H.265),H.264,MPEG4, MPEG2,VC1,MVC        | HEVC (H.265),H.264,MPEG4, MPEG2,VC1,MVC        |
| Input Lag                                  | <50 ms   | <50 ms   |
| 3D Digital Comb Filter                     | Si   | Si   |
| Reductor del ruido MPEG                    | Si   | Si   |
| Reductor del ruido Mosquito                | Si   | Si   |
| <b>Audio</b>                               |  |  |
| Potencia de salida                         | 2x6W   | 2x7W   |
| Tecnología de sonido                       | DBX Total Sonics, Total Surround, Total Volume | DBX Total Sonics, Total Surround, Total Volume |
| NICAM / A2 Stereo                          | NICAM Stereo                                   | NICAM Stereo                                   |
| Ecuilizador                                | No   | No   |
| Sonido - Especial                          | Dolby Audio,DBX,etc                            | Dolby Audio,DBX,etc                            |
| <b>Extras</b>                              |  |  |
| Media Player                               | Sí (Vídeo, Audio, Imagen)                      | Sí (Vídeo, Audio, Imagen)                      |
| Idiomas del sistema                        | 36 Idiomas                                     | 36 Idiomas                                     |
| Hotel TV                                   | Si   | Si   |
| User Interface                             | VIDAA U2.5                                     | VIDAA U2.5                                     |

| Internet  |   |   |
|---|---|---|
| APPS  | Netflix, YouTube, Foxxum  | Netflix, YouTube, Foxxum  |
| Buscador web  | Opera V4.9  | Opera V4.9  |
| HbbTV   | HbbTV 2.01 (No HbbTV Certification)   | HbbTV 2.01 (No HbbTV Certification)   |
| Soporte MHEG  | No  | No  |
| Anyview Cast  | Si  | Si  |
| Anyview Stream                                      | Si (DMP,DMR)  | Si (DMP,DMR)  |
| Aplicación para smartphone                          | NA  | NA  |
| Recepción   |   |   |
| Recepción digital (DVB)                             | DVB-T2/T/C/S2/S   | DVB-T2/T/C/S2/S   |
| Twintuner   | No  | No  |
| Soporte LCN   | Sí (Depende de la región y operador)  | Sí (Depende de la región y operador)  |
| Soporte teletexto                                   | Si  | Si  |
| EPG   | 7 days forward EPG, 7 days backwards EPG (UK Only)  | 7 days forward EPG, 7 days backwards EPG (UK Only)  |
| Control parental                                    | Si  | Si  |
| PVR   | Si (just for UK)  | Si (just for UK)  |
| Time Shift  | Si (just for UK)  | Si (just for UK)  |
| Clasificación de canales                            | Build-in and exportable for PC edit (ChSort)  | Build-in and exportable for PC edit (ChSort)  |
| Lista de canales favoritos                          | 4   | 4   |
| Interface de conexión                               |   |   |
| Common Interface (CI+)                              | Si(V1.4)  | Si(V1.4)  |
| HDMI1   | HDMI1.4   | HDMI1.4   |
| HDMI2   | HDMI1.4,ARC   | HDMI1.4,ARC   |
| HDMI3   | 0   | 0   |
| HDMI4   | 0   | 0   |
| USB (2.0)   | 2   | 2   |
| USB (3.0)   | 0   | 0   |
| Salida S/PDIF                                       | 1 (optical)   | 1 (optical)   |
| Entrada audio (L/R)                                 | 1   | 1   |
| Salida auriculares                                  | 1   | 1   |
| RF Tuner  | 2   | 2   |
| Entrada Composite (AV)                              | 1   | 1   |
| Component YPb(Cb)/Pr(Cr) Input                      | 0   | 0   |
| SCART   | No  | No  |
| VGA Input   | No  | No  |
| PC Audio Input (3.5mm)                              | No  | No  |
| Subwoofer   | No  | No  |
| Ethernet RJ45 port                                  | Si  | Si  |
