

# Mode d'emploi

## Profoto A2

Pour les autres langues, veuillez consulter :  
[www.profoto.com/support](http://www.profoto.com/support)



## Toutes nos félicitations pour l'achat de votre nouvel appareil Profoto !

Que vous ayez choisi un nouveau flash ou un nouvel outil de façonnage de la lumière, sachez que ce nouveau produit est le fruit de plus d'un demi-siècle d'expérience.

De cette expérience, nous avons tiré l'enseignement suivant : il ne faut négliger aucun détail. Nous n'apposons notre marque que sur des produits dans lesquels nous avons entièrement confiance. Chacun de nos produits est soumis à un programme de test strict et approfondi avant son expédition. S'il n'est pas conforme aux critères de fonctionnement, de qualité et de sécurité spécifiés, il n'est pas retenu.

2

C'est pourquoi nous sommes convaincus que votre nouveau produit Profoto vous accompagnera pendant des années et vous aidera à vous épanouir en tant que photographe. Toutefois, le fait de posséder le produit ne suffit pas. Le véritable défi est de savoir comment l'utiliser pour façonner la lumière, à court comme à long terme. Pour cela, nous vous fournissons un très large éventail d'outils de façonnage de la lumière, et nous continuons d'utiliser les meilleures technologies pour concevoir nos produits. Vous pourrez ainsi façonner la lumière comme vous l'entendez depuis n'importe quel appareil.

Les possibilités presque illimitées peuvent être déconcertantes dans un premier temps, mais nous sommes convaincus que vous les maîtriserez très rapidement.

Assurez-vous de télécharger notre application Profoto et de créer un compte MyProfoto pour gérer vos dispositifs Profoto et rester au fait des actualités et nouveautés liées aux produits. Vous recevrez également des informations, des conseils et des astuces de la part de photographes célèbres sur le façonnage de la lumière, car nous pensons que partager nos expériences sur plus de 50 années de pratique en la matière vous permettra de peaufiner votre technique.

Nous espérons que votre dispositif Profoto vous apportera entière satisfaction.

Conny Dufgran, Fondateur

# Consignes générales de sécurité



## Précautions de sécurité !

Ne faites pas fonctionner l'équipement avant d'avoir étudié le Guide de démarrage, le Guide de sécurité et le Guide de l'utilisateur. Veillez à ce que le Guide de démarrage et le Guide de sécurité soient toujours accessibles à l'utilisateur ! Les produits Profoto sont destinés à un usage en intérieur. L'équipement ne doit pas être exposé, qu'il soit en fonctionnement ou non, à l'humidité, à des champs électromagnétiques extrêmes ou à des zones contenant des gaz inflammables ou de la poussière. N'exposez pas l'équipement à un égouttement ou à des éclaboussures. Ne placez aucun objet rempli de liquide, tel que des vases, sur l'équipement ou à proximité de celui-ci. Si de l'eau ou des matières nocives telles que des cendres, de la poussière ou des insectes se retrouvent dans le produit, ne touchez pas l'équipement. Contactez le service Profoto ! N'exposez pas l'équipement à des changements rapides de température dans des conditions d'humidité, car cela pourrait entraîner la formation d'eau de condensation dans l'unité. Ne modifiez pas, ne démontez pas, n'ouvrez pas, ne laissez pas tomber, n'écrasez pas, ne percez pas, ne chauffez pas à plus de 60 °C (140 °F), n'incinerez pas et ne détruisez pas la batterie. Conservez les batteries (batterie ou pile insérée) à l'écart de toute flamme ou de la lumière du soleil pour éviter toute accumulation de chaleur. Risque d'incendie et de brûlure, de rupture et d'explosion, de fuite et/ou d'épanchement d'électrolyte. Les émissions sont toxiques. Prévoyez une bonne ventilation en cas de fuite et/ou d'évaporation. Faites prendre l'air aux personnes exposées et contactez un médecin. Ne court-circuitez pas la batterie ou ses éléments. En cas de fuite, ne laissez pas le liquide entrer en contact avec la peau ou les yeux. En cas de contact avec la peau ou les yeux : rincez immédiatement à l'eau claire et consultez un médecin. Arrêtez d'utiliser la batterie si elle devient chaude, décolorée ou déformée. Utilisez uniquement le(s) chargeur(s) Profoto prévu(s) pour charger la batterie. Ne branchez pas de lampes ou n'utilisez pas d'outils de façonnage de la lumière provenant d'autres fabricants. La lentille frontale doit être changée si elle est visiblement endommagée à un point tel que son efficacité est compromise, par exemple par des craquelures ou des rayures profondes. Si le boîtier du produit devait se fendre, cessez immédiatement d'utiliser le produit et contactez le service Profoto ! Il est inévitable que le type de condensateur utilisé dans les flashes puisse parfois tomber en panne. Dans un tel cas, le flash peut dégager une forte odeur et de la fumée. Évitez de vous retrouver face à l'émission. Si les émissions se retrouvent au contact des yeux ou de la bouche, rincez-les à l'eau. L'émission n'est pas toxique. En cas de fuite d'électrolyte sur la peau, rincez à l'eau et au savon. N'ingérez pas l'électrolyte. N'essayez pas de connecter ni de charger la batterie ou d'utiliser un produit qui est resté dans un environnement chaud ou froid, comme une voiture. Laissez le produit retrouver la température de fonctionnement approuvée avant de le faire. Lorsque vous utilisez un support, assurez-vous toujours que l'équipement est solidement fixé. Assurez-vous que la tension nominale de la lampe-pilote correspond à celle spécifiée dans les données techniques du manuel de l'utilisateur concernant l'alimentation électrique ! N'installez jamais le produit dans un espace confiné. Prévoyez toujours un espace autour du produit permettant sa ventilation, ne couvrez aucune ouverture de ventilation ! N'obstruez jamais le système de ventilation en plaçant des filtres, matériaux diffusants, etc. sur les entrées et les sorties de l'équipement de ventilation ou directement sur la cloche, la lampe pilote ou le tube éclair ! N'exposez pas le produit à une chaleur excessive, comme la lumière du soleil, les sources de chaleur et le feu ou autres sources similaires. Les produits Profoto sont uniquement conçus pour les activités de capture d'images, comme la photographie et la vidéographie. Ils ne sont pas prévus pour tout autre usage.



