



## **[U]Box 150**

### **INSTRUCTION MANUAL MODE D'EMPLOI**

**FOR YOUR OWN SAFETY, PLEASE READ THIS INSTRUCTION MANUAL  
CAREFULLY BEFORE YOU INITIALLY START-UP**

**POUR VOTRE SÉCURITÉ, MERCI DE LIRE ATTENTIVEMENT  
CE MODE D'EMPLOI AVANT D'UTILISER VOTRE PRODUIT**







## ENGLISH

### UBOX 150 - USER INSTRUCTION

Page

<b>1. In the box</b>	4
<b>2. Instructions</b>	4
<b>3. Overview</b>	5
<b>4. List of necessary equipment to perform update</b>	5
<b>5. Check the software version</b>	6
<b>6. Preparation of the update</b>	6
<b>7. Update</b>	6



## FRANÇAIS

### UBOX 150 - MODE D'EMPLOI

Page

<b>1. Dans la boîte</b>	8
<b>2. Instructions</b>	8
<b>3. Vue d'ensemble</b>	9
<b>4. Matériel nécessaire pour l'update</b>	9
<b>5. Vérification de la version du soft</b>	10
<b>6. Préparation de la mise à jour</b>	10
<b>7. Mise à jour</b>	10

## 1. In the box

- UBox 150
- USB cable
- MicroSD card
- Adapter USB MicroSD card

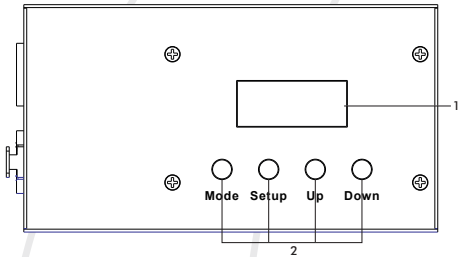
## 2. Instructions

### WARNING

- Read the instruction in this manual carefully and thoroughly, as they give important information regarding safety during use and maintenance. Keep this manual with the unit, in order to consult it in the future. If the unit is sold or given to another operator, make certain that it always has its manual, to enable the new owner to read about its operation and relative instructions.
- Protect the unit from excessive dryness or humidity (ideal conditions are between 35% and 80% of ambient humidity without condensing).
- To prevent fire or shock hazard, do not expose this product under a high temperature or humidity area.
- DO NOT make any inflammable liquids, water or metal objects enter the unit.
- Should any liquid be spilled on the unit, DISCONNECT the power supply to the unit immediately.
- This product must be earthed.
- Take care not to damage the power cord.
- After having removed the packaging check that the unit is NOT damaged in any way.
- If in doubt, DON'T use it and contact an authorized dealer.
- NEVER use the unit under the following conditions:
  - In places subject to excessive humidity.
  - In places subject to vibrations or bumps.
  - In places with a temperature of over 40 °C or less than 0 °C.
- DO NOT open the unit--there are no user serviceable parts inside.
- NEVER try to repair the unit yourself. Repairs by unqualified people could cause damage or faulty operation. Contact your nearest dealer.
- Wait for at least one second to turn on the power after turning off this unit.
- This unit is intended for indoor use only.
- Packaging material (plastic bags, polystyrene foam, nails, etc.) MUST NOT be left within children's reach, as it can be dangerous.
- STOP using the unit immediately In the event of serious operation problems and either contact your local dealer for a check or contact us directly.

- DO NOT dismantle or modify the unit.
- If in doubt, DON'T use it and contact an authorized dealer.
- This unit must only be operated by adults. DO NOT allow children to tamper or play with it.

### 3. Overview



1 Display

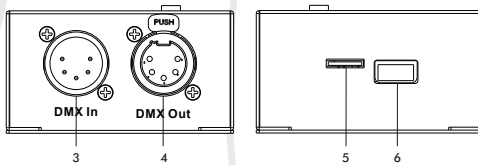
2 Buttons

3 DMX IN

4 DMX Out

5 MicroSD card slot

6 USB



### 4. List of necessary equipment to perform the update

- 1x (U) Box 150
- 1x USB power supply - 5V DC
- 1x micro SD card
- 1x Computer with micro SD card reader to copy the file
- 1x update file

## 5. Check the software version

2.1 - Before updating your product, **check the version** of it and make sure that the upgrade is necessary. For more information on software versions **contact your dealer**.  
In case of use of several unit, make shure that all units use the same software version.

2.2 - To check your version of soft, in the Menu, select: **"Info"**.

## 6. Preparation of the update

3.1 - Using the MicroSD adapter -> USB **connect the MicroSD card** to your computer and **copy the file** into the root of the microSD card of the Upgrade Box.

3.2 - rename the file: U1.bin.

3.2 - **Insert the MicroSD** card into the Update Box.

3.3 - **Make sure you have a stable and reliable power supply** before starting an update.

## 7- Update

4.1- Check that the product is disconnected.

4.2- Connect the Update Box in DMX on the product.

4.3- Power up the Update Box.

4.4 - In the Menu select "ONE MCU" and press SETUP to confirm.



4.5 - Select U1 and press SETUP.

Select  
U1

4.6 - The display writes "Waiting MCU".

Waiting  
MCU.

4.7 - Connect the DMX cable, then connect the power supply of the product. The product starts in update mode and will not display the usual menu.

4.8 - Press SETUP, the software will update and the product will automatically restart at the end.

Waiting  
MCU.

Enter →

Download  
U1 → 33%

→

Erase U1  
43%

→

Waiting  
MCU.

4.9 - After the restart, reset the product in the "SETUP" / "Reset Default" menu.

