

GlobeCast CineBox

*Mise en service et
Documentation Utilisateur*



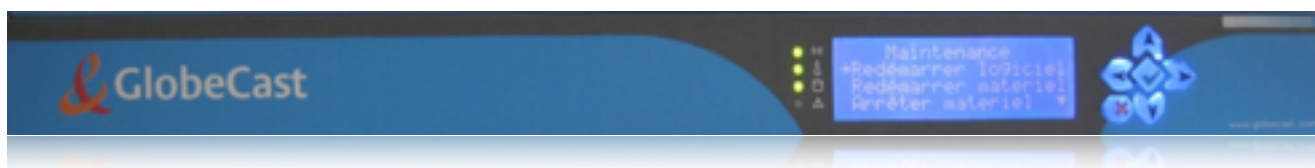
I. INTRODUCTION

Vous venez de recevoir une CineBox de GlobeCast qui va vous permettre de télécharger des fichiers au format DCP (Digital Cinema Package) dans votre Cinéma.

Ce document a pour objectif de présenter les principales caractéristiques du boîtier CineBox et de vous aider à :

- Le mettre en service
- Le configurer
- Utiliser les fonctions disponibles sur l'afficheur LCD en face avant

II. PRÉSENTATION DU BOÎTIER CINEBOX









1. Façade avant

1.1. Description des boutons

La façade avant propose un panneau d'affichage LCD permettant de contrôler les principales fonctions de la CineBox grâce aux boutons du pavé directionnel situé sur la partie droite.



Voici en bref les fonctions associées aux différents boutons :

| Boutons | Fonctions |
|---|---|
|  | <p>Un appui de 1 seconde met en route la CineBox</p> <p>Un appui bref permet :</p> <ul style="list-style-type: none"> - d'entrer dans le sous-menu sélectionné - de valider un écran ou d'appliquer la modification en cours |
|  | <p>Un appui bref permet :</p> <ul style="list-style-type: none"> - de revenir au menu précédent - de revenir à la page de configuration précédente - d'annuler la modification en cours <p>Un appui de 3 secondes permet d'arrêter la CineBox</p> <p>Un appui prolongé (environ 10 secondes) met la CineBox hors tension (à n'utiliser seulement si l'arrêt normal ne fonctionne pas)</p> |
|  | <p>Un appui bref permet :</p> <ul style="list-style-type: none"> - de déplacer le curseur vers le haut dans les menus - de modifier la valeur d'un champ dans les menus de réglages - d'incrémenter la valeur d'un chiffre dans les menus de configuration numérique |
|  | <p>Un appui bref permet :</p> <ul style="list-style-type: none"> - de déplacer le curseur vers le bas dans les menus - de modifier la valeur d'un champ dans les menus de réglages - de décrémenter la valeur d'un chiffre dans les menus de configuration numérique |
|  | <p>Un appui bref permet de déplacer le curseur vers le gauche dans les menus de configuration IP</p> |
|  | <p>Un appui bref permet de déplacer le curseur vers la droite dans les menus de configuration IP</p> |

1.2.Description des diodes

Les diodes situées sur la partie gauche de l'écran permettent d'obtenir rapidement l'état des différents composants de la CineBox.



Connectivité réseau et Internet





Authentication auprès de la plateforme GlobeCast Cinema Delivery

Etat et disponibilité des **espaces de stockage** définis pour la Cinebox

Etat des **alarmes**

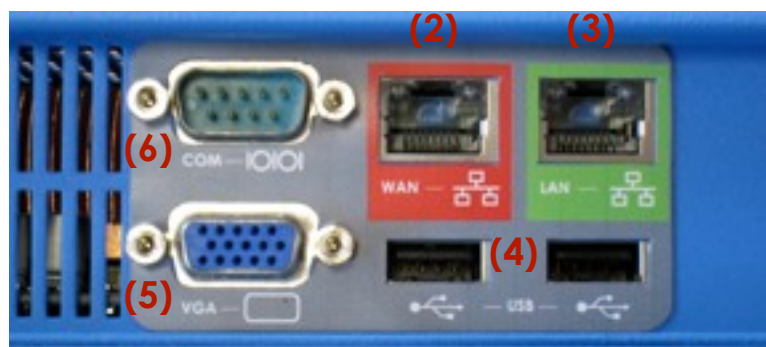
1.3. Signification des diodes



Le tableau ci-dessous décrits les différents états des diodes ainsi que leurs significations :