### **ATTENTION – Risque d'électrocution – Haute tension !**

Ne tentez pas de réparer ce produit vous-même. En effet, l'ouverture ou le retrait des couvercles vissés peut vous exposer à un risque de choc électrique. L'équipement ne doit être entretenu, modifié ou réparé que par du personnel de service compétent et autorisé ! Avertissement - Les terminaux marqués du symbole de l'éclair renferment des parties actives dangereuses. N'ouvrez pas et ne démontez pas les flashes, les générateurs ainsi que les têtes flash ! L'équipement fonctionne sous haute tension. Les flashes, les générateurs ou les têtes flash peuvent contenir des parties actives dangereuses, pendant une durée considérable, même lorsqu'ils sont hors tension et/ou que la batterie a été retirée. Le câble d'alimentation et la fiche secteur du chargeur font office de dispositif de désaccouplement de l'alimentation secteur. Veuillez toujours à débrancher le chargeur de la prise secteur en tirant sur la fiche et non sur le câble. La prise de courant doit se trouver à proximité de l'équipement et doit être facilement accessible. N'utilisez jamais l'appareil sans une ampoule de flash et/ou une lampe pilote en état de marche.



### **Attention – Risque de brûlures – Pièces chaudes !**

Ne touchez pas les pièces chaudes à mains nues ! Les lampes pilotes et les tubes éclair peuvent faire émettre une forte chaleur à certaines pièces métalliques, aux lentilles frontales ou aux cloches en verre lorsqu'elles sont utilisées. Dans les rares cas d'explosion, les lampes peuvent projeter des particules brûlantes ! N'orientez jamais les lampes pilotes ni les tubes éclair trop près de personnes.



### **Avertissement – Bruits forts**

Il existe un risque d'exposition à un bruit fort et soudain. Veuillez utiliser des protections auditives et/ou respecter une distance de sécurité minimale de 18 cm entre le générateur et les utilisateurs/autres personnes présentes.



### **Attention !**

Des rayonnements optiques peuvent être émis par ce produit. Ne pas regarder fixement la lampe en fonctionnement. Cela peut être dangereux pour les yeux. Ne déclenchez pas un flash vers une personne qui ne s'y attend pas, toute personne manipulant de l'équipement lourd, ou toute personne effectuant d'autres activités pour lesquelles un flash déclenché de façon inattendue pourrait provoquer des blessures ou des dommages. Veuillez noter que les flashes peuvent être déclenchés depuis une certaine distance. Éclairage LED continu, 3500 K, CRI 80.



### **Mise au rebut définitive**

Lorsque le produit atteint la fin de sa durée de service, ne le jetez pas dans vos ordures ménagères. L'équipement contient une batterie ainsi que des composants électriques et électroniques susceptibles de nuire à l'environnement. L'équipement peut être retourné à un distributeur Profoto pour un recyclage gratuit. Respectez la législation locale relative à l'élimination des batteries et des composants électriques et électroniques.

