

Rockchip RK3528A Quad Core Mail-450

Andróide 13 8K BT5.0 WiFi 6 TV Box

Especificações

CPU	Rockchip RK3528A Quad Core ARM Cortex A53
GPU	GPU ARM Mali-450 Suporte para OpenGL ES 1.1/2.0 e OpenVG 1.1
BATER	2 GB (4 GB opcionais)
ROM	16 GB (32/64/128 GB opcional)
Sistema operacional	Android 13

Código de vídeo e áudio

Codec de vídeo	Perfil H.264/AVC BP/MP/HP no nível 5.1; H.264/AVC MVC; até 4Kx2K a 60fps Perfil H.265/HEVC Principal/Main10 no nível 5.1 de alto nível; até 4Kx2K a 60fps AVS2 4KX2K a 60 fps MPEG-1, perfil principal, até 1080P a 60fps MPEG-2, SP@ML, MP@HL, até 1080P a 60fps MPEG-2, SP@ML, MP@HL, até 1080P a 60fps MPEG-4, perfil ASP no nível 5, até 1080P a 60fps AVS, perfil Jizhun @ nível 6.0; até 1080P a 60fps AVS, perfil Jizhun @ nível 6.0; até 1080P a 60fps AVS-P16 (AVS), até 1080P a 60fps H.263, até 576P a 60fps VC-1, SP@ML, MP@HL, AP@L0-3, até 1080P a 60fps Suporta codificador de vídeo para H.264, HP@level4.2 A taxa de quadros máxima H.264 é de até 1920x1080 a 60fps Capaz de codificar perfil principal HEVC @ L4.1 de alto nível A resolução H.265 e a taxa de quadros são de até 1920x1080 a 60fps Codificador JPEG incluído
Áudio Codec	S Interface de áudio serial Codec de áudio HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF

Serviço de rede

Wi-fi	Suporta WiFi IEEE 802.11 b/g/n/ac/ax Suporta Wi-Fi 6 de 2,4 GHz/5 GHz Antenas individuais
Bluetooth	Suporte BT5.X

Poder

Fonte de energia	ENTRADA CC (5V/2A)
HDMI	Saída 4K*2K UHD, HDMI 1.4/2.X
Receptor IR	Conexão de receptor remoto
Micro SD	Suporta memória externa
porta USB	USB3.0 *1 USB2.0 *2
Ethernet	Ethernet 1000M (100M opcional)

 CPU <i>Rockchip</i> RK3528	 GPU Mali-450
 Android13.0	8K Video Codec
 BT 5.0	 HEVC
 WiFi 6	HDR HDR 10+



Rockchip RK3528

Powerful performance to bring you the best experience



Quad core
ARM Cortex A53



Mali-450



RAM: 2GB/4GB

ROM: 16GB/32GB/64GB



WiFi6

WiFi 6 supports faster speeds,
with increased capacity and enhanced security.

Wi-Fi6



1201Mbit/s

Wi-Fi5



867Mbit/s



2.4G/5G/802.11 b/g/n/ac

USB & BT5.0

Multiple USB ports and BT function support various device connections.



Android 13

Latest system, enhanced protection of user privacy

Android 11

Android 12

Android 13



8K

HDR10+

H.265
HEVC

Supports 8K high-definition video decoding



WHAT CAN WE DO?

Working Conference



Watch movies



#PRODUCTCON
April 23, 2019 | SAN FRANCISCO



Teaching



Play games

Wonderful Multi-screen Interaction

Support mobile phones , tablets ,etc to put videos and photos on the big screen of the TV to share wonderful moments.



Airplay 

DLNA 

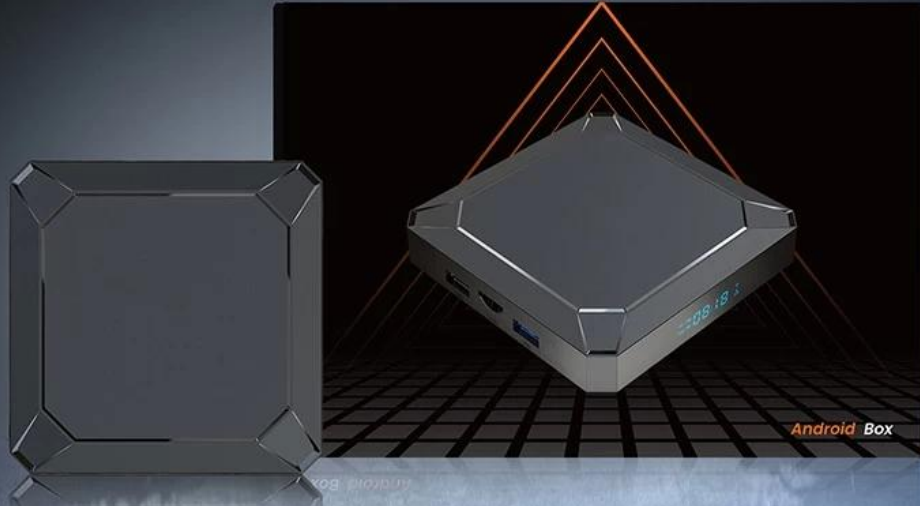
Miracast 



Interface & dimension



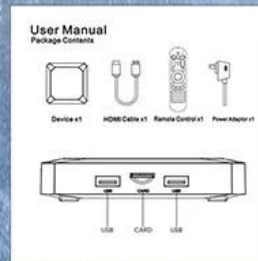
Package Contents



Power Adapter*1



HD data cable*1



User Manual*1



Remote Control*1