| Symbole | Etat | Signification |
|---|---------------------|--|
|  | ● Rouge Clignotant | Interface réseau WAN non connectée ou configurée |
| | ● Orange Clignotant | Réseau Internet non disponible ou plateforme non joignable |
| | ● Vert Fixe | Accès réseau OK et plateforme joignable |
|  | ● Orange Clignotant | CineBox non reconnue par la plateforme nécessitant un enregistrement |
| | ● Vert Fixe | CineBox reconnue et authentifiée auprès de la plateforme |
|  | ● Rouge Clignotant | Aucun espace de stockage n'a été configuré pour cette CineBox (rendez-vous sur le portail Web) |
| | ● Orange Clignotant | Aucun des espaces de stockage configurés n'est joignable |
| | ● Vert Clignotant | Au moins un espace de stockage configuré est disponible mais le ou les autres ne sont pas joignables |
| | ● Vert Fixe | Tous les espaces de stockages configurés sont disponibles |
|  | ● Rouge Clignotant | Des alarmes sont présentes dans le menu Alarmes. Ce témoin lumineux s'arrêtera lorsque les alarmes auront été consultées ou au bout de 5 minutes. |

2. Façade arrière

Comme le montre la photo ci-dessous, la façade arrière est composée des éléments suivants :




| Légende | Description |
|---|---|
|  | Le connecteur d'alimentation (1) est à relier de préférence sur un réseau électrique ondulé pour garantir la fiabilité de l'équipement et augmenter sa durée de vie |
|  | Le connecteur WAN (2) permet de relier l'équipement à l'Internet, soit directement sur un modem, soit sur le connecteur LAN du boîtier CineBoost (en option) si vous en êtes équipé. (Se référer à la documentation spécifique du boîtier CineBoost pour le câblage ou contactez GlobeCast si vous souhaitez obtenir des informations sur ce boîtier optionnel) |

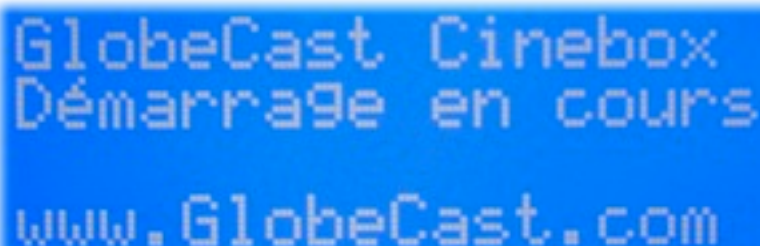
| Légende | Description |
|--|---|
|  | Le connecteur LAN (3) permet de relier l'équipement à votre réseau interne afin qu'il puisse communiquer avec votre installation locale* (TMS, Espaces de stockage)... |
|  | Deux connecteurs USB (4) pour connecter éventuellement un espace de stockage externe et surtout pour la réalisation d'opérations de maintenance du boîtier (flashage pour restauration usine) |
|  | Un connecteur VGA (5) pour connecter un écran lors d'opérations de maintenance |
|  | Un connecteur COM (6) dédié aux opérations de maintenance |

* GlobeCast garantie une étanchéité parfaite entre le réseau WAN et le réseau LAN et assure que les équipements de votre Cinema ne pourront en aucun cas être victime d'intrusion via l'équipement CineBox.