## 1. Dans la boîte

- UBox 150
- Câble USB
- Carte MicroSD
- Adaptateur USB carte MicroSD

## 2. Instructions

### ATTENTION

Avant utilisation, merci de lire attentivement ces précautions d'emplois.

Ces informations sont indispensables pour votre sécurité, une meilleure utilisation et entretien de votre appareil :

- Garder l'appareil au sec, ne jamais l'exposer à l'eau ou à l'humidité.
- Ne jamais faire pénétrer du liquide ou des pièces métalliques dans l'appareil.
- Si du liquide est renversé sur l'appareil, mettre immédiatement l'appareil hors tension.
- Cet appareil doit être relié à la terre.
- Prendre soin de ne pas endommager le câble d'alimentation.
- Si votre câble d'alimentation est endommagé n'utilisez pas votre appareil et faites le réparer par un technicien qualifié.
- Dans l'éventualité d'un dysfonctionnement (odeur de chauffe), éteindre immédiatement l'appareil, déconnecter le câble d'alimentation et consulter un personnel qualifié.
- Placer l'appareil hors de portée de champs magnétiques pendant son utilisation.
- Ne pas mettre sous tension si la température ambiante excède 40°C.
- Manipuler avec précaution, car de grands chocs ou vibrations pourraient altérer son fonctionnement.
- Utilisation par un adulte uniquement. Ne jamais laisser à la portée d'enfant.
- Ne pas remplacer de pièces de l'appareil sans consulter un personnel qualifié.
- Ne jamais modifier sans autorisation.
- Pendant le déballage, assurez-vous que votre produit n'a pas été endommagé pendant le transport.
- Si vous constatez des dommages, ne pas l'utiliser et contacter immédiatement votre installateur.
- Nous ne pouvons pas être tenu pour responsable en cas de mauvaise utilisation de l'appareil.
- Ne jamais laisser une personne non-qualifiée modifier ou utiliser l'appareil

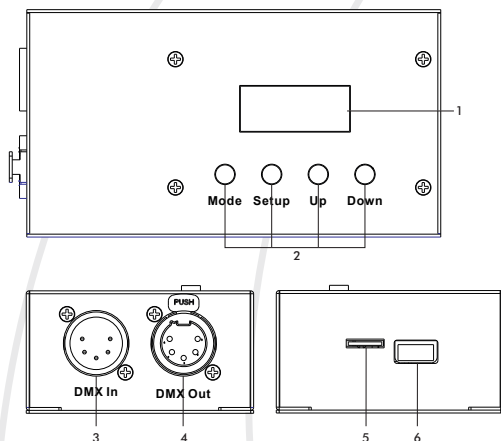
Cet appareil est destiné à être utilisé en intérieur.

Les matériaux d'emballage (sacs en plastique, mousse de polystyrène, etc.) NE DOIVENT PAS être laissés à la portée des enfants, car cela peut être dangereux.



**ARRÊTER** d'utiliser l'appareil immédiatement en cas de problèmes de fonctionnement sérieux et contacter votre revendeur local.  
**NE PAS** démonter ou modifier l'appareil.

### 3. Vue d'ensemble



- |   |                           |
|---|---------------------------|
| 1 | Écran                     |
| 2 | Bouttons                  |
| 3 | DMX IN                    |
| 4 | DMX Out                   |
| 5 | Emplacement carte MicroSD |
| 6 | USB                       |

### 4. Matériel nécessaire pour l'update

- 1x (U)Box 150
- 1x Alimentation USB – 5V DC
- 1x Carte micro SD
- 1x Ordinateur avec lecteur de carte micro SD pour copier le fichier
- 1x fichier de mise à jour

## 5. Vérification de la version du soft

2.1 - Avant de mettre à jour votre produit, **vérifiez la version** de celui ci et assurez vous que l'upgrade est nécessaire. Pour avoir plus de renseignements sur les versions de software **contactez votre revendeur**.

Dans le cas de l'utilisation simultanée de plusieurs produits, assurez vous que tous les produits utilise la même version de software.

2.2 - Pour vérifier votre version de soft, dans le Menu, sélectionnez : **"Info"**

## 6. Préparation de la mise à jour

- 3.1 - A l'aide de l'adaptateur MicroSD -> USB **connectez la carte MicroSD** sur votre ordinateur et **copiez le fichier** dans la racine de la carte microSD de l'Upgrade Box.

3.2 - renommez le fichier : U1.bin.

3.2 - **Insérez la carte MicroSD** dans l'Update Box.

3.3 - **Assurez vous d'avoir une alimentation stable et fiable** avant de lancer une mise à jour.

## 7. Mise à jour

4.1- Vérifiez que le produit est débranché.

4.2- Connectez l'Update Box en DMX sur le produit.

4.3- Alimentez l'Update Box.

4.4-Dans le Menu selectionner "ONE MCU" et appuyez sur SETUP pour valider.



4.5- Sélectionnez U1 et appuyez sur SETUP.

Select  
U1

4.6- L'afficheur écrit "Waiting MCU".

Waiting  
MCU.

4.7-Connectez le cordon DMX, puis branchez l'alimentation du produit. Le produit démarre en mode update et n'affichera pas le menu habituel.

4.8- Appuyez sur SETUP, le software va se mettre à jour et le produit redemarrera automatiquement à la fin.

Waiting  
MCU.

Enter →

Download  
U1 → 33%

→

Erase U1  
43%

→

Waiting  
MCU.

4.9-Après le redémarrage, faites un reset du produit dans le menu "SETUP"/ "Reset Default".

