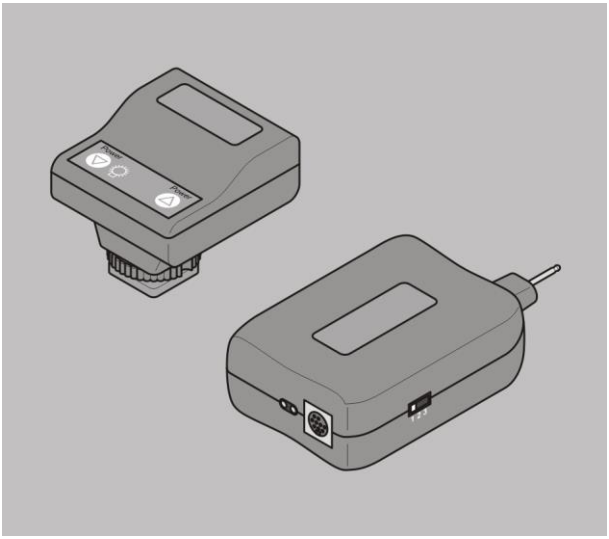
HENSEL PERFORMING LIGHT VISIT INDUSTRIAL LIGHT

Système radio
Strobe Wizard Plus
Freemask



Manuel d’utilisation

Traduction de la version originale allemande du manuel d’utilisation

Réf. doc. : 900.0510.00
Version : 12/2017

Sommaire

Remarques sur la notice et le fabricant 5
Conserver la notice à disposition 5
Conventions dans le texte 5
Conventions pour les illustrations 6
Droits d'auteur 7
Adresse du fabricant 7

Sécurité 8
Utilisation conforme à l'usage prévu 8
Consignes de sécurité fondamentales 8
Éviter les défauts matériels et fonctionnels 9
Conventions pour les remarques liées aux dommages matériels 10

Description 11
Étendue des fournitures 11
Vue générale de face de l'émetteur 13
Vue générale de côté de l'émetteur 14
Vue générale du récepteur 15
Vue générale de derrière du récepteur 16
Rôle et fonction 17
Plaque signalétique 19
Caractéristiques techniques 20

Déballage de l'appareil et vérification de l'étendue des fournitures 22

Mise en service du système radio 23
Mise en service du système radio « Strobe Wizard Plus » 23
Mise en service du système radio « Freemask » 23

Montage et démontage des composants du système radio 24
Montage et démontage de l'émetteur sur l'appareil photo 24
Raccordement et retrait de l'émetteur par le câble de synchronisation 26
Montage et démontage d'un récepteur externe sur l'appareil 27

Utilisation du système radio 28
Utilisation du système radio « Strobe Wizard Plus » 28
Utilisation du système radio « Freemask » 33

Dépannage 39

Transport et stockage du système radio 40

Entretien du système radio 41
Nettoyage du système radio 41
Remplacement des piles 41

Mise au rebut du système radio 44
En Allemagne 44
Hors d'Allemagne 44

Déclaration UE de conformité 45

Accessoires 46
Émetteur 46
Récepteur 46
Autres accessoires 46

Conditions de garantie 47
En Allemagne 47
Hors d'Allemagne 47

Limitation de responsabilité 48

Renvoi au service après-vente 49

Remarques sur la notice et le fabricant

Ce manuel d'utilisation vous aide à utiliser les systèmes radio « Strobe Wizard Plus » et « Freemask » en toute sécurité. Les deux systèmes radio « Strobe Wizard Plus » et « Freemask » seront désignés ci-après par « système radio » dans la mesure où les fonctions sont communes.

Le système radio se compose d'un émetteur et d'au moins un récepteur. Le générateur de flash sera désigné par « appareil ».

Conserver la notice à disposition

Ce manuel fait partie intégrante du système radio.

- ➢ Veuillez toujours conserver ce manuel avec le système radio.
- ➢ Transmettez également ce manuel lorsque vous vendez le système radio ou le cédez de quelle façon que ce soit.

Conventions dans le texte

Nous avons adopté différentes conventions lors de la rédaction du présent manuel. Vous différencierez facilement les éléments suivants :

Texte normal

- ➢ Étapes de manipulation
- • Énumérations

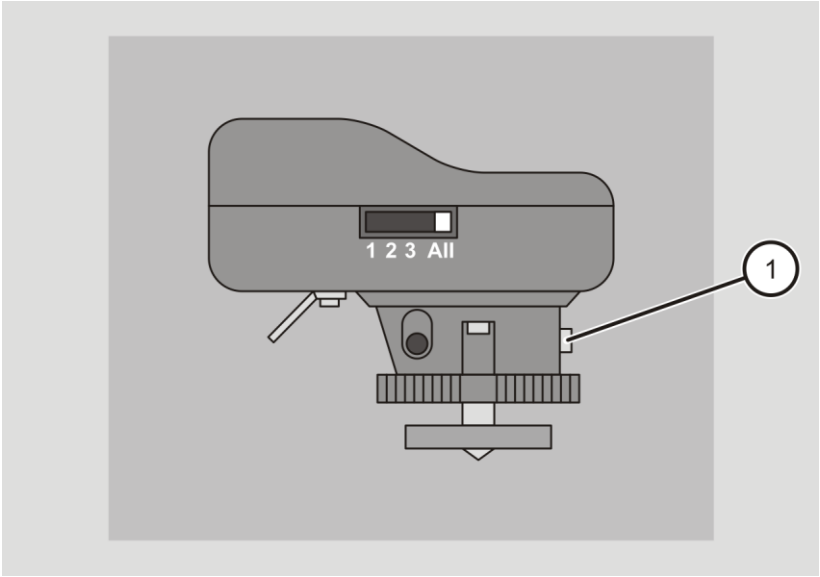
ÉLÉMENTS DE COMMANDE

(voir page) Renvois

ⓘ Les conseils contiennent des informations complémentaires, telles que des indications particulières sur le système radio.

