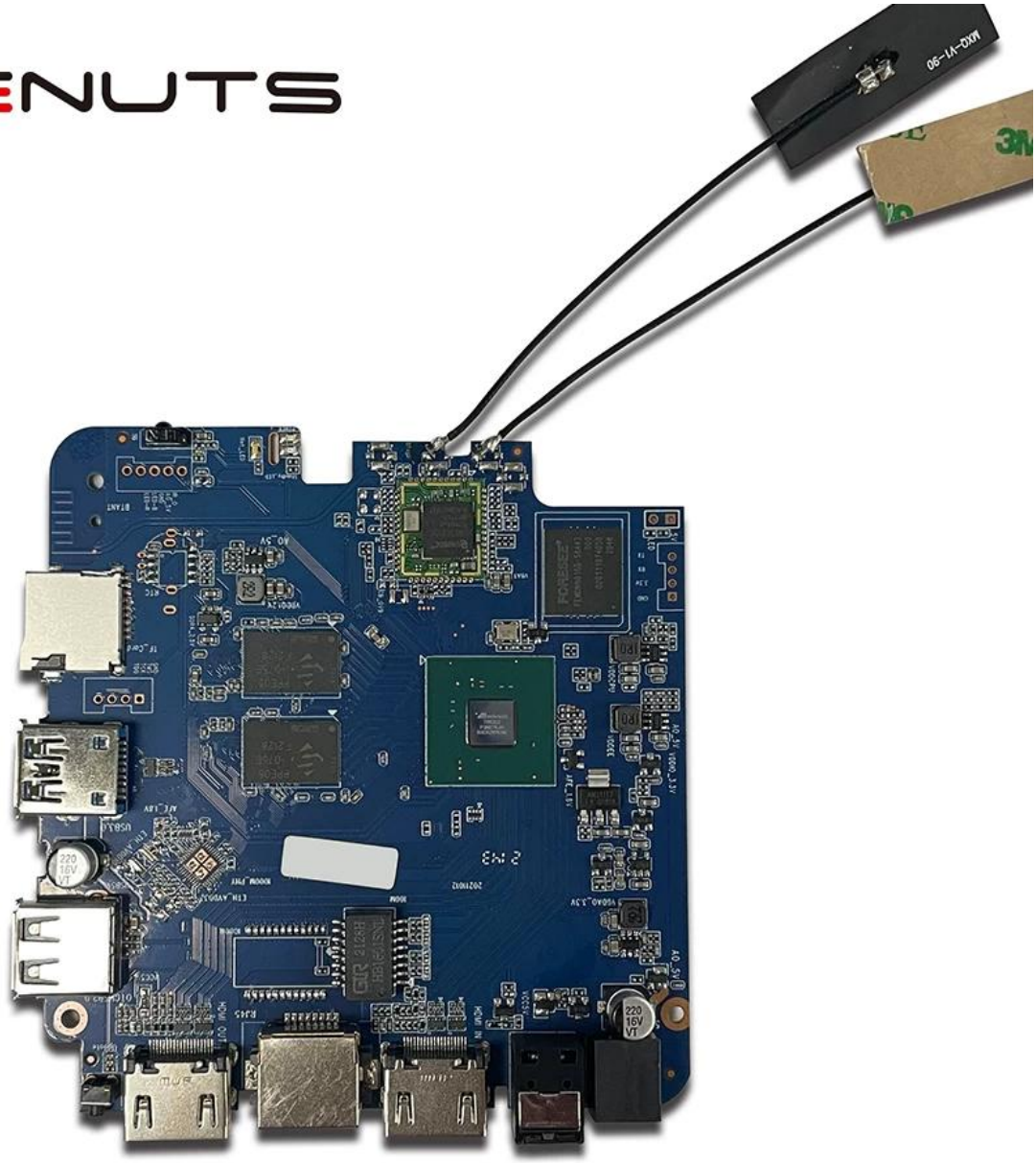
Boîtier de lecteur multimédia Android Entrée HDMI

