



GEEKKOTA OS

RoHS  
COMPLIANT

Le lecteur DME204 est principalement destiné à la création d'un canal audiovisuel IPTV ou DVB (télévision numérique).

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

Le DME204 peut être connecté à un modulateur OFDM au moyen d'un câble DVB ASI, relié à un système IPTV multicast ou à une diffusion WebTV (Youtube Live, Facebook, CDN).

## Avantages

- Décodeur video Full HD
- Gekkota OS eLinux: démarrage rapide et robuste
- Compatible HTML
- Support des PDF et MS-Powerpoint
- Green IT : 12W de consommation
- Silencieux (sans ventilateur)

## Spécification

### Format de fichiers supportés :

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

### Protocoles :

HTTP 1.1, RTP, UDP, RTMP, DVB MPEG-TS

### Processeur :

CPU : Intel Z530 1.6 GHz  
 GPU/VPU : Intel GMA500  
 SoC : Encodeur H264 720p

### Périphériques :

2x USB2 Host (Low/Full/High Speed)  
 1x Jack 3.5 for GPIO ou infrarouge  
 1x Slot Express Card

### Stockage :

Mémoire interne pour l'OS 2Go  
 160Go HDD

### Système d'exploitation :

Gekkota OS 4

### Compatibilité logicielle :

HTML5 Web App

### Sortie :

RTMP, UDP/RTP MPEG-TS, DVB ASI  
 Video H264 CIF ~ HD720p  
 Audio Mpeg Layer II or AAC

### Réseau :

2x Ethernet 10/100 BaseT (Switch configurable)

### Alimentation électrique :

12V DC

### Environnement :

Température : 0~30°C

### Caractéristiques mécaniques :

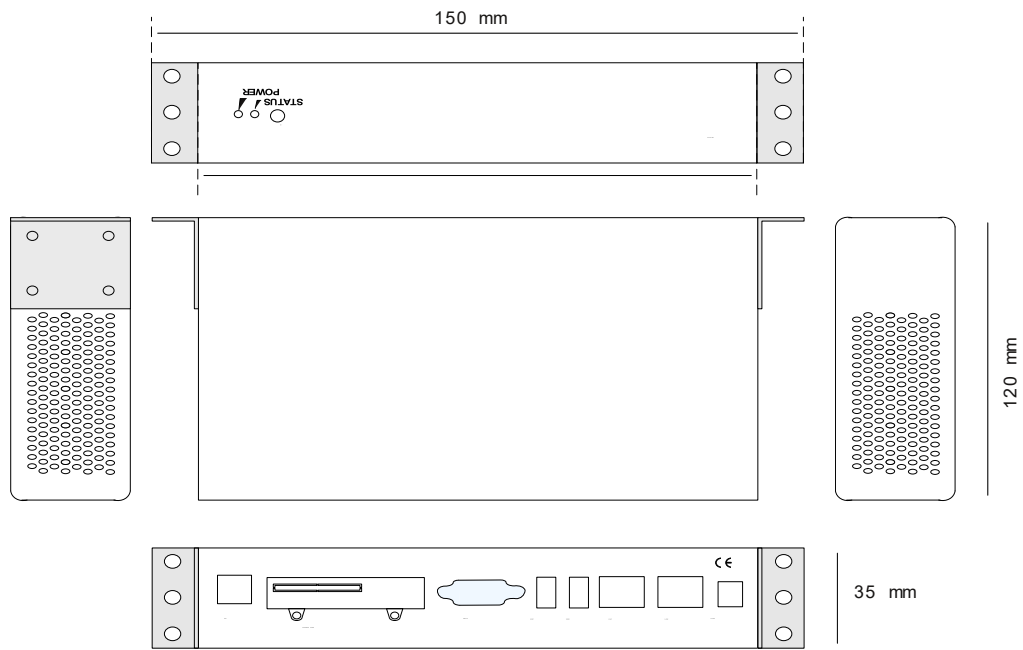
Poids : 0.9 kg  
 Dimensions (WxHxD) : 154x124x36 mm

### Garantie :

1 an (pièces et main d'oeuvre)

### Constructeur :

Innes



Information de commande

Plateforme  
Référence

Description

DME204-HDD

DME204 avec disque dur de 160Go (matériel + Gekkota eLinux)

Ref: BF-DME204-001G\_fr



www.innes.pro/fr  
sales@innes.fr