Conventions pour les illustrations

Les références à des éléments d'une légende ou du texte sont dotées d'un numéro (1).



Droits d'auteur

Cette notice contient des informations protégées par les droits d'auteur. Cette notice ne peut être copiée, imprimée, filmée, modifiée, reproduite ni diffusée, intégralement ou partiellement, sans l'autorisation écrite préalable de la société Hensel-Visit GmbH & Co. KG.

©Hensel-Visit GmbH & Co. KG
Tous droits réservés.

Adresse du fabricant

Hensel-Visit GmbH & Co. KG
Robert-Bunsen-Str. 3
97076 Würzburg
Tél. : +49-931-27881-0
Tcp : +49-931-27881-50
Email : info@hensel.de
Adresse Internet : www.hensel.de

Sécurité

Ce système radio a été conçu suivant les derniers progrès techniques et les règles de sécurité reconnues. Travailler avec et sur le système radio comporte cependant des risques résiduels pouvant causer des blessures, voire la mort. Les consignes de sécurité suivantes doivent donc être impérativement respectées et observées.

Utilisation conforme à l'usage prévu

Le système radio sert à déclencher et à commander l'appareil à l'intérieur comme à l'extérieur. La distance de travail sans obstacle à l'extérieur est de 40 m. Utilisez uniquement le système radio avec les accessoires décrits dans ce manuel ; ceux-ci ont été validés par le fabricant que vous trouverez dans ce manuel.

L'utilisation conforme à l'usage prévu inclut également la lecture et la compréhension de ce manuel, ainsi que le respect et l'observation de toutes les indications de ce manuel, en particulier des consignes de sécurité. Respectez également les consignes de sécurité et toutes les autres indications que vous trouvez dans les manuels des appareils photo et appareils utilisés. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme, exclut la responsabilité du fabricant et annule tout droit à la garantie.

Consignes de sécurité fondamentales

Éviter les blessures graves ou la mort dues à des explosions

Le système radio et l'appareil ne sont pas protégés contre les explosions. L'allumage du tube flash peut générer des étincelles provoquant une explosion et entraîner ainsi des blessures graves, voire mortelles.

- N'utilisez pas le système radio et l'appareil dans des zones à atmosphère explosive.

Éviter les blessures graves ou la mort dues à des électrocutions

Les travaux non conformes sur le système radio peuvent entraîner une électrocution.

- N'utilisez jamais un système radio humide.
- N'ouvrez pas le boîtier.
- Faites remplacer immédiatement tout système radio défectueux par un service après-vente agréé.

Éviter les blessures graves de la peau et des yeux

Le déclenchement d'un flash à proximité immédiate des yeux peut entraîner des lésions cutanées et oculaires.

- Gardez une distance minimale adaptée en fonction du type du façonneur de lumière et à l'intensité du flash utilisé.
- Ne regardez pas dans le façonneur de lumière au cas où le flash se déclencherait de manière intempestive.
- Consultez immédiatement un médecin en cas de lésions cutanées ou oculaires.

Éviter les défauts matériels et fonctionnels

Éviter les dommages matériels dus à la condensation

En cas de changement brusque de température, par ex. dans un nouvel environnement, de la condensation peut se former.

- Avant toute utilisation, laissez le système radio s'acclimater à son nouvel environnement.

Évitez les dommages matériels dus à la pluie, aux vapeurs, au gel, à la chaleur, à l'humidité de l'air et à la poussière

La pluie, les vapeurs, le gel, la chaleur, l'humidité de l'air et la poussière risquent d'endommager le système radio.

- Protégez le système radio contre les gouttes et les projections d'eau (par ex. de pluie) et contre les vapeurs.
- Protégez le système radio contre le gel, la chaleur et une forte humidité de l'air.
- Ne posez pas de récipient contenant des liquides au-dessus du système radio.

- Veillez à ce que le système radio et ses composants ne soient ni posés, ni couchés sur un sol humide.
- Ne stockez pas le système radio dans des lieux soumis à la chaleur ou à l'humidité.
- Recouvrez le système radio inutilisé par une protection adaptée contre la poussière.

Éviter les dommages matériels dus à l'utilisation de produits étrangers

L'utilisation du système radio avec des produits d'autres fabricants peut entraîner des dommages matériels.

- Utilisez le système radio exclusivement avec les accessoires recommandés par le fabricant et les pièces de rechange d'origine conseillées.

Dysfonctionnement dû à des signaux radio électromagnétiques

Le système radio envoie et reçoit des ondes électromagnétiques dans la plage de fréquence de 433,92 MHz. D'autres systèmes radio risquent d'entraver la puissance, la distance de travail et la fiabilité du système. De même, ce dernier risque de perturber les autres systèmes radio tels que les téléphones portables et sans fil, routeurs Wi-fi, émetteurs radio et TV ou équipements médicaux.

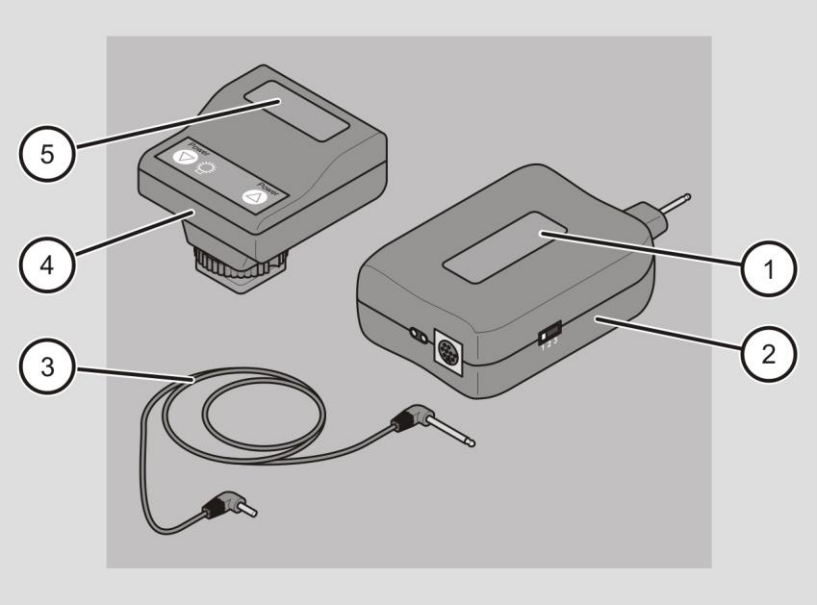
- Avant d'utiliser le système radio dans des environnements sensibles, tels que des hôpitaux, assurez-vous que son utilisation y est autorisée.