Caractéristiques	
Numéro de modèle.	Boîtier de lecteur multimédia Android Amlogic T962E2
CPU	Amlogic T962E2 Quad-Core ARM Cortex-A55 jusqu'à 2,0 GHz
GPU	GPU ARM Mali-G31 MP2
RAM	DDR4 : 2 Go/4 Go
Mémoire	Flash eMMC 16 Go/32 Go
Système d'exploitation	Android 8.1/9.0/ATV
Wifi	Prise en charge WiFi intégrée IEEE 802.11ac/a/b/g/n (UWE5621DS) 2,4G/5G Prise en charge MIMO(2T2R) Prise en charge Ethernet 100 M/1 000 M
Bluetooth	Booth bleu 5.0
CODEC vidéo et audio	
Vidéo	AV1 jusqu'à 4Kx2K à 75 ips, VP9/H.265 jusqu'à 8Kx4K à 24 ips, VP9/H.265/AVS2 jusqu'à 4Kx2K à 60 ips, H.264 4Kx2K à 30 ips, AVS/VC-1/MPEG-4 1080P à 60 ips H.264 1080P à 30 ips HD MPEG1/2/4, H.265/HEVC, AVS2, HD AVC/VC-1, RM/RMVB, Xvid/DivX3/4/5/6, RealVideo8/9/10 Avi/Rm/Rmvb/Ts/Vob/Mkv/Mov/ISO/wmv/asf/flv/dat/mpg/mpeg MP3/WMA/AAC/WAV/OGG/DDP/TrueHD/HD/FLAC/APE
HDR	HDR 10/10, Dolby Vision
GDN	Widevine (Verimatrix/Playready en Option)
E/S	
HDMI	1 * entrée HDMI 1 * SORTIE HDMI (HDMI 2.1)
Sortie optique	1 * sortie optique de support optique
USB	1 * USB 2.0 haute vitesse, 1 * USB3.0, Prise en charge des clés USB et des disques durs USB
Récepteur infrarouge interne	1 * port infrarouge
RJ45	1 * connexion Ethernet filaire RJ45
CARTE TF	1 * emplacement pour carte TF
Pouvoir	Sortie : cc 5 V/2 A. Entrée : AC100-240V 50/60Hz Mise sous tension : bleu ; Veille : Rouge
OPtions	RTC intégré, périphérique USB intégré
Autres	
Image	HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF
Fonction réseau	Miracast, DLNA, Skype, Netflix, Twitter, Picasa, Youtube, Flicker, Facebook, films en ligne, jeux, etc.
Langue	Anglais, allemand, russe, français, espagnol, italien, arabe, japonais, coréen, hébreu, etc. multi-langues
Option	Parcourez tous les sites Web vidéo, prenez en charge Netflix, Hulu, Flixster, Youtube, etc. Les applications se téléchargent librement depuis Android Market, Amazon App Store, etc. Lecture multimédia locale, prise en charge du disque dur, disque U, carte TF. Prise en charge de la souris et du clavier via USB ou BT ; Prise en charge de la souris et du clavier sans fil 2,4 GHz via un dongle USB 2,4 GHz

amlogic
A-T8B043.07
T962E2
BONMON005



Multi-core 32/64-bit CPU and 3D GPU with high performance	Powerful multimedia processing capability, supporting all mainstream video decoding including 8K/4K 10-bit AV1/H.265/VP9/AVS2	Supports all mainstream HDR standard including Dolby Vision, HDR10 and HLG	Unique Trulife picture quality enhancement engine, offering theater-like visual effect	Complete production-ready security solution, supporting secure boot, secure OS and mainstream DRMs
Ultra-high performance and ultra-low power consumption	Ultra-high SoC integration and rich peripheral interfaces	Complete IP license, including Dolby, DTS, etc.	Supports screen projection technology like DLNA, Miracast etc.	Provides mature turn-key solution for both split and AIO smart TV

La puce Amlogic T962E2 change la donne dans le domaine des appareils multimédias. Voici

pourquoi il s’impose comme un excellent choix pour développer des produits innovants et performants :

1. **Architecture avancée**: La puce T962E2 présente une architecture avancée qui permet un traitement multimédia transparent, y compris le décodage vidéo, l'encodage et le traitement d'image.

2. **Haute performance**: Grâce à ses puissants cœurs CPU et GPU, la puce T962E2 offre des performances exceptionnelles pour gérer facilement les tâches multimédia exigeantes. Qu'il s'agisse de diffuser des vidéos 4K, de jouer à des jeux immersifs ou d'exécuter des applications gourmandes en graphiques, cette puce excelle dans tous les aspects.

3. **Consommation d'énergie efficace**: Malgré ses performances impressionnantes, la puce T962E2 est conçue pour être économe en énergie, garantissant une consommation d'énergie optimale pour une durée de vie prolongée de la batterie et une génération de chaleur réduite dans les appareils.

4. **Connectivité polyvalente**: La puce prend en charge une large gamme d'options de connectivité, notamment HDMI, USB, Ethernet, Wi-Fi et Bluetooth, permettant une intégration transparente avec divers appareils et périphériques multimédia.

5. **Capacités multimédia améliorées**: Avec la prise en charge des dernières normes et codecs multimédia, notamment H.265, VP9 et HDR, la puce T962E2 offre des expériences visuelles époustouflantes et une qualité audio immersive aux utilisateurs.

