

Orbsmart DS Media-Box



Fiche technique produit

Lecteur multimédia Digital Signage 4K Ultra-HD

POINTS FORTS

4K 60Hz

Résolution Ultra-HD

24/7

Certifié pour
fonctionnement continu

Android 14

Système d'exploitation
ouvert

4GB / 32GB

RAM et stockage eMMC

AV1 Codec

Décodage vidéo efficace

SPÉCIFICATIONS

SYSTÈME	
Système d'exploitation	Android 14 OS (AOSP)
Processeur (CPU)	Amlogic S905X5M Quad-Core (S905)
Architecture	ARM Cortex-A55 @ 2.50 GHz
Carte graphique (GPU)	ARM Mali-G310 V2
Refroidissement	Passif (sans ventilateur pour fonctionnement 24/7)
MÉMOIRE ET STOCKAGE	
Mémoire vive (RAM)	4 GB LPDDR4
Stockage interne	32 GB eMM
Extension	1x emplacement micro-SD (jusqu'à 128 Go max.)

VIDÉO ET AUDIO	
Résolution	Max. 4K Ultra-HD (3840px x 2160px) @ 60Hz
Codecs vidéo	AV1, H.265 (HEVC), H.264, VP9
RÉSEAU	
Wi-Fi	Wi-Fi 6 (double bande 2,4 / 5 GHz)
LAN	Ethernet Gigabit (10 / 100 / 1000 Mbps)
Bluetooth	Version 5.4
CONNECTIQUE	
Vidéo / Audio	1x HDMI 2.1b, 1x SPDIF (optique)
Données / Réseau	1x USB 2.0, 1x USB 2.0 (OTG), 1x RJ45
GÉNÉRAL	
Dimensions	88 x 88 x 22 mm
Poids	110 g
Alimentation	Alimentation externe 5 V / 2,5 A (via USB-C)
Plage de température	Fonctionnement : 0°C - 60°C, 30% - 90% d'humidité