Conventions pour les remarques liées aux dommages matériels

ATTENTION !	
	Ces remarques signalent une situation source de dommages matériels.

Description

Étendue des fournitures

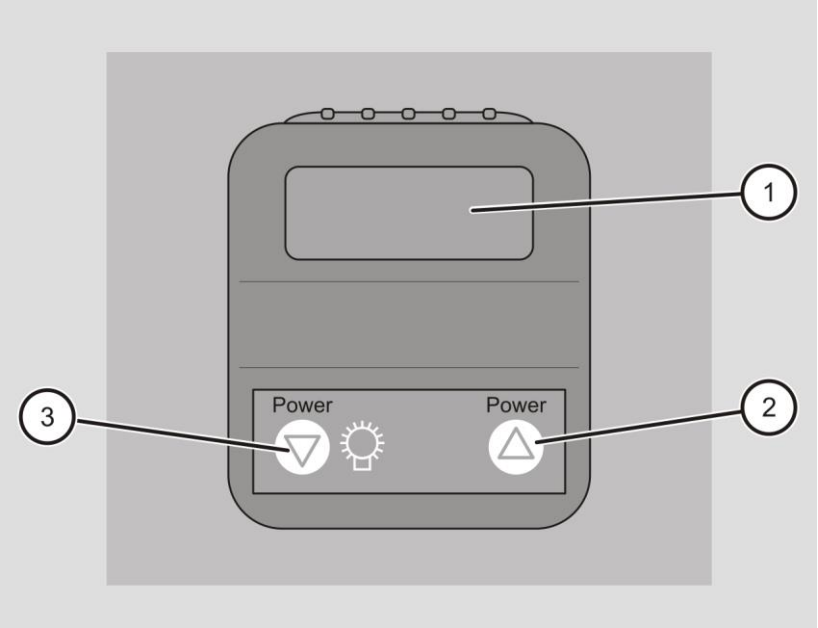


N°	Désignation
1	Nom respectif du récepteur « Strobe Wizard Plus » ou « Freemask »
2	Récepteur
3	Câble de synchronisation
4	Émetteur
5	Nom respectif de l'émetteur « Strobe Wizard Plus » ou « Freemask »

L'étendue des fournitures peut être différente selon l'utilisation. Vous trouverez le détail du contenu livré dans le tableau suivant.

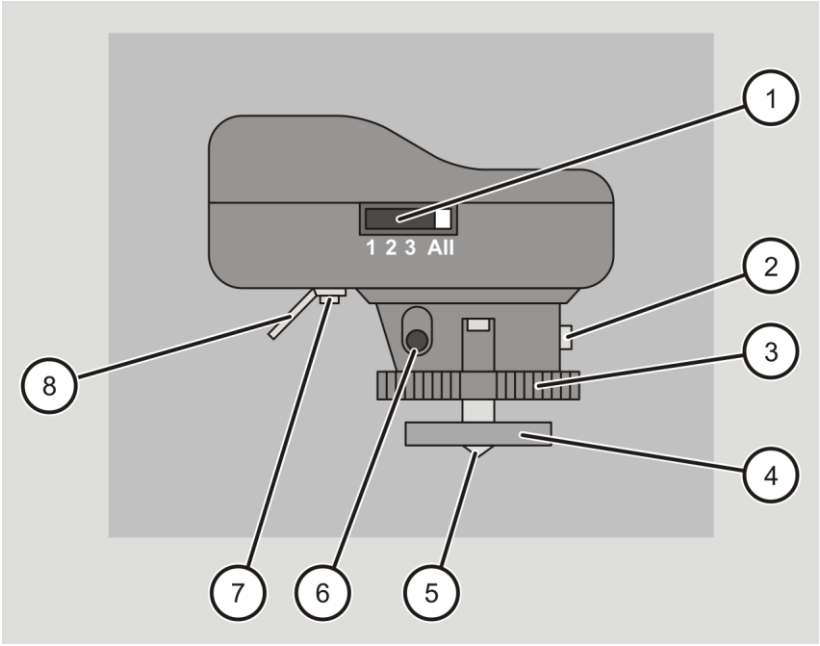
Désignation	**Référence article**
Émetteur « Strobe Wizard Plus » avec câble de synchronisation 95811721	3950
Récepteur « Strobe Wizard Plus »	3951
Pack Strobe Wizard Plus : émetteur « Strobe Wizard Plus » avec câble de synchronisation 95811721 récepteur « Strobe Wizard Plus »	3952
Émetteur « Freemask » avec câble de synchronisation 95811721	3955
Récepteur « Freemask »	3956
Pack « Freemask 1 + 2 » : émetteur « Freemask » avec câble de synchronisation 95811721 deux récepteurs « Freemask »	3957