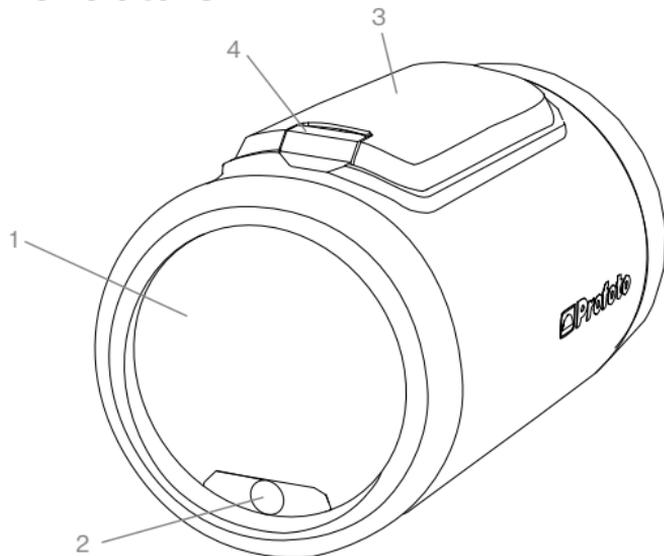
# Table des matières

Consignes générales de sécurité.....	3
Nomenclature .....	7
Prise en main.....	10
Consignes de sécurité obligatoires .....	10
Enregistrement du produit et mise à jour du firmware.....	10
Charger la batterie .....	10
Installer et enlever la batterie.....	12
Fixer l'adaptateur de pied .....	13
Installer le flash sur un trépied ou une rotule.....	14
Installer le flash sur un trépied ou une rotule.....	15
Monter un parapluie .....	16
Attacher des façonneurs de lumière Profoto Clic.....	17
Fonctionnement de base.....	18
Mise sous/hors tension .....	18
Ajuster la puissance du flash .....	18
Éclairage continu .....	18
Parcourir le menu des réglages .....	19
Menu des réglages.....	20
Air group.....	20
Air channel.....	20
Air .....	20
Bluetooth .....	20
Continuous light .....	21
Réglages avancés .....	21
Control sounds .....	21
Warning sounds.....	22
Display brightness.....	22
Veille .....	22
Extinction automatique.....	22
About.....	22
Regulatory info.....	22
Factory reset.....	22

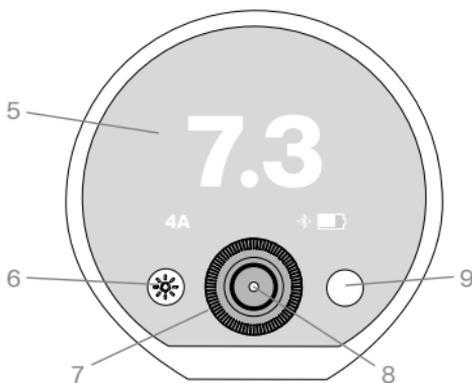
Connectivité.....	23
Configurer la connectivité avec les télécommandes Profoto .....	23
Applications Profoto .....	24
Fonctions supplémentaires.....	25
Quick burst.....	25
Alarme de mauvaise exposition.....	25
Tête flash désactivée.....	25
Autres.....	26
Conseils d'entretien .....	26
Numéro de série et version du firmware .....	26
Spécifications techniques.....	27
Caractéristiques générales.....	27
Crédit .....	28

# Nomenclature

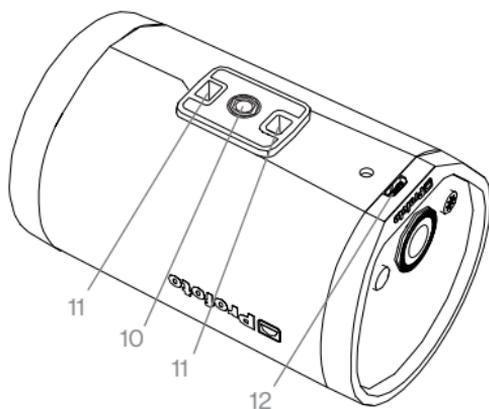
A2



- |                          |  |
|--------------------------|--|
| 1. Lentille frontale     | 3. Batterie                                |
| 2. Éclairage LED continu | 4. Bouton de déverrouillage de la batterie |



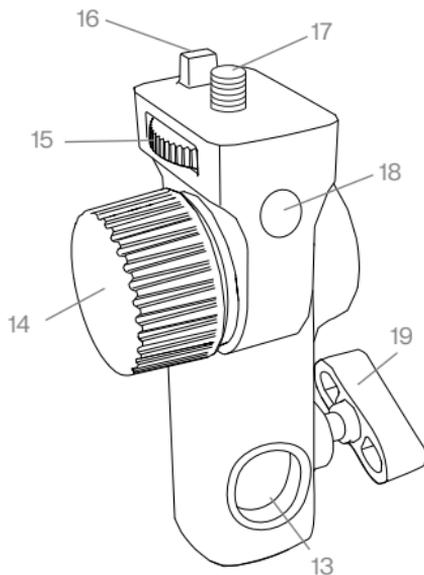
- |                               |   |
|-------------------------------|---|
| 5. Écran                      | 8. Bouton Settings (Réglages)                 |
| 6. Bouton d'éclairage continu | 9. Bouton Test & Bouton ON/OFF (marche/arrêt) |
| 7. Molette de réglage         |   |



10. Point de fixation de l'adaptateur de pied

11. Trous de la goupille d'alignement

12. USB Type-C



13. Monture pour le spigot du pied

16. Goupille d'alignement

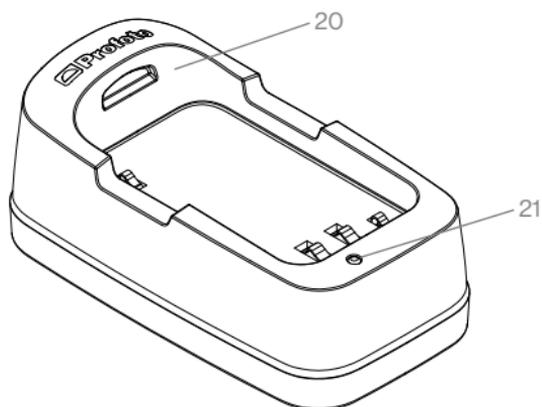
14. Molette de verrouillage de l'inclinaison

