



GEEKKOTA OS

RoHS
COMPLIANT

Le lecteur d'affichage dynamique SMA300 est conçu pour de la diffusion multimédia simple notamment sur des écrans de points de vente.

Ce lecteur basse consommation est capable de supporter la plupart des formats média usuels sans besoin de conversion et ceci avec une qualité Full HD.

Le SMA300 peut être connecté à un moniteur Full HD au moyen d'un câble HDMI. L'audio analogique est disponible en stéréo sur une prise Jack 3.5, le son numérique est disponible au travers de l'HDMI.

Avantages

- Décodeur vidéo Full HD
- OS Gekkota eLinux: démarrage rapide et robuste
- Programmation de la mise en veille de l'écran.
- Compatible Web App et HTML5
- Support du Multi-pages PDF et MS-Powerpoint
- Green IT : 7W de consommation
- Silencieux (sans ventilateur)
- Les canaux vidéo et audio peuvent être indépendants
- Alimentation par Ethernet (PoE)

Spécification

Formats médias supportés :

Image : JPEG, PNG, GIF, SVG
 Vidéo : MPEG2, WMV, H264 1080p
 Diaporama : PDF, MS-Powerpoint
 Text : plain text, rich text HTML5
 Audio : MP3, AAC, MPEG1 Layer 2
 Font : TTF, OTF, WOFF
 Web : HTML5, RSS

Protocoles :

HTTP(S), DASH MPEG, UDP, RTP, RTSP

Processeur :

CPU : SoC Freescale iMX6 Quad

Peripherals :

2x USB2 Host (Low/Full/High Speed)
 1x Jack 3.5 pour GPIO ou infra rouge

Stockage :

SD card : 8Go inclus (32Go en option)

Système d'exploitation :

Gekkota OS eLinux

Compatibilité logicielle :

HTML5 Web App

Résolutions supportées :

Portrait, Paysage
 96x96~1920x1080

Sortie audio :

Jack 3.5 R+L stereo
 HDMI

Sortie vidéo :

1x HDMI 1.4

Réseau :

1x Ethernet 10/100 BaseT
 Option Wifi 802.11 b/g
 Option GPRS/EDGE/HSDPA Modem

Alimentation :

12V DC
 PoE

Environnement :

Temperature : 0~40°C

Caractéristiques mécaniques :

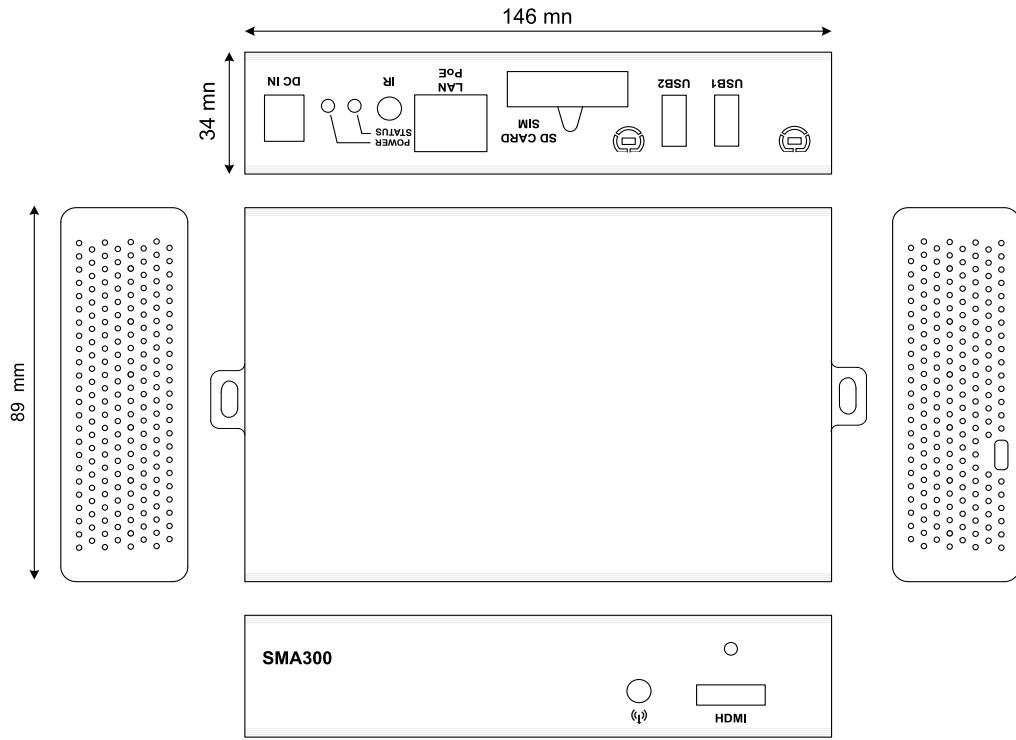
Poids: 0.6 kg
 Dimensions (WxHxD) : 146x89x34 mm

Garantie :

3 ans (pièces et main d'oeuvre)

Constructeur :

Qeedji



Information de commande

Plateforme
Référence

Description

Plateforme Référence	Description
SMA300-SD8	SMA300 SD 8Go (hardware + Gekkota eLinux)
SMA300W-SD8	SMA300 WiFi SD 8Go (hardware + Gekkota eLinux)
SMA300C-SD8	SMA300 SD 8Go avec modem 3G (hardware + Gekkota eLinux)
SMA300-SD32	SMA300 SD 32Go (hardware + Gekkota eLinux)
SMA300W-SD32	SMA300 WiFi SD 32Go (hardware + Gekkota eLinux)
SMA300C-SD32	SMA300 SD 32Go avec modem 3G (hardware + Gekkota eLinux)