Vue générale de face de l'émetteur



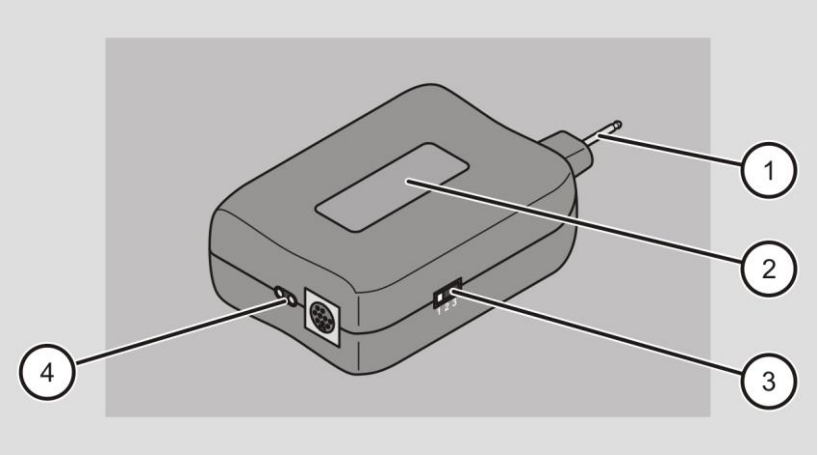
N°	Désignation
1	Nom respectif de l'émetteur « Strobe Wizard Plus » ou « Freemask »
2	Augmenter la puissance du flash
3	Réduire la puissance du flash, commutation « Full « , « Arrêt » et « Prop » pour le façonnage de la lumière

Vue générale de côté de l’émetteur



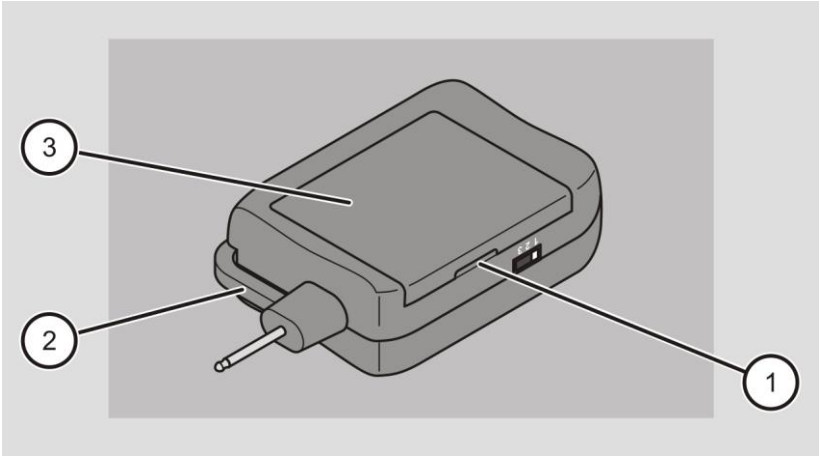
N°	Désignation
1	Interrupteur, réglage du canal (1, 2, 3, et ALL)
2	Bouton de déclenchement pour le test Flash
3	Bague filetée de l'émetteur
4	Embase de branchement
5	Fiche de contact
6	Prise jack
7	Vis d'ouverture du compartiment à piles
8	Œillet

Vue générale du récepteur



N°	Désignation
1	Fiche jack
2	Nom respectif du récepteur « Strobe Wizard Plus » ou « Freemask »
3	Interrupteur, réglage du canal (1, 2 et 3)
4	2 LED, vert : prêt, rouge : piles à changer

Vue générale de derrière du récepteur



N°	Désignation
1	Fente d'ouverture du compartiment à piles
2	Œillet
3	Couvercle du compartiment à piles

Rôle et fonction

Système radio « Strobe Wizard Plus »

Le système radio « Strobe Wizard Plus » permet de déclencher et de commander l'appareil avec et sans récepteur intégré, à l'intérieur comme à l'extérieur.

L'émetteur « Strobe Wizard Plus » est raccordé à l'appareil photo au niveau du sabot du flash ou encore au moyen du câble de synchronisation.

L'émetteur « Strobe Wizard Plus » n'est pas doté d'un bouton Marche/Arrêt. Il est prêt à être utilisé dès qu'il est raccordé à l'appareil photo au niveau du sabot du flash ou au moyen d'un câble de synchronisation.

En plus de déclencher le flash, l'émetteur « Strobe Wizard Plus » peut sur les appareils avec récepteurs intégrés, aussi à régler la puissance du flash ainsi qu'activer ou désactiver la lampe pilote.

Pour les appareils sans récepteur intégré, l'émetteur « Strobe Wizard Plus » sert uniquement à déclencher le flash. La prise jack permet de raccorder le récepteur externe à l'appareil. Le récepteur « Strobe Wizard Plus » détecte si l'appareil raccordé est prêt ou non à être utilisé en fonction de la tension de synchronisation de ce dernier. Il s'allume et s'éteint donc automatiquement.

Vous avez le choix parmi trois canaux afin de synchroniser l'émetteur et le récepteur « Strobe Wizard Plus ». Vous commandez ainsi séparément jusqu'à trois postes de travail. L'émetteur « Strobe Wizard Plus » peut, en outre, commander tous les récepteurs « Strobe Wizard Plus » en même temps (canal ALL).

Système radio « Freemask »

« Freemask » est un procédé photographique grâce auquel vous créez automatiquement des masques numériques. À cette fin, l'appareil photo fait deux prises successives. Les valeurs d'éclairage, ainsi que la position de l'appareil photo restent les mêmes pour les deux prises. Lors des deux photos, l'émetteur « Freemask » commande deux groupes de flashs : un groupe afin d'éclairer le motif et un autre pour l'arrière-plan.

Les appareils avec des récepteur intégré sont affectés aux canaux « C » pour éclairer le motif et aux canaux « F » pour l'arrière-plan.

Pour les appareils sans récepteur intégré, vous avez besoin d'au moins un récepteur « Strobe Wizard Plus » pour l'éclairage du motif et d'au moins un récepteur « Freemask » pour l'arrière-plan.

L’appareil photo est commuté en mode rafale, puis réglé de sorte à prendre deux photos par série. Lorsque vous actionnez le déclencheur de l’appareil photo, l’émetteur « Freemask » commande d’abord les appareils des canaux « C » pour l’éclairage du sujet, puis les appareils des canaux « F » pour l’arrière-plan.

L'émetteur « Freemask » est raccordé à l’appareil photo au niveau du sabot du flash ou au moyen du câble de synchronisation.