III. MISE EN SERVICE

1. Branchements et premier démarrage

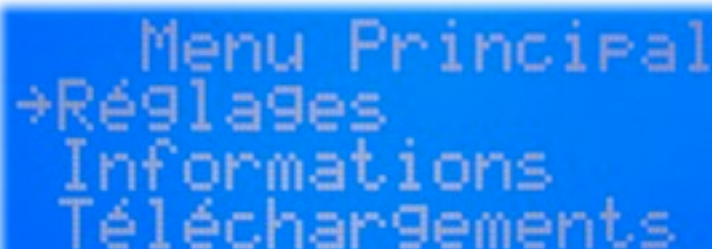
- 1) Connectez le **câble d'alimentation (1)**
- 2) Connectez le câble du modem sur le connecteur **WAN (2)**, soit directement sur le connecteur **LAN** du boîtier **CineBoost** (en option) si vous en êtes équipés (se référer à la documentation spécifique du boîtier **CineBoost** pour le câblage ou contactez GlobeCast si vous souhaitez obtenir des informations sur ce boîtier optionnel).
- 3) Connectez votre réseau local sur le connecteur **LAN (3)**
- 4) Allumez le boîtier en appuyant pendant **1 seconde** sur le bouton 
- 5) Le panneau **LCD** doit s'allumer et afficher le message suivant



GlobeCast Cinebox
Démarrage en cours
www.GlobeCast.com

Le démarrage ne doit pas prendre plus d'une minute.

- 6) Une fois le démarrage terminé, le menu principal sera affiché :



Menu Principal
→ Réglages
Informations
Téléchargements ▼

- 7) Il est maintenant nécessaire de configurer les adresses IP de la machine

2. Configuration IP

- 1) Dans le menu principal, allez dans « **Réglages** » puis « **Configuration IP** »
- 2) Choisissez l'interface à configurer : « **WAN** » ou « **LAN** » puis « **Configurer** » et laissez-vous guider par l'utilitaire de configuration :



Remarque : par défaut, la configuration réseau des 2 interfaces est réglée sur « **Dynamique** », donc en DHCP. Si vous souhaitez garder cette configuration, il vous est donc inutile de configurer vos interfaces.

Vous pouvez cependant consulter les adresses qui ont été allouées à vos interfaces via le menu « **Voir** ».

- 3) L'écran permettant de définir une adresse, une passerelle, un masque ou un DNS se manipule simplement avec les flèches directionnelles ◀ ou ▶ pour déplacer le curseur et ▲ ou ▼ pour modifier la valeur sous le curseur.



- 4) Une fois l'adresse voulue définie, appuyez sur le bouton de validation ✓ pour passer à l'écran suivant. Vous pouvez à tout moment revenir en arrière en utilisant le bouton d'annulation ✕

Remarque : lors des différentes saisies, un contrôle de cohérence est fait automatiquement.

Par exemple, vous ne pourrez pas saisir :



- une adresse du type 256.0.0.1
- un masque invalide
- une passerelle non compatible avec le couple IP / Masque
- ...



Si vous souhaitez ne pas définir de passerelle, masque ou DNS, vous devez entrer la valeur «000.000.000.000».

- 5) Enfin, une fois toutes les valeurs saisies, un écran de confirmation vous sera proposé :







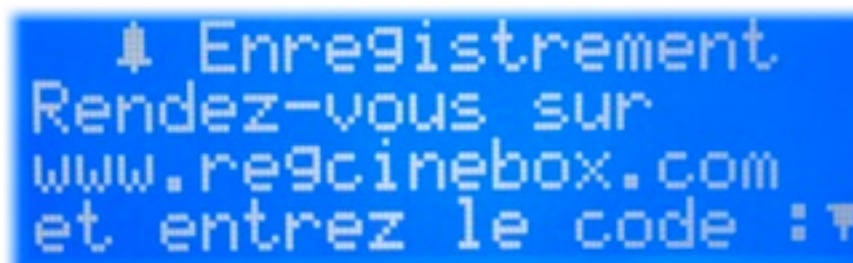
7. Appliquer ?
Pour appliquer
cette configuration
appuyer sur valider

Vous pouvez consulter la nouvelle configuration en faisant défiler la page à l'aide des flèches  et .

