

# PHOTOBOOTH

## MANUEL D'UTILISATEUR

3B-500D-F V0.1 (2021-09-23) ©Maxime Brochard

Avant l'utilisation, lire attentivement ce manuel afin d'assurer le bon fonctionnement du dispositif. Gardez-le bien à titre de référence dans le futur. Pour toute question, veuillez vous référer au contact en fin de document.

### 1. Contenu du Kit Photobooth 3B-500D-F

A réception du Photobooth, veuillez vérifier que vous disposez des éléments suivants :

N°	Element	Description
1	Photobooth	Element centrale de la prise de vue sur lequel viennent se raccorder les éléments suivants
2	Trépied	Réglable en hauteur et inclinaison. En bois.
3	Téléviseur/écran	A tube cathodique (vintage), ou écran plat standard*
4	Cable vidéo	Cable composite ou HDMI*
5	Boîtier de déclenchement	Pour le déclenchement de la séquence de prise de vue par les utilisateurs
6	Flash	Réglage automatique par le Photobooth en fonction des conditions d'éclairage.

### 2. Mise en place

N°	ETAPE	DESCRIPTION
1	<b>Choix de l'emplacement</b>	En fonction des critères suivants
1a		Le Photobooth doit être raccordé à une 1 prises secteur 220v classique.
1b		Le Photobooth doit <b>IMPERATIVEMENT</b> être placé et stocké à l'abris des intempéries et des projections/bousculades éventuelles.
1c		Le rendu des photos dépend en grande partie de la luminosité et du décor présent dans la zone de prise de vue
2	<b>Assemblage</b>	
2a		Déplier et verrouiller le trépied 2 à la position et la hauteur désirée, à l'aide des crans de réglage sur chacun des pieds (axe/écrou papillon).
2b		Installer le Photobooth 1 sur le trépied 2, orienter l'objectif de 1 avec l'indication <i>LENS</i> sur le plateau du trépied 2. Une bonne installation se contrôle par la présence d'une légère tension des chainettes en métal sous le plateau du trépied.
2c		A l'aide des 3 écrous papillon, verrouiller 1 sur 2, s'assurer que l'ensemble est stable et ne risque pas de basculer.

N°	ETAPE	DESCRIPTION
2d		Installer le système de Flash 6 sur le Photobooth 1
2e		Raccorder le boîtier de déclenchement 5 au panneau arrière de 1 sur la prise labelisée <i>TRIGGER</i> .
2f		* Raccorder le câble vidéo 4 avec : * Le panneau arrière de 1, sur la prise labelisée <i>SCREEN</i> . * L'écran/téléviseur 3 sur l'entrée vidéo : <i>HDMI 1</i> dans le cas d'un écran <b>OU</b> la prise <b>jaune</b> de l'adaptateur <i>péritel</i> dans le cas d'un téléviseur.
2g		Raccorder l'écran/téléviseur 3 sur une prise secteur 220v.
2h		Raccorder le Photobooth 1 sur une prise secteur 220v à l'aide du câble d'alimentation 3 broches.

### 3. Allumage

**IMPORTANT** : Avant de continuer, vérifier l'ensemble du câblage mentionné ci-dessus, si cela est validé, procéder à l'allumage du dispositif Photobooth comme suit :

- Basculer l'interrupteur ON/OFF sur *ON*, situé sur le panneau arrière de 1. Vérifier que la LED verte s'allume. Cela signifie que le système est sous tension. Attendre 25 secondes.
- Allumer le Flash 6 en pressant environ 5 secondes le bouton ON/OFF situé à l'arrière de 6.
- Allumer l'écran ou le téléviseur 3. Un visuel "*Photobooth - pressez le bouton !*" doit s'afficher sur l'écran, signifiant que le **PHOTOBOOTH 3B-500D-F** est **opérationnel**.

Le dispositif est désormais utilisable par vos utilisateurs, par une simple pression sur le bouton du boîtier de déclenchement 5. Bonne utilisation !

### 4. Déroulement d'une séquence de prise de vue

Etape	Description
0	Etat initial, le dispositif est en attente d'une action de l'utilisateur.
1	L'utilisateur presse le bouton du boîtier de déclenchement 5
2	Le décompte "5, 4, 3, 2, 1" s'affiche à l'écran
2	La phrase " <i>Regardez l'objectif !</i> " s'affiche à l'écran, incitant le ou les sujets à regarder l'objectif de l'appareil situé sur le Photobooth 1
3	La première photo est prise
4	Répétition des étapes 2, 3 et 4 afin de prendre un total de 4 photos entrecoupées du compte à rebours de 5 secondes.
5	La série de 4 photos s'affiche à l'écran sous forme de damier pendant quelques secondes.
6	Fin du cycle, l'écran revient à l'état initial 0, en attente d'une nouvelle pression sur le bouton.