17. Vis de fixation

15. Molette de serrage

18. Support du parasol

19. Vis de serrage



20. Chargeur de batterie

21. Indicateur du chargeur de batterie

# Prise en main

## Consignes de sécurité obligatoires

En plus de ce mode d'emploi, vous devez lire le Guide de démarrage rapide et de sécurité avant de commencer à utiliser votre flash A2. Il contient des informations essentielles pour une utilisation sûre du produit, ainsi que des informations réglementaires importantes. Le Guide de démarrage rapide et de sécurité est fourni au format imprimé dans plusieurs langues avec le A2. Il est également disponible au téléchargement exactement au même endroit que ce mode d'emploi.

10

## Enregistrement du produit et mise à jour du firmware

Avant l'utilisation, l'enregistrement du produit et la mise à jour du firmware sont requis. Lorsque vous mettez en marche le A2 pour la première fois, un écran de bienvenue avec un code QR s'affiche à l'écran. Scannez le code QR avec votre smartphone pour être redirigé vers une page Web reprenant des instructions sur la configuration de votre A2.

## Charger la batterie

Pour un fonctionnement optimal, la batterie doit être chargée au maximum avant toute utilisation. La batterie peut être rechargée à partir de n'importe quel niveau de charge. Utilisez uniquement le chargeur de batterie Profoto fourni avec le A2.

Charger la batterie :

1. Appuyez sur le bouton de déverrouillage de la batterie [4] puis retirez la batterie du A2.
2. Placez la batterie sur le chargeur de batterie [20].



3. Branchez le chargeur de batterie sur l'alimentation secteur.
4. Assurez-vous que l'indicateur de charge [21] est allumé en continu et de couleur orange. Ceci signale que la charge est en cours.
5. Lorsque la charge est terminée, l'indicateur du chargeur de batterie [21] est vert. Débranchez le chargeur de batterie en tirant sur la prise, et non sur le câble.

### REMARQUE

- Débranchez le chargeur de batterie de l'alimentation secteur avant de le nettoyer et lorsque le chargeur n'est pas utilisé.
- Pour prolonger la durée de vie de la batterie, veillez à ne pas la laisser déchargée trop longtemps. Si la batterie est à plat, le temps de charge peut être plus long que la durée spécifiée dans les caractéristiques techniques.
- La batterie en charge ne doit pas être en contact avec des matériaux inflammables comme des textiles.
- Le clignotement orange du voyant du chargeur de la batterie indique une erreur de la batterie. Contactez un revendeur Profoto pour obtenir une assistance.

## Température de charge

Environnement intérieur tempéré (environ 20 °C / 70 °F) La batterie peut être chargée dans une plage de températures plus étendue (0 - 45 °C / 32 - 113 °F), mais la charge à des températures élevées ou basses peut augmenter le temps de charge et/ou réduire la durée de vie de la batterie.

## Conditions - Température de stockage

Environnement intérieur tempéré et sec (environ 20 °C / 70 °F) à un niveau de charge de 30-50 %. Si le stockage a lieu pendant une longue période, vérifiez le niveau de charge tous les six mois pour éviter de décharger complètement la batterie. L'environnement de stockage doit être exempt de poussière et de gaz corrosifs. Pour un stockage à court terme, la batterie peut être stockée jusqu'à 45 °C / 113 °F et à des niveaux de charge plus élevés.

## Installer et enlever la batterie

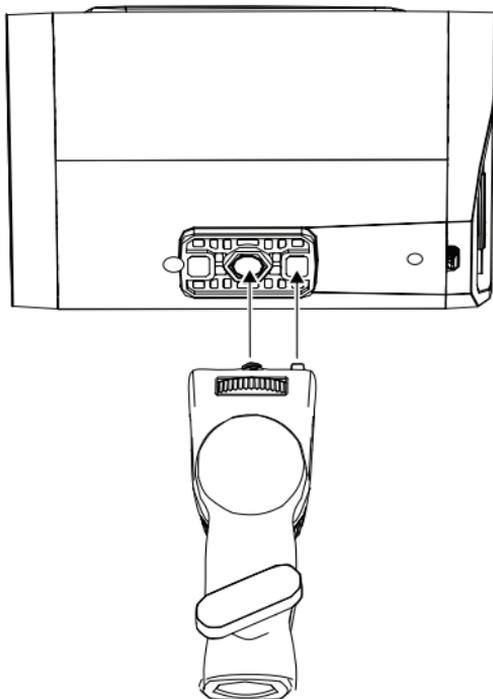
Pour monter la batterie, installez la batterie dans le A2 comme dans l'illustration ci-dessous et appuyez jusqu'à entendre un « clic », indiquant que la batterie est bien en place.

Pour enlever la batterie, éteignez d'abord le A2. Appuyez sur le bouton de libération de la batterie [4] et retirez la batterie.



