

Google TV 規格仕様: Android -

製品仕様書

製品仕様

製品名	Google TV 規格仕様 Amlogic S928X-J
プロセッサ	Amlogic S928X-J ARM Cortex-A76 統合プロセッサ ARM Cortex-A55
GPU	ARM Mali-G57 MC2, 4K GUI OpenGL ES 3.2, 統合 1.2 統合 OpenCL 2.0
メモリ	3.2 GB
ストレージ	DDR4 64 GB, LPDDR4/4X 統合 8GB DDR4266
EMMC	eMMC 5.1, SLC NAND 統合
ビデオエンジン	Amlogic Video Engine (AVE) 統合プロセッサ
ビデオコーデック	AV1 MP-10 @ L6.1 統合 8Kp60 統合 VP9-2 @ 6.1 統合 8Kp60 H.265 HEVC MP-10 @ L6.1 統合 8Kp60 AVS3 統合 1 統合 8Kp60 統合 AVS2-P2 統合 8Kp60 H.264 AVC HP @ L5.2 統合 4Kp60
オーディオ	MPEG-4, WMV/VC-1, AVS, MPEG-2, MPEG-1 統合 1080p60 MJPEG 統合 JPEG 統合 (ISO/IEC-10918) 統合 4x 4Kp60 統合 統合 JPEG 統合 4Kp60 統合 H.265 統合 4Kp60 統合 統合 H.264 統合 4Kp60 統合 統合 Amlogic TruLife 統合 8 統合 Dolby Vision (統合), HDR10, HDR10, HLG 統合 HDR Vivid
AI	統合 (NNA) 統合 3.2 TOPS 統合 Tensor Processing Unit (TPU) 統合 TensorFlow 統合 Caffé
接続	統合 HDMI 2.1a 統合 PHY 統合 CEC, Dynamic HDR 統合 HDCP 2.2/2.3, 統合 8Kp60 統合 eARC, VRR, QMS, QFT, ALLM, DSC & SBTM
オーディオ	統合 MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg Vorbis, Opus, SRS TruVolume, Dolby Audio (統合), DTS (統合) 統合 7.1/5.1 VAD 統合
オーディオ	統合 SPDIF 統合 192kHz 統合 16/24/32 統合 3x 統合 TDM/PCM/I2S 統合 TDM/PCM 統合 48kHz x 32 統合 x 32ch 統合 192kHz x 16 統合 x 16ch 統合 I2S 統合 384kHz x 32 統合 x 16ch 統合 PDM 統合 CIC, LPF, HPF 統合 DMIC 統合 8 統合 DAC 統合
ネットワーク	10/100/1000 統合
USB	1x USB XHCI OTG 2.0, 2x 統合 USB 2.0, 1x USB 3.0 (5 Gbps) 統合 PCIe 2.0

S928X



* Supported configuration: PCIe 2.0 port + USB 2.0 Host, or USB3.0 port without PCIe.







Amlogic S928X-J 集成 SoC STB 支持 8K UHD 视频播放，搭载 ARM Cortex-A76, ARM Cortex-A55 处理器，支持 8Kp60 视频播放，支持 AV1, H.265, VP9, AVS3, AVS2 编解码，支持 4K GUI, SR 等功能。

Amlogic S928X-J 集成 SoC STB 支持 8K UHD 视频播放，搭载 ARM Cortex-A76, ARM Cortex-A55 处理器，支持 8Kp60 视频播放，支持 AV1, H.265, VP9, AVS3, AVS2 编解码，支持 4K GUI, SR 等功能。

Amlogic S928X-J 集成 SoC STB 支持 8K UHD 视频播放，搭载 ARM Cortex-A76, ARM Cortex-A55 处理器，支持 8Kp60 视频播放，支持 AV1, H.265, VP9, AVS3, AVS2 编解码，支持 4K GUI, SR 等功能。

Amlogic S928X-J 8K Android TV Box

Amlogic S928X-J
4K 60
FPS

HDR10
HLG

S928X-J
GPU Mali-G31 MP2
OpenGL ES3.2, Vulkan 1.1, OpenCL 2.0

S928X-J
Android TV 10
Google Assistant

S928X-J chJip
Wi-Fi
Bluetooth 5.0
HDMI, USB

Amlogic S928X-J
S928X-J

Android TV 8K
Amlogic S928X-J
Wi-Fi
HDR
8K
USB 3.0
Bluetooth 5.0

Amlogic S928X-J 8K Android TV Box
WiFi 6E
Android TV Box
8K
WiFi 6E
Android TV Box

Android Media Player:

1. **Google TV:** Google TV 是 Google 为 Android TV 设备设计的操作系统。它提供了更直观的界面和更多的应用选择。如果您使用的是 Google TV 设备，那么您不需要安装任何播放器。
 - Google TV 设备会自动安装并运行 Google TV 应用。
2. **Android Media Player:** 如果您使用的是普通的 Android TV 设备，那么您可能需要安装一个媒体播放器。Android Media Player 是一个不错的选择。
 - 您可以在 Google Play 商店中找到并安装 Android Media Player。
3. **4K 播放器:** 如果您使用的是支持 4K Ultra HD 的设备，那么您可能需要安装一个支持 4K 的播放器。
 - 您可以在 Google Play 商店中找到并安装支持 4K 的播放器。
4. **其他播放器:** 除了 Google TV 和 Android Media Player 之外，还有许多其他的媒体播放器可供选择。
 - 您可以在 Google Play 商店中找到并安装其他播放器。
5. **Wi-Fi 连接:** 如果您使用的是支持 Wi-Fi 的设备，那么您可能需要安装一个 Wi-Fi 适配器。
 - 您可以在 Google Play 商店中找到并安装 Wi-Fi 适配器。
6. **USB 和 microSD 存储:** 如果您使用的是支持 USB 和 microSD 的设备，那么您可能需要安装一个 USB 或 microSD 适配器。
 - 您可以在 Google Play 商店中找到并安装 USB 或 microSD 适配器。
7. **其他设备:** 除了 Android TV 设备之外，还有许多其他的设备可以运行 Android Media Player。
 - 您可以在 Google Play 商店中找到并安装 Android Media Player。
8. **其他应用:** 除了 Android Media Player 之外，还有许多其他的媒体播放器可供选择。
 - 您可以在 Google Play 商店中找到并安装其他播放器。

Google TV Box: 如果您使用的是 Google TV Box，那么您不需要安装任何播放器。Google TV Box 会自动安装并运行 Google TV 应用。