



SET-TOP BOXES

BMK-3216

STB Android TV 4K

Android TV licenciado y certificado por Google, con decodificación 4K HDR y Netflix certificado. Soporta los servicios IPTV/OTT del operador personalizando funciones según cada requerimiento, y suma conectividad por Ethernet, WiFi 6 doble banda y Bluetooth.

CPU

Amlogic S905X5M, Quad-Core
Cortex-A55 30K DMIPS

GPU

ARM G310 V2, OpenGL ES3.2 /
Vulkan 1.2 / OpenCL 2.2

MEMORIA

2GB DDR (8bit) / 64GB eMMC

Especificaciones técnicas

CPU	Amlogic S905X5M, Quad-Core Cortex-A55 30K DMIPS
GPU	ARM G310 V2, OpenGL ES3.2 / Vulkan 1.2 / OpenCL 2.2
Memoria	2GB DDR (8bit) / 64GB eMMC
Sistema operativo	Android TV 14 certificado (actualizable)
Video	AV1 MP-10@L5.1, H.265/HEVC MP-10@L5.1, VP9 Profile-2, AVS2-P2, H.264 HP@L5.1, MPEG-4 ASP@L5, MPEG-2 MP@HL
Resoluciones	4Kp60, 1080p, 1080i, 720p, 576p/i, 480p/i
Audio	MPEG-1 Layer 1/2/3, AAC, HE-AAC; Dolby Digital y Dolby Digital Plus (opcional)
DRM	Widevine Level 1 y PlayReady; Netflix certificado
Conectividad	Ethernet 10/100M Base-T; WiFi 6 802.11a/b/g/n/ac/ax 2.4G y 5GHz 2T2R; Bluetooth 5.0 con BLE
Frente y laterales	Indicador (rojo standby / azul en uso), receptor IR 38 kHz, 2x USB 2.0, ranura micro SD, orificio de reset
Panel trasero	Alimentación DC Type-C, RJ45, HDMI 2.1a con HDCP 2.2, S/PDIF óptico, salida AV 3.5mm
Control remoto	165,5 x 45,5 x 19,8 mm, 36 botones, Bluetooth e IR
Alimentación	DC 5V/2A; consumo máx. 10 W en operación, 0,5 W en standby
Otras funciones	Soporte AI-SR
Dimensiones	110 x 110 x 28 mm; 0,3 kg
Temperatura	Operación 0...+45 °C; almacenamiento -10...+55 °C
Humedad	70% en operación; 90% en almacenamiento
Accesorios	Manual A5 / guía rápida, adaptador 5V 2A, cable HDMI de 1,2 m, control remoto IR+BT (protocolo NEC), 2 pilas AAA