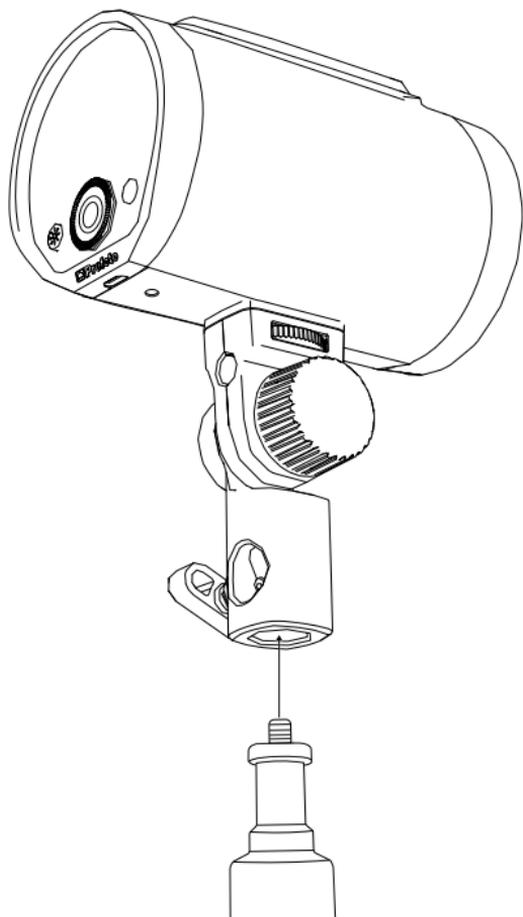
## Fixer l'adaptateur de pied

1. Insérez la vis de fixation de l'adaptateur de pied [17] et la goupille d'alignement [16] dans le point de fixation [10] et l'un des trous de goupille d'alignement [11] sur le A2.
2. Serrez la vis de fixation à l'aide de la molette de serrage [15] jusqu'à ce que l'adaptateur de pied soit bien en place.



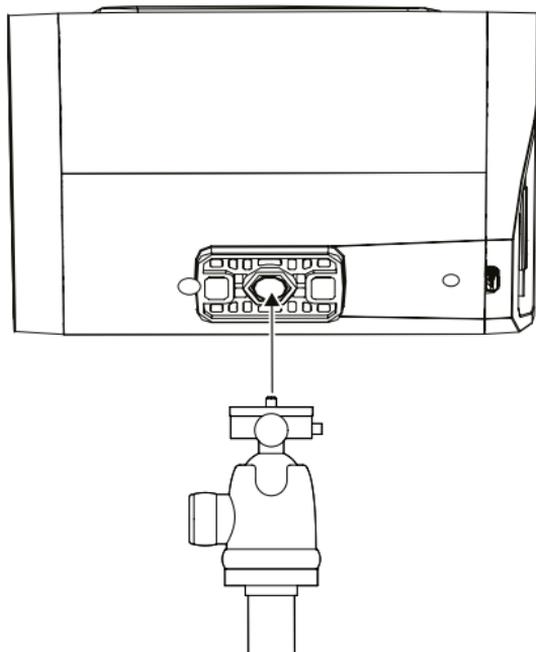
## Installer le flash sur un pied lumière

1. Installez l'adaptateur de pied sur le A2.
2. Placez le spigot du pied lumière dans la monture pour spigot [13] sur le A2 et fixez-le à l'aide de la vis de serrage [19].
3. Pour régler la position d'inclinaison, desserrez la molette de verrouillage d'inclinaison [14].
4. Pour verrouiller la position d'inclinaison, resserrez la molette de verrouillage d'inclinaison [14].



## Installer le flash sur un trépied ou une rotule

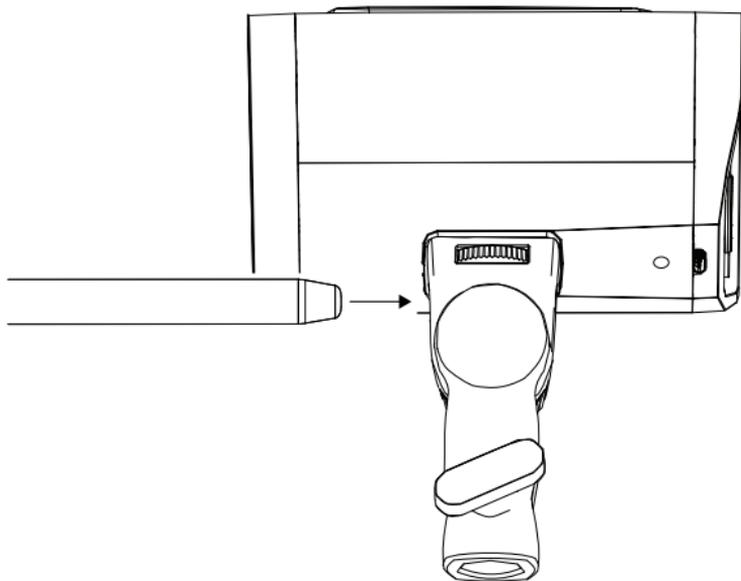
1. Retirez l'adaptateur de pied du A2.
2. Fixez le trépied ou la rotule sur le point de fixation [10] sur le A2.



## Monter un parapluie

Le support de parapluie est intégré à l'adaptateur de pied. Le diamètre de la tige du parapluie doit être compris entre 7 mm et 8 mm pour s'insérer dans le support de parapluie.