La configuration ne sera appliquée que lorsque vous validerez avec le bouton . Le retour arrière ou l'annulation sont bien évidemment toujours possibles en utilisant le bouton .

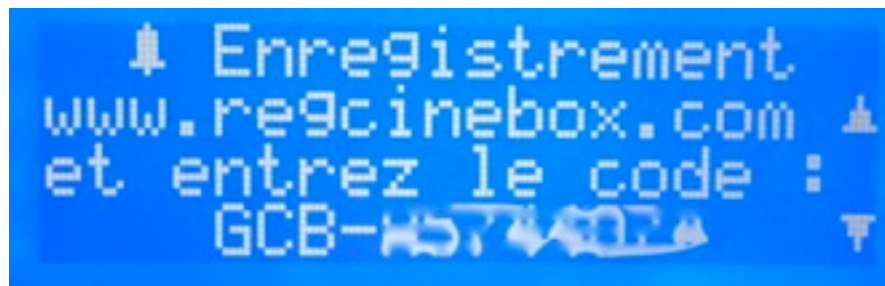
3. Enregistrement

Une fois que le boîtier a accès au réseau, la première diode  se fixera en vert , la seconde  clignotera en orange  et le LCD présentera l'écran d'enregistrement suivant :



↑ Enregistrement
Rendez-vous sur
www.re9cinebox.com
et entrez le code : ▾

Utilisez les flèches ▲ et ▼ pour vous déplacer sur cet écran et afficher votre code d'enregistrement :



A l'aide d'un navigateur Internet, rendez-vous sur l'adresse spécifiée www.regcinebox.com et laissez-vous guider par l'assistant d'enregistrement qui vous demandera de saisir le code qui s'affiche sur votre boîtier.

4. Réglages avancés

4.1. Affichage

Dans le menu « **Réglages** » un sous-menu « **Affichage** » vous permet de configurer vos préférences d'affichage :



Vous pouvez également réinitialiser ces réglages aux valeurs par défaut.

5. Affichage des informations de la CineBox

Le menu « **Informations** » vous permet de consulter les informations de votre CineBox afin d'obtenir les versions des différents modules ainsi que l'état et l'adresse du Tunnel VPN (connexion sécurisée permettant à GlobeCast d'assurer la supervision distante de votre CineBox).

```
Informations
→Général
Version
Tunnel VPN
```

6. Suivi des téléchargements

Le menu « **Téléchargements** » vous permet de suivre l'évolution des téléchargements en cours ou en attente de votre CineBox

```
Téléchargements
→En cours (1)
En attente (0)
```

Les 2 écrans ci-dessous montrent les informations disponibles en temps réel pour le téléchargement en cours d'un film appelé « **Integrity check** »

```
Integrity check
Film (33%)
158,9 Mo/475,2 Mo
36,55 Mbps
```

```
Integrity check
34,69 Mbps
Arrivée estimée :
15/10/2009 15:05:15
```

7. Maintenance

Le menu « **Maintenance** » est utile lorsque vous rencontrez des problèmes de fonctionnement avec votre CineBox ou lorsque vous souhaitez l'arrêter pour par exemple la déplacer.



Les actions disponibles dans ce menu sont spécialement dédiées à des opérations de maintenance et nous vous remercions par avance de bien vouloir contacter le support GlobeCast en cas de doute.

8. Consultation des alarmes

Lorsque la diode, située en bas du panneau LCD, clignote, cela signifie que des alarmes sont disponibles.

Vous pouvez vous rendre dans le menu « **Alarmes** » pour les consulter. Rendez-vous sur le portail Web **Cinema Delivery** pour plus de détails sur les alarmes et leurs significations.