L’émetteur « Freemask » n’est pas équipé d’un interrupteur Marche/arrêt. Il est prêt à être utilisé dès qu’il est raccordé à l’appareil photo au niveau du sabot du flash ou au moyen d'un câble de synchronisation.

Outre le déclenchement du flash pour éclairer le motif et l’arrière-plan, l’émetteur « Freemask » permet sur les appareils avec un récepteur intégré, de régler la puissance du flash ainsi que d’activer/désactiver la lampe pilote des appareils qui éclairent le motif.

Pour les appareils sans récepteur intégré, l’émetteur « Freemask » sert uniquement à déclencher le flash. Le récepteur externe est raccordé à l’appareil associé par la prise jack. Le récepteur « Freemask » détecte depuis la tension de synchronisation de l’appareil raccordé, si ce dernier est prêt ou non à l’utilisation. Il s’allume et s’éteint donc automatiquement.

Vous avez le choix parmi trois canaux afin de synchroniser l’émetteur et le récepteur. Vous commandez ainsi séparément jusqu’à trois postes de travail. L’émetteur « Freemask » peut, en outre, commander tous les récepteurs « Freemask » et « Strobe Wizard Plus » en même temps (canal ALL).

ⓘ Vous trouverez d’autres informations et conseils pratiques sur l’utilisation du Freemask sur notre site Web, sous hensel.eu/freemask.

Plaque signalétique

La plaque signalétique se trouve en-dessous du boîtier. Elle reprend les informations suivantes :

- Nom du fabricant
- Nom du modèle
- Numéro de code
- Marquage CE
- Pays de fabrication

Caractéristiques techniques

Système radio	Strobe Wizard Plus	
	Émetteur	Récepteur
Référence article	3950	3951
Raccordement de synchronisation	Prise jack de 2,5 mm, mono	
Tension de synchronisation	3 V	≤ 56 V
Courant de synchronisation	< 1 mA pour 5 µs	
Marche et arrêt		en appliquant la tension de synchronisation
Canaux	Réglable sur 1, 2, 3, ALL	Réglable sur 1, 2, 3
Fiche jack		6,3 mm sur le modèle Plus, à l'avant
Vitesse d'obturation la plus rapide	1/250 s	
Poids sans les piles		84 g
Poids total	53 g	157 g
Dimensions (L × l × H, en cm)	5,5 × 6,3 × 4,8	6,5 × 3,7 × 14,1
Type de piles	1 × 28 L / 6 V	3 × AA
Durée de vie des piles	1–2 ans	Environ 6 mois
Distance de travail	> 40 m sans obstacle	
Fréquence	433,92 MHz	

Système radio	Freemask	
	Émetteur	Récepteur
Référence article	3955	3956
Raccordement de synchronisation	Prise jack de 2,5 mm, mono	
Tension de synchronisation	3 V	≤ 56 V
Courant de synchronisation	< 1 mA pour 5 µs	
Marche et arrêt		en appliquant la tension de synchronisation
Canaux	Réglable sur 1, 2, 3, ALL	Réglable sur 1, 2, 3
Fiche jack		6,3 mm sur le modèle Plus, à l'avant
Vitesse d'obturation la plus rapide	1/250 s	
Poids sans les piles		84 g
Poids total	53 g	157 g
Dimensions (L × l × H, en cm)	5,5 × 6,3 × 4,8	6,5 × 3,7 × 14,1
Type de piles	1 × 28 L / 6 V	3 × AA
Durée de vie des piles	1–2 ans	Environ 6 mois
Distance de travail	> 40 m sans obstacle	
Fréquence	433,92 MHz	

Déballage de l'appareil et vérification de l'étendue des fournitures

- Sortez le système radio de son emballage.
- Conservez l’emballage d’origine pour un éventuel retour au service après-vente.
- Vérifiez l’exactitude et l’intégralité de l'étendue des fournitures (cf. à partir de la page 11).
- Vérifiez qu’aucune pièce n’est endommagée.
- En cas d'écart, contactez immédiatement le fabricant ou le distributeur.

Mise en service du système radio

Mise en service du système radio « Strobe Wizard Plus »

Pour mettre le système radio « Strobe Wizard Plus » en service, procédez comme suit :

- Montez les composants du système radio (cf. à partir de la page 24).
- Synchronisez l'émetteur avec le récepteur (cf. à partir de la page 28).
- Assurez-vous que l'émetteur et le récepteur sont bien réglés sur le même canal.
- Déclenchez un test Flash (voir page 29).

Mise en service du système radio « Freemask »

Pour mettre le système radio « Freemask » en service, procédez comme suit :

- Montez les composants du système radio (cf. à partir de la page 24).
- Réglez l'appareil photo (voir page 33).
- Synchronisez l'émetteur avec le récepteur (cf. à partir de la page 33).
- Assurez-vous que l'émetteur et le récepteur sont bien réglés sur le même canal.
- Déclenchez un test Flash (voir page 35).

Montage et démontage des composants du système radio

ATTENTION !	
	L'utilisation de produits étrangers peut endommager l'appareil. ➢ Utilisez exclusivement les pièces de rechange d'origine et les accessoires du fabricant.