1. Installez l'adaptateur de pied sur le A2.
2. Faites glisser la tige du parapluie dans le support du parapluie [18] au-delà du point où vous ressentez un certain frottement.
3. Continuez à faire glisser la tige du parapluie jusqu'à ce que le parapluie soit positionné là où vous le souhaitez.



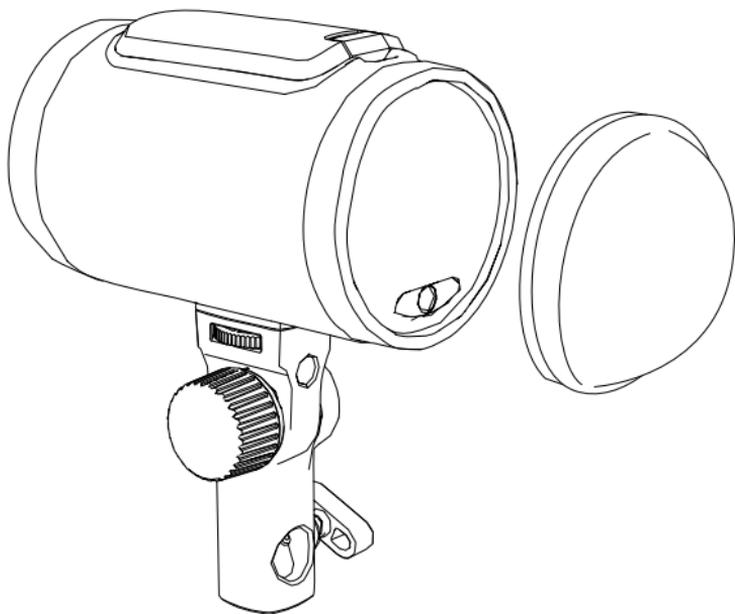
## Attacher des façonneurs de lumière Profoto Clic

Les outils de façonnage de la lumière Profoto Clic se clipsent facilement sur le A2 avec la monture magnétique intégrée.

- Pour attacher un outil Profoto Clic, mettez l'outil en place devant la lentille jusqu'à ce que vous entendiez un « clic ».
- Pour retirer l'outil, tirez simplement dessus.

### REMARQUE

Vous pouvez empiler plusieurs outils Profoto Clic sur le A2, en créant ainsi des possibilités créatives infinies.



# Fonctionnement de base

## Mise sous/hors tension

- Pour allumer le A2, appuyez longuement sur le bouton ON/OFF [9].
- Pour éteindre le A2, appuyez longuement sur le bouton ON/OFF [9].

Lors de la mise hors tension du A2, les réglages actuels sont enregistrés et s'appliqueront lorsque le A2 sera à nouveau allumé.

Pour économiser la batterie, le A2 passe automatiquement en mode veille et/ou s'éteint complètement après une période d'inactivité. Les périodes d'inactivité pour les fonctions de mise en veille et d'arrêt automatiques sont sélectionnables à partir du menu des réglages.

18

En mode Veille, l'écran [5] et le bouton Test [9] sont éteints. Pour revenir en mode de fonctionnement, il suffit d'appuyer sur l'un des boutons du A2.

## Ajuster la puissance du flash

Le réglage de la puissance du flash (intensité lumineuse) est indiqué sur l'écran [5]. L'échelle de puissance est une échelle relative de diaphragme graduée de 0,1 à 10. L'intensité lumineuse maximale est de 10. Baisser de 1,0 diaph revient à diminuer l'intensité lumineuse de moitié ; aussi, 9,0 correspond à 50 % de l'intensité lumineuse maximale.

Pour ajuster la puissance du flash, tournez la molette de réglage [7].

Pour émettre un flash de test et tester les réglages d'intensité lumineuse, appuyez sur le bouton de test [9].

## Éclairage continu

Pour activer ou désactiver l'éclairage continu, appuyez sur le bouton d'éclairage continu [6].

## Parcourir le menu des réglages

- Pour accéder au menu des réglages, appuyez sur le bouton de réglages [8].
- Faites défiler le menu des réglages en tournant la molette [7].
- Pour modifier un réglage, appuyez sur le bouton de réglages [8]. Un sous-menu s'affichera pour certains réglages.
- Pour revenir au menu précédent, appuyez sur le bouton d'éclairage continu [6] ou sélectionnez < en haut de l'écran puis appuyez sur le bouton de réglages [8].
- Pour revenir à l'écran principal, appuyez sur le bouton de test [9] ou le bouton d'éclairage continu [6].

# Menu des réglages

Tous les réglages répertoriés ci-dessous sont accessibles via le menu des réglages.

## Air group

Le réglage Air group permet de sélectionner le groupe (A-F) de commande sans fil via Profoto Air. Le réglage d'usine par défaut est le groupe A.

### REMARQUE

Le réglage Air group est sélectionnable uniquement lorsque Air est défini sur ON (ACTIVÉ).

20

## Air channel

Le réglage Air channel permet de sélectionner le canal (1-20) pour le déclenchement sans fil avec Profoto Air. Le réglage d'usine par défaut est le canal 1.

### REMARQUE

Le réglage Air channel est sélectionnable uniquement lorsque Air est défini sur ON.