| Wireless LAN adapter Support                        | Si  | Si  |
| Tecnología WiFi                                     | 802.11bgn,2.4G  | 802.11bgn,2.4G  |
| Soporte del bluetooth y periféricos                 | No  | No  |
| Sensor de luz                                       | No  | No  |
| Eco y alimentación                                  |   |   |
| Fuente alimentación                                 | 100V-240V 50/60Hz   | 100V-240V 50/60Hz   |
| Clase energética                                    | A+  | A+  |
| Consumo Standby                                     | <0.5W   | <0.5W   |
| Consumo Apagado                                     | 0W  | 0W  |
| Consumo de Energía (Nameplate)                      | 50W   | 70W   |
| Consumo Anual (Nameplate)                           | -   | -   |
| Consumo de energía (Et. de calificación energética) | TBD   | TBD   |
| Consumo anual (Et. de calificación energética)      | TBD   | TBD   |
| Ratio Luminancia                                    | >65%  | >65%  |
| Contenido de mercurio                               | 0 mg  | 0 mg  |
| Contenido de plomo                                  | Sí, este televisor contiene plomo solo en ciertas partes o componentes, de acuerdo con las cláusulas de exención existentes bajo la Directiva RoHS. | Sí, este televisor contiene plomo solo en ciertas partes o componentes, de acuerdo con las cláusulas de exención existentes bajo la Directiva RoHS. |

| Peso y dimensiones                                 |   |   |
|--|---|---|
| Peso neto / Peso bruto (Kg.)                       | 5.8KG   | 8.4KG   |
| Peso neto con base                                 | 3.9KG   | 5.9KG   |
| Peso neto sin base                                 | 3.8KG   | 5.8KG   |
| Peso embalaje                                      | 1.75KG  | 2KG   |
| Weight of plastic foam in package material         | 0.54KG  | 0.9KG   |
| Weight of plastic in package material              | 0.05KG  | 0.05KG  |
| Weight of metal in package material                | 0.02KG  | 0.02KG  |
| Embalaje (Horizontal/Vertical)                     | Vertical  | Vertical  |
| Dimensiones embalaje (AnchxProfxAIt)               | 826 x 137 x 523mm   | 1018 x 145 x 630mm  |
| Tamaño neto con base (AnchxProfxAIt)               | 730 x 193 x 478mm   | 904 x 204 x 569mm   |
| Tamaño neto sin base (AnchxProfxAIt)               | 730 x 72.8 x 432mm  | 904 x 81.6 x 519mm  |
| Distancia máxima entre 2 bases (Ancho)             | 627mm   | 745mm   |
| Ancho del bisel (arriba/izquierda y derecha/abajo) | 11.6 / 12.1 / 18.6 mm   | 11.9 / 11.9 / 11.9 / 18.0 mm  |
| Soporte individual                                 | No  | No  |
| Soporte ajustable                                  | No  | No  |
| Distancia mínima entre los soportes                | NA  | NA  |
| Organizador de cables                              | No  | No  |
| Accesorios   |   |   |
| Material/ color base                               | Plástico /Negro   | Plástico /Negro   |
| Base (Anch. X Alto)                                | 205 x 16mm  | 215.7 x 18.6mm  |
| Soporte VESA Compatible                            | 100 x 200mm   | 100 x 200mm   |
| Mando (Número de botones / Número de modelo)       | 44/EN2BI27H(EU)   | 44/EN2BI27H(EU)   |
| Formatos DMP                                       |   |   |
| Formato contenedor                                 | AVI,MP4,MKV,TS,FLV OGG  | AVI,MP4,MKV,TS,FLV OGG  |
| Vídeo  | .AVI,.WMV,.MP4,.MOV,.3GP,.MKV,.MPG,.MPEG,.VOB,.FLV,.WebM,.VRO,.OGM, | .AVI,.WMV,.MP4,.MOV,.3GP,.MKV,.MPG,.MPEG,.VOB,.FLV,.WebM,.VRO,.OGM, |
| Audio  | .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,.webp,.mpo                                     | .jpeg,.bmp,.PNG,.GIF,.webp,.mpo                                     |