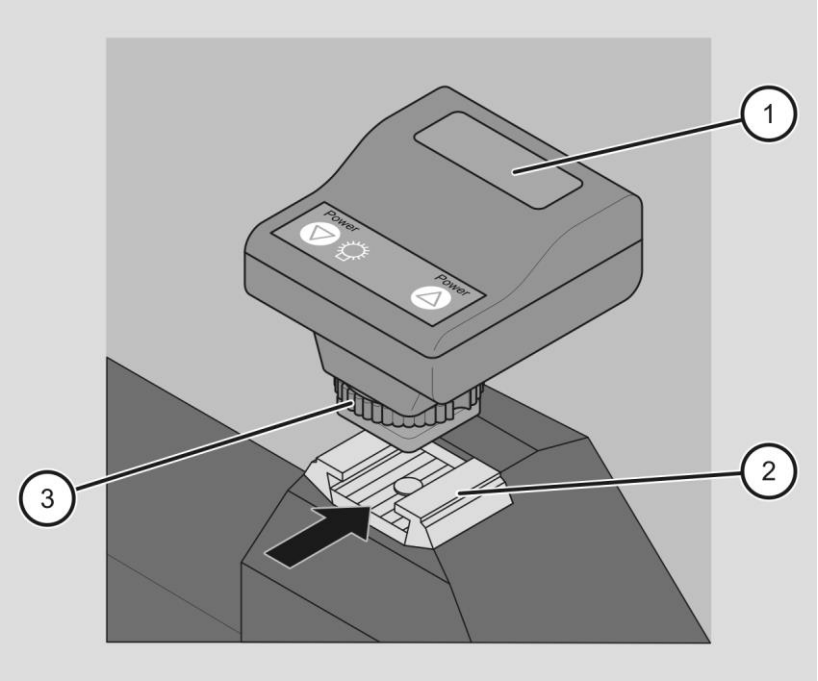
Montage et démontage de l'émetteur sur l'appareil photo

Vous raccordez l'émetteur à l'appareil photo soit :

- au niveau du sabot du flash de l'appareil photo,
- au moyen du câble de synchronisation.

Pour raccorder l'émetteur à l'appareil photo au niveau du sabot du flash, procédez comme suit :

➢ Tournez à fond dans le sens antihoraire afin de desserrer l'écrou moleté (3).
➢ Introduisez complètement l'émetteur (1) avec l'embase de branchement dans le sabot de l'appareil photo (2) en respectant le sens de la flèche.
➢ Tournez à fond la bague filetée (3) dans le sens horaire afin de fixer l'émetteur (1) sur l'appareil photo.



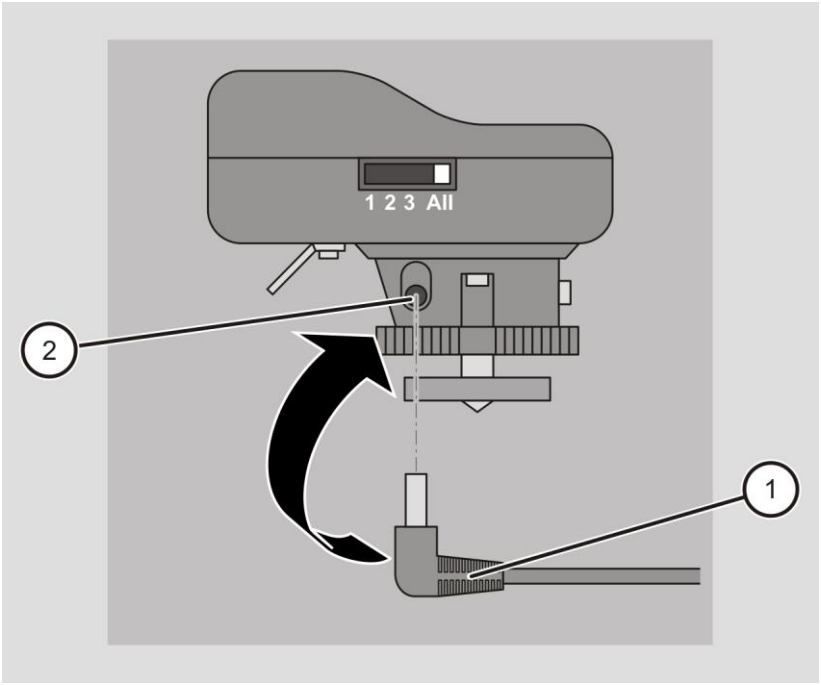
Pour retirer l'émetteur de l'appareil photo par le sabot du flash, procédez comme suit :

- Tournez à fond la bague filetée (3) dans le sens antihoraire.
- Retirez l'émetteur (1) avec l'embase de branchement du sabot de l'appareil photo (2).

Raccordement et retrait de l'émetteur par le câble de synchronisation

Pour raccorder l'émetteur à l'appareil photo par le câble de synchronisation, procédez comme suit :

- Branchez la fiche jack (1) dans la prise jack (2).
- Raccordez l'autre extrémité du câble de synchronisation à la prise jack de l'appareil photo.



Vous pouvez fixer l'émetteur à l'appareil photo à l'aide de l'œillet. Vous avez aussi la possibilité de le placer sur une barrette de flash.

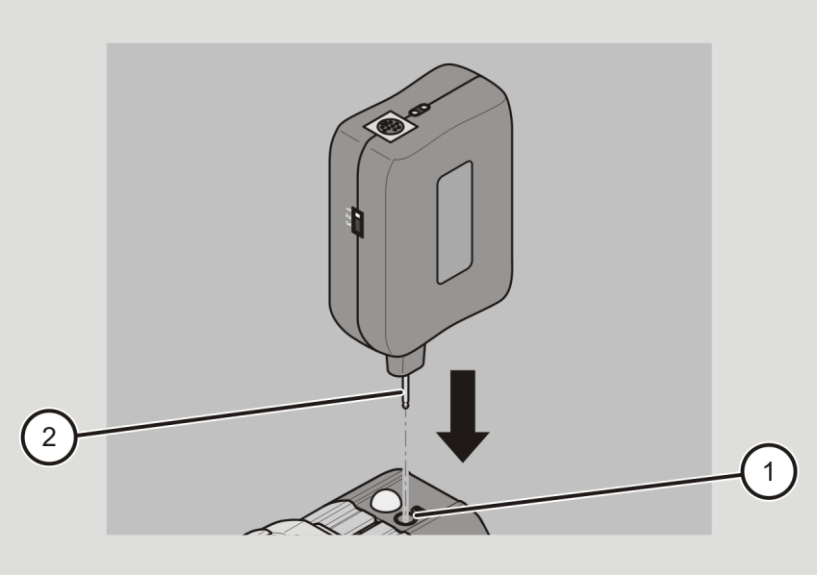
Pour retirer l'émetteur de l'appareil photo raccordé par le câble de synchronisation, procédez comme suit :

- Retirez la fiche jack (1) de la prise jack (2).
- Retirez l'autre extrémité du câble de synchronisation de la prise jack de l'appareil photo.