6. **Plateforme de développement flexible**: Les développeurs ont accès à des SDK, des outils et une documentation complets pour rationaliser le processus de développement et libérer tout le potentiel de la puce T962E2 dans la création d'appareils multimédia innovants.

7. **Fiable et évolutif**: La puce T962E2 est construite sur une plate-forme fiable et évolutive, ce qui la rend adaptée à un large éventail d'applications multimédia, des téléviseurs intelligents et décodeurs aux lecteurs multimédias et consoles de jeux.

8. **Prêt pour l'avenir**: Grâce à sa conception avant-gardiste et à sa prise en charge des technologies émergentes, la puce T962E2 garantit que les appareils multimédia construits autour d'elle restent pertinents et compétitifs dans un paysage numérique en évolution rapide.

En résumé, la puce Amlogic T962E2 offre des performances, une efficacité et une polyvalence inégalées, ce qui en fait le choix idéal pour développer des appareils multimédia de nouvelle génération qui redéfinissent l'expérience de divertissement.

Bienvenue au prochain niveau de divertissement avec notre boîtier de lecteur multimédia Android avancé doté d'une entrée HDMI. Conçu pour répondre aux demandes des consommateurs modernes, cet appareil combine une technologie de pointe, des fonctionnalités conviviales et des performances

exceptionnelles pour offrir une expérience multimédia complète.

Principales caractéristiques de notre boîtier de lecteur multimédia Android avec entrée HDMI :

1. **Entrée HDMI :** L'entrée HDMI vous permet de connecter des appareils externes tels que des consoles de jeux, des lecteurs Blu-ray ou des ordinateurs portables à votre boîtier de lecteur multimédia, élargissant ainsi ses fonctionnalités et sa polyvalence.

2. **Sortie vidéo haute définition :** Profitez d'images nettes et claires avec la prise en charge de la sortie vidéo haute définition, y compris la résolution 4K Ultra HD, pour une expérience visuelle immersive.

3. **Traitement puissant :** Équipé d'un processeur puissant, d'une RAM suffisante et de capacités graphiques avancées, notre boîtier de lecteur multimédia garantit des performances fluides, des temps de chargement rapides des applications et une diffusion en continu sans décalage.

4. **Connectivité polyvalente :** En plus de l'entrée HDMI, le boîtier du lecteur multimédia prend en charge diverses options de connectivité telles que Wi-Fi, Ethernet, Bluetooth, ports USB, etc., permettant une intégration transparente avec votre réseau domestique et vos appareils.

5. **Système d'exploitation Android :** Fonctionnant sur le système d'exploitation Android, notre boîtier de lecteur multimédia donne accès à un vaste écosystème d'applications, de jeux, de services de streaming et de fonctionnalités personnalisables pour personnaliser votre configuration de divertissement.

6. **Lecture multimédia :** Diffusez vos films, émissions de télévision, musique et vidéos préférés à partir de plateformes de streaming populaires telles que Netflix, Hulu, YouTube, Spotify, etc., ou accédez à des fichiers multimédias à partir de périphériques de stockage externes connectés via USB.

7. **Interface conviviale :** L'interface utilisateur intuitive et la télécommande facilitent la navigation et l'utilisation, tandis que les fonctionnalités avancées telles que la commande vocale et la reconnaissance gestuelle améliorent la commodité.

Améliorez votre expérience de divertissement :

1. **Jeux :** Transformez votre téléviseur en console de jeu et profitez d'une large gamme de jeux Android, compatibles avec les manettes de jeu et les contrôleurs pour un jeu immersif.

2. **Streaming:** Diffusez la télévision en direct, des événements sportifs, des concerts et des émissions d'information du monde entier, ou regardez vos émissions et films préférés à la demande.

3. **Musique et audio :** Accédez à des millions de chansons et de listes de lecture, créez votre bibliothèque musicale et profitez d'une lecture audio de haute qualité pour une expérience semblable à celle d'un concert.

4. **Intégration de la maison intelligente :** Contrôlez les appareils domestiques intelligents, gérez votre éclairage intelligent, votre thermostat, vos caméras de sécurité et bien plus encore directement depuis votre boîtier de lecteur multimédia pour plus de commodité.

5. **Personnalisation :** Personnalisez votre écran d'accueil, la présentation de l'application, vos paramètres et vos préférences en fonction de vos habitudes de visualisation, de vos préférences et de votre style de vie.

Découvrez l'avenir du divertissement à domicile avec notre boîtier de lecteur multimédia Android, offrant une entrée HDMI, une connectivité polyvalente et une multitude de fonctionnalités pour améliorer votre expérience multimédia. Améliorez votre configuration de divertissement dès aujourd'hui avec notre appareil de pointe !