



GEEKKOTA OS



Le lecteur d'affichage dynamique DMB400 est spécialement dédié à la communication audiovisuelle en entreprise.

Ce lecteur basse consommation est capable de supporter la plupart des formats média usuels avec une qualité Ultra HD.

Le contenu peut être automatiquement téléchargé à partir du réseau ou apporté par une clé USB.

Enrichi du logiciel Playzilla, le DMB400 est capable de découper l'écran en plusieurs zones indépendantes et permet de jouer des scénarios multimédias selon un calendrier. Le DMB400 peut être piloté au moyen du logiciel Screen Composer inclus dans la fourniture ou avec le CMS Innes PlugnCast génération 3.

DMB400 peut être connecté à un moniteur Full HD ou Ultra HD au moyen d'un câble HDMI. L'audio est disponible en stéréo sur une prise Jack 3.5 ou via l'HDMI.

Avantages

- Décodeur video H265 UHD
- Rendu parfait d'une vidéo 4K + une vidéo 1080p
- Texte défilant sans saccade
- OS Gekkota eLinux: démarrage rapide et robuste
- Programmation de la mise en veille de l'écran
- Compatible Web App HTML5
- Support du Multi-page PDF
- Green IT : 11W de consommation
- Silencieux (sans ventilateur)
- Les canaux video et audio peuvent être indépendant
- Verrou Kensington

Spécification

Formats médias supportés :

Image : JPEG, PNG, GIF, SVG
 Video : H265 2160p60, H264 2160p24, MPEG2/VC1/VP9 1080p
 Text : plain text, rich text HTML5
 Audio : MPEG1 L2, MP3, AAC, AC3
 Font : TTF, OTF, WOFF
 Web : HTML5, RSS, WGT
 Diaporama : PDF, MS-Powerpoint

Protocoles de flux audio/video :

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

Processeur :

CPU : Quad core ARM 1.2 GHz
 GPU : Mali™-400 1.6 Gpixels/s

Périphériques :

1x USB 2 Host (Low/Full/High Speed)
 1x USB 3 Host (Super Speed)
 1x Jack 3.5 pour GPIO ou infra-rouge
 1x RS232 DTE

Stockage :

SSD mSata

Système d'exploitation :

Gekkota + eLinux

Compatibilité logicielle :

Innes PlugnCast
 Innes Screen Composer

Resolution d'écran :

Paysage 2160p60 / Portrait 1080p30
 16/9, 58/9, 4/3
 96x96~3840x2160

Sortie audio :

HDMI, Jack 3.5 R+L stéréo

Sortie vidéo :

1x HDMI 2.0

Entrée vidéo :

1x HDMI 1.4

Réseau :

1x Ethernet 10/100/1000 BaseT

Alimentation :

12V DC

Environnement :

Température : 0~45°C

Caractéristiques mécaniques :

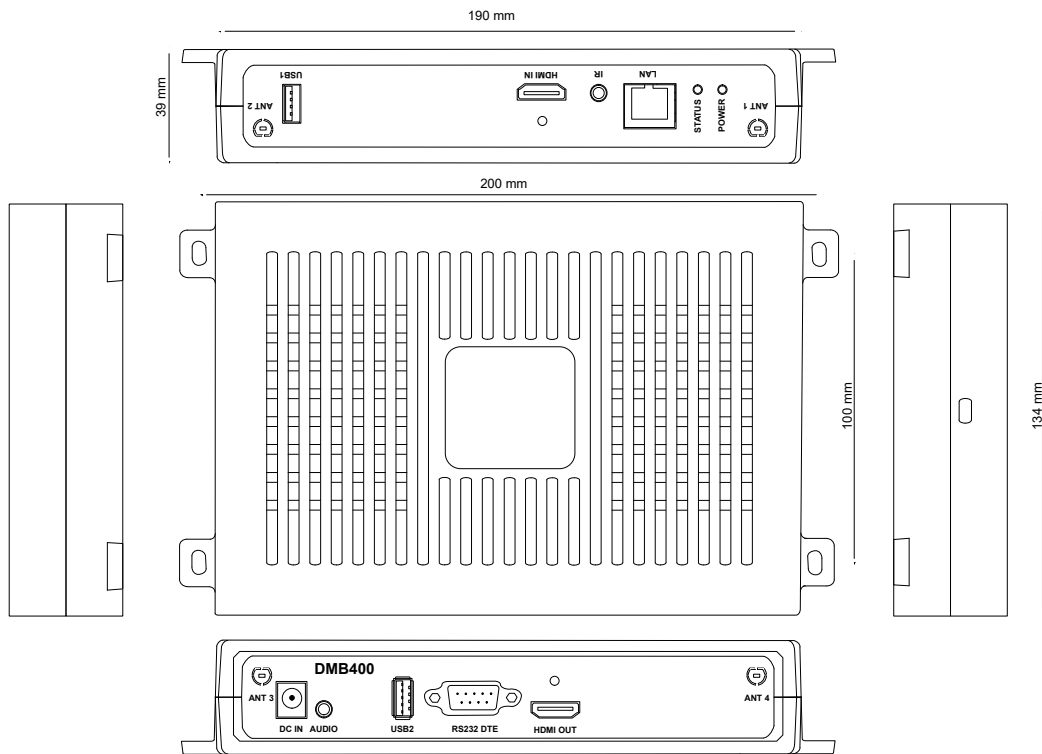
Poids : 0,7 kg
 Dimensions (WxHxD) : 191x139x40 mm

Garantie :

3 ans (pièces et main d'œuvre)

Constructeur :

INNES



Information de commande

Plateforme
Référence

Description

DMB400-SSD16	DMB400 16Go SSD (matériel + Gekkota eLinux)
DMB400-SSD128	DMB400 128Go SSD (matériel + Gekkota eLinux)

Options
Référence

Description

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