Montage et démontage d'un récepteur externe sur l'appareil

Pour les appareils sans récepteur intégré, vous pouvez monter un récepteur externe. Pour placer le récepteur externe sur l'appareil, procédez comme suit :

- Branchez la fiche jack (2) dans la prise jack de l'appareil associé (1).
- Procédez de la même façon pour les autres appareils.



Pour retirer le récepteur externe de l'appareil, procédez comme suit :

- Retirez la fiche jack (2) de la prise jack de l'appareil associé (1).
- Procédez de la même façon pour les autres appareils.

Utilisation du système radio

Utilisation du système radio « Strobe Wizard Plus »

L'émetteur n'est pas équipé d'un interrupteur Marche/arrêt. Il est prêt à être utilisé dès qu'il est raccordé à l'appareil photo au niveau du sabot du flash ou au moyen d'un câble de synchronisation. Le récepteur « Freemask » détecte depuis la tension de synchronisation de l'appareil raccordé, si ce dernier est prêt ou non à l'utilisation. Il s'allume et s'éteint donc automatiquement.

Synchronisation de l'émetteur avec le récepteur

Pour synchroniser l'émetteur avec le récepteur, assurez-vous que tous deux sont bien réglés sur le même canal. La sélection du canal vous permet de travailler séparément avec le système radio sur trois postes de travail.

Si vous avez besoin de plus de trois postes de travail séparés, veuillez contacter le fabricant.

Réglage du canal sur l'émetteur

Pour régler le canal sur le récepteur, procédez comme suit :

- Mettez l'interrupteur sur le canal 1, 2 ou 3 afin de synchroniser l'émetteur avec le récepteur sur un même canal.
- Afin de synchroniser l'émetteur en une seule fois avec des récepteurs qui sont réglés sur différents canaux, mettez l'interrupteur sur ALL.

Réglage du canal sur l'appareil avec récepteur intégré

Pour régler le canal sur l'appareil avec un récepteur intégré, procédez comme suit :

- Mettez l'appareil voulu en marche.
- Affectez l'appareil au même canal que l'émetteur, par ex. l'émetteur est réglé sur le canal 1 et l'appareil sur le canal C1.
- Procédez de la même façon pour les autres appareils.
- Respectez ici le manuel d'utilisation de l'appareil concerné.

Réglage du canal sur l'appareil avec un récepteur externe

Pour régler le canal sur l'appareil avec récepteur externe, procédez comme suit :

- Mettez l'appareil voulu en marche.

La LED du récepteur est verte. La tension de synchronisation est appliquée.

- Avec le commutateur, régler le récepteur externe sur le même canal, p. ex. l'émetteur est réglé sur le canal 1 et le récepteur sur le canal 1.
- Procédez de la même façon pour les autres appareils.

Déclenchement du test Flash

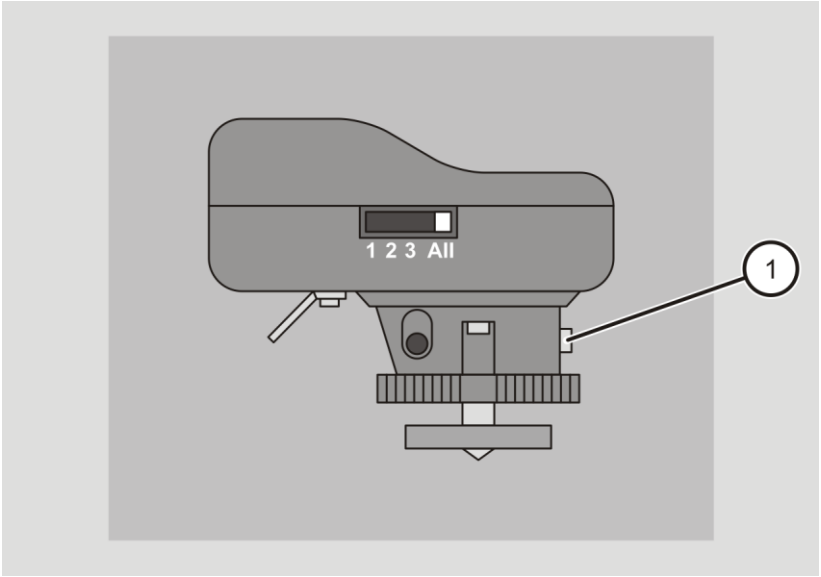
Une fois la synchronisation réussie entre l'émetteur et le récepteur, vous pouvez déclencher un test Flash.

- Mettez l'appareil voulu en marche comme indiqué dans son manuel d'utilisation.
- Appuyez sur le bouton (1) de l'émetteur.

L'appareil correspondant déclenche un flash.

- Pour exécuter un test Flash sur tous les appareils (canaux 1, 2 et 3) en même temps, mettez l'interrupteur de l'émetteur sur ALL.
- Appuyez sur le bouton (1) de l'émetteur.

Tous les appareils émettent un flash correspondant au réglage de leur canal.



