



GEEKOTA 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.

Enrichi de l'application Playzilla, le SMA300 est capable de découper l'écran en plusieurs zones indépendantes et permet de jouer des scénarios multimédias selon un calendrier. Lorsqu'il est couplé à l'application SignMeeting, il permet d'afficher une synthèse des réunions en cours dans l'établissement avec le fléchage d'orientation. Le contenu peut être automatiquement téléchargé à partir du réseau ou apporté par une clé USB. Le SMA300 peut être piloté au moyen du logiciel Screen Composer inclus dans la fourniture ou avec le CMS Innes PlugnCast.

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
- 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
 Paged: PDF, HTML5
 Text : plain text, rich text HTML5
 Audio : MP3, AAC, MPEG1 Layer 2
 Font : TTF, OTF, WOFF
 Web : HTML5, RSS

Protocoles :

HTTP 1.1, UDP

Processeur :

CPU : SoC Freescale iMX6 Quad

Périphériques :

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

Stockage :

SD card : 4Go à 32Go

Système d'exploitation :

Gekkota eLinux 3.x

Compatibilité logicielle :

Innes PlugnCast
 Innes Screen Composer

Résolutions supportées :

16/9 : 1024x576~1920x1080
 4/3 : 1024x768

Sortie audio :

Jack 3.5 R+L stereo
 HDMI

Sortie vidéo :

1x HDMI

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 :

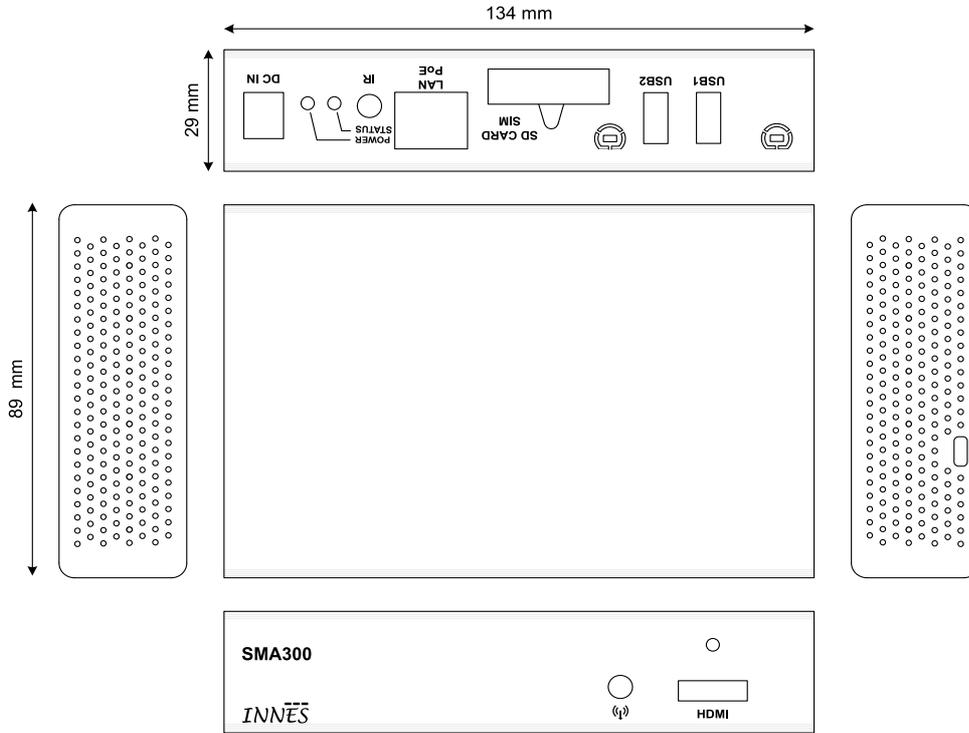
Poids: 0.6 kg
 Dimensions (WxHxD) : 144x89x29 mm

Garantie :

3 ans (pièces et main d'oeuvre)

Constructeur :

Innes



Information de commande

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)

Options
Référence

Description

APP.PZ	App Playzilla
APP.PZ.SA1	Maintenance de l'App Playzilla pour 1 année
APP.SM	App SignMeeting
APP.SM.SA1	Maintenance de l'App SignMeeting pour 1 année