## Air

Le réglage Air est utilisé pour activer/désactiver la connectivité sans fil avec des télécommandes Profoto.

Lorsque Air est défini sur ON, le canal et le groupe doivent aussi être définis. Pour toute information complémentaire, voir la section **Setup connectivity with Profoto remotes**.

## Bluetooth

Le réglage Bluetooth est utilisé pour activer/désactiver la connectivité sans fil avec l'application Profoto.

- Sélectionnez ON pour que le A2 soit repéré par l'application Profoto.
- Sélectionnez DISCONNECT pour déconnecter le A2 de l'application Profoto.
- Sélectionnez OFF pour désactiver Bluetooth.

## Continuous light

Le réglage Continuous light (éclairage continu) définit dans quelle mesure l'intensité de l'éclairage continu sera ajustée conformément au réglage de la puissance du flash.

- MAX : L'intensité de la lumière sera maximale, peu importe le réglage de puissance du flash.
- PROP : L'intensité de la lumière sera proportionnelle au réglage de puissance du flash. Ce réglage est recommandé si l'éclairage continu est utilisé en guise de lampe pilote.

## Réglages avancés

L'option Advanced (Avancé) ouvre le menu de réglages Advanced.

## Ready signal

Le réglage Ready signal (Témoin de recyclage) est utilisé pour sélectionner la manière dont le A2 indiquera qu'il est pleinement rechargé après le déclenchement et qu'il est de nouveau opérationnel.

- SOUND : Le A2 bippe lorsqu'il est prêt à émettre des flashes.
- DIM : L'éclairage continu s'éteint après le flash et s'allume lorsque le A2 est prêt à se déclencher.
- SOUND & DIM : L'éclairage continu s'éteint après le flash. L'éclairage continu s'allume, et le A2 bippe lorsqu'il est opérationnel.
- OFF : Le témoin de recyclage est désactivé.

## REMARQUE

Le bouton de test [9] s'éteint toujours après le flash et s'allume à nouveau lorsque le A2 est prêt à se déclencher.

## Control sounds

Le réglage Control sounds (Sons des commandes) est utilisé pour activer/désactiver les sons de commandes tactiles de la molette et des boutons.

## Warning sounds

Le réglage Warning sounds (Signaux sonores) est utilisé pour activer/désactiver le son de l'alarme de mauvaise exposition. Pour toute information complémentaire, voir la section **Alarme de mauvaise exposition**.

## Display brightness

Le réglage Display brightness (Luminosité de l'écran) permet de définir la luminosité de l'écran [5].

## Veille

Pour économiser la batterie, le A2 peut être configuré pour passer en mode veille après une période d'inactivité sélectionnable.

## Extinction automatique

Pour économiser la batterie, le A2 peut être configuré pour s'éteindre automatiquement après une période d'inactivité sélectionnable.

## About

Cette option affiche des informations telles que le numéro de série et la version du firmware.

## Regulatory info

Cette option affiche les informations réglementaires.

## Factory reset

Cette option ouvre une boîte de dialogue dans laquelle vous pouvez choisir de réinitialiser tous les paramètres aux paramètres d'usine par défaut.

## Connectivité

Le A2 dispose de la connectivité Profoto AirX intégrée. AirX est la 3e génération de la connectivité sans fil Profoto, après Air et AirTTL.

AirX prend en charge :

- Les fonctionnalités Wireless Air et AirTTL sur les télécommandes avec Profoto Air et AirTTL.
- Les fonctionnalités AirX dédiées sur les télécommandes et les applications avec AirX.

### Configurer la connectivité avec les télécommandes Profoto

Ces instructions ne reprennent que la configuration de base sur le A2. Pour des instructions de fonctionnement détaillées, reportez-vous au mode d'emploi de votre télécommande Profoto.

1. Dans le menu des réglages du A2, définissez Air sur ON.
2. Dans le menu des réglages du A2, sélectionnez le même canal que celui défini sur votre télécommande Profoto.
3. Dans le menu des réglages du A2, sélectionnez un groupe (A-F).

### Auto (TTL) sur les télécommandes Profoto

Auto (TTL) ne demande aucune configuration supplémentaire du A2 une fois que le canal et le groupe Air ont été configurés. Basculez entre les modes Auto (TTL) et Manual (MAN) sur votre télécommande Profoto pour sélectionner si vous souhaitez que la télécommande ajuste automatiquement la puissance du flash ou si vous préférez contrôler automatiquement le flash.

Le A2 conserve la puissance du flash définie par le mode Auto (TTL) lorsque vous basculez vers Manual (MAN). Cela facilite l'utilisation d'Auto (TTL) en guise de « flashmètre » pour avoir un bon point de départ afin d'effectuer les ajustements manuels.

Lorsque Auto (TTL) est activé par la télécommande, l'indicateur **AUTO** apparaît temporairement sur l'écran [5].

Lorsqu'un ajustement de groupe est effectué par Auto (TTL) sur la télécommande, l'indicateur AUTO, avec la valeur en question, apparaît temporairement sur l'affichage de puissance [5].

## High-Speed Sync (Hi-S) sur les télécommandes Profoto

Le High-Speed Sync (Hi-S) ne nécessite aucune configuration supplémentaire sur le A2 une fois que le canal et le groupe Air sont configurés. High-Speed Sync est activé sur votre télécommande ou appareil photo.

Lorsque High-Speed Sync est activé par la télécommande, l'indicateur **Hi-S** apparaît temporairement sur l'écran [5].

## Applications Profoto

Profoto propose plusieurs applications qui vous permettent d'explorer une gamme croissante de fonctions AirX connectées par Bluetooth avec votre flash.

Voici certains des avantages liés à l'association des applications Profoto :

- Enregistrement du produit et mises à jour du firmware simples et rapides
- Contrôle à distance depuis un smartphone, une tablette ou un ordinateur de bureau.
- Appareil photo pour smartphone connecté à votre flash.

Les applications Profoto sont disponibles en téléchargement sur l'Apple App Store, le Google Play Store et Huawei AppGallery. Pour plus d'informations sur les applications Profoto, accédez à [profoto.com](http://profoto.com).

Pour connecter une application Profoto au A2, vous devez d'abord activer le Bluetooth (voir la section du menu Réglages). Ouvrez ensuite une application Profoto et suivez les instructions.

# Fonctions supplémentaires

## Quick burst

La rafale rapide est une fonction de compensation qui vous permet de prendre une série rapide (en rafale) d'images à un rythme plus rapide que celui auquel le flash peut se recharger sans perdre l'intensité lumineuse du flash. Le nombre d'éclairs que la fonction peut compenser dépend de la puissance de flash réglée. À une puissance de flash inférieure, des rafales plus longues peuvent être compensées. À la pleine puissance du flash, aucune compensation ne peut être effectuée.

## Alarme de mauvaise exposition

L'alarme de mauvaise exposition se déclenche lorsque le flux lumineux du flash déclenché ne correspond pas à la valeur définie. Cela peut se produire si un flash est déclenché avant que le A2 soit entièrement chargé, et que la fonction Quick burst ne peut assurer la compensation. Lorsqu'une alarme de mauvaise exposition est déclenchée, un indicateur **EXP** s'allume sur l'écran [5], et si les sons d'avertissement sont activés dans le menu des réglages, un signal sonore retentit également.

## Tête flash désactivée

Le A2 peut être configuré avec la tête flash désactivée à distance en sélectionnant « head off » (Tête flash désactivée) sur une télécommande ou une application Profoto.

Lorsque le A2 est réglé sur Tête flash désactivée, cela signifie qu'il ne se déclenchera pas et que l'éclairage continu sera désactivé. Un symbole « Tête flash désactivée » apparaîtra sur l'écran, et le rétroéclairage de l'écran sera réduit. Le bouton de test sera également éteint.

Vous pouvez réinitialiser à distance le A2 à l'état normal en sélectionnant « head on » (Tête flash activée) sur votre application et/ou votre télécommande Profoto. Si vous appuyez sur un des boutons du A2, celui-ci reviendra également à l'état normal.

## Autres

### Conseils d'entretien

Pour nettoyer le A2, essuyez-le avec un chiffon doux humidifié avec un peu de détergent doux. Utilisez un autre chiffon doux et sec pour l'essuyer.

### Numéro de série et version du firmware

Le numéro de série est imprimé sur le A2 sous la batterie. Vous pouvez également afficher le numéro de série à l'écran [5] sous SETTINGS>ADVANCED>ABOUT.

# Spécifications techniques

## Caractéristiques générales

---

Modèle réglementaire	PCA1564
Type	PCA1564-0000 / PCA1564-0001
Température de fonctionnement	0 °C à +35 °C (32 °F à +95 °F)
Température de stockage	Stockage dans des conditions intérieures normales
Désignation de la batterie/ cellule	21NR19/66 / 2S1P
Tension de la batterie (nominale)	7,2 Vcc
Puissance nominale	2,0 Ah
Température de recharge/ déchargement de la batterie	0 °C à +45 °C / +32 °F à +113 °F
Alimentation d'entrée (chargeur de batterie)	100-240 VCA, 50-60 Hz
Fréquence de fonctionnement et puissance de sortie radio (Air et Bluetooth Low Energy)	2 402-2 480 MHz - < 10 dBm EIRP

---

Plus de données techniques disponibles à l'adresse [profoto.com](http://profoto.com)

## Crédit

Apple Store est une marquée déposée de Apple Inc., enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays et régions.

Google Play et le logo Google Play sont des marques commerciales de Google LLC.

HUAWEI et AppGallery sont des marques déposées de Huawei Technologies Co., Ltd, enregistrées en Chine et d'autres pays.

La marque et les logos Bluetooth sont des marques déposées détenues par Bluetooth SIG, Inc. et leur utilisation par Profoto est soumise à une licence.

USB Type-C et USB-C sont des marques déposées détenues par USB Implementers Forum.

Les autres marques et noms commerciaux sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.



Profoto AB  
Box 1264  
172 25 Sundbyberg  
Suède

+46 (0) 8 447 53 00  
info@profoto.com  
www.profoto.com

 **Profoto**

Les données techniques et les informations concernant les produits sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Septembre 2022 PGM0036-0000. Imprimé en Suède.