Déclenchement du flash

Pour déclencher un flash, procédez comme suit :

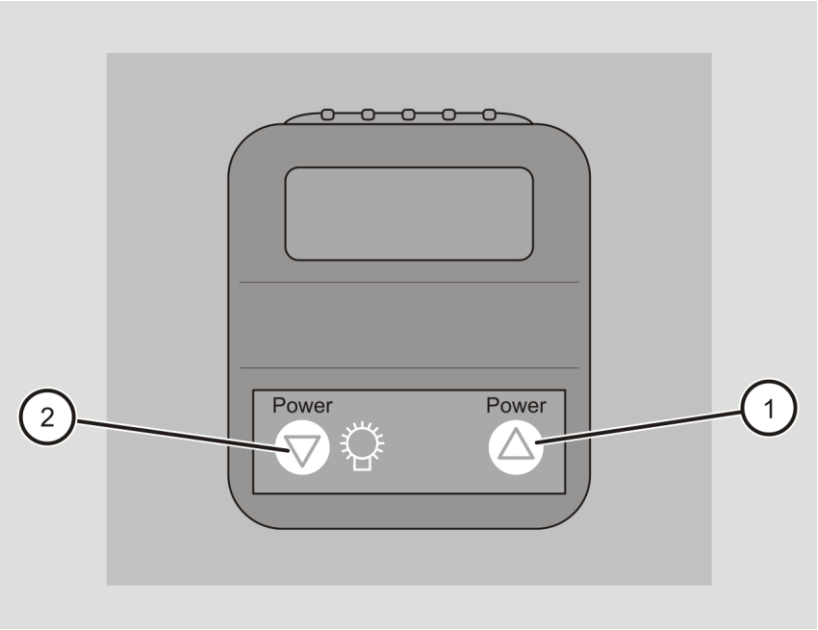
- Assurez-vous que l'émetteur et le récepteur sont bien synchronisés.
- Actionnez l'appareil photo.

L'appareil correspondant ou les appareils associés émettent un flash.

Réglage de la puissance du flash

Vous pouvez régler la puissance du flash depuis l'émetteur pour les appareils avec récepteurs intégrés. Pour régler la puissance du flash, procédez comme suit :

- Assurez-vous que l'émetteur et le récepteur sont bien synchronisés.
- Appuyez sur le bouton (1) afin d'augmenter la puissance du flash.
- Appuyez sur le bouton (2) afin de réduire la puissance du flash.

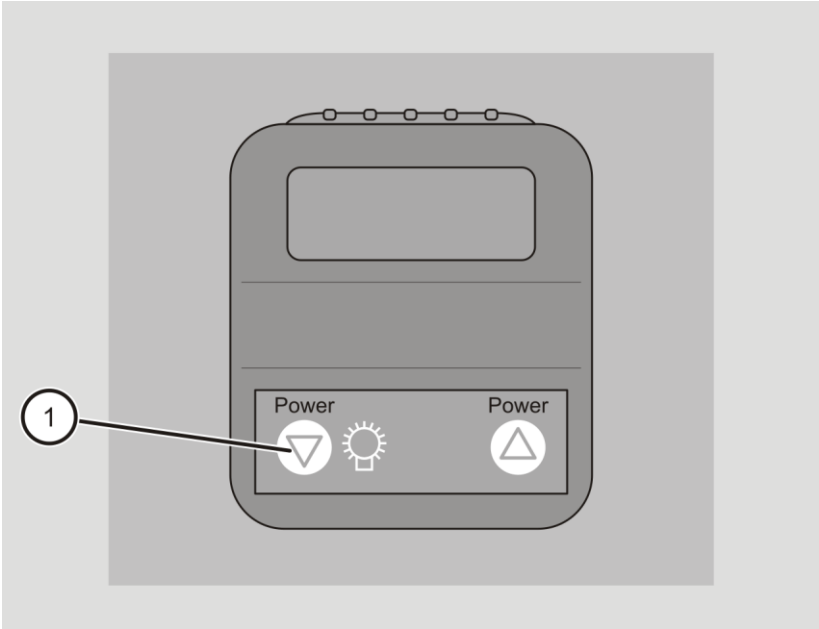


Mise en marche et arrêt de la lampe pilote

Outre le déclenchement du flash et le réglage de la puissance du flash, vous pouvez aussi activer ou désactiver la lampe pilote à l'aide de l'émetteur lorsque l'appareil est équipé d'un récepteur intégré. Pour activer ou désactiver la lampe pilote, procédez comme suit :

- Assurez-vous que l'émetteur et le récepteur sont bien synchronisés.
- Maintenez le bouton (1) enfoncé pendant plus de trois secondes.

La lampe pilote commute entre « Full », « Arrêt » et « Prop ».



Utilisation du système radio « Freemask »

L'émetteur n'est pas équipé d'un interrupteur Marche/arrêt. Il est prêt à être utilisé dès qu'il est raccordé à l'appareil photo au niveau du sabot du flash ou au moyen d'un câble de synchronisation. Le récepteur « Freemask » détecte depuis la tension de synchronisation de l'appareil raccordé, si ce dernier est prêt ou non à l'utilisation. Il s'allume et s'éteint donc automatiquement.

Afin d'utiliser le système Freemask, vous avez besoin d'au moins deux appareils avec récepteur intégré ou de deux récepteurs externes « Freemask » pour l'éclairage de l'arrière-plan. Pour éclairer le sujet, vous avez besoin d'au moins un appareil avec un récepteur intégré ou un récepteur externe « Strobe Wizard Plus ».

Vous trouverez d'autres informations et conseils pratiques sur l'utilisation du Freemask sur notre site Web, sous hensel.eu/freemask.

Réglage de l'appareil photo

Afin d'utiliser le système Freemask, vous devez d'abord régler l'appareil photo. Pour ce faire, procédez comme suit :

- Réglez l'appareil photo sur la vitesse la plus rapide pour les rafales.
- Réglez le nombre d'expositions sur 2.

Synchronisation de l'émetteur avec le récepteur

Pour synchroniser l'émetteur avec le récepteur, assurez-vous que tous deux sont bien réglés sur le même canal. La sélection du canal vous permet de travailler séparément avec le système radio sur trois postes de travail.

Si vous avez besoin de plus de trois postes de travail séparés, veuillez contacter le fabricant.

Réglage du canal sur l'émetteur

Pour régler le canal sur le récepteur, procédez comme suit :

- Mettez l'interrupteur sur le canal 1, 2 ou 3 afin de synchroniser l'émetteur avec le récepteur sur un même canal.
- Afin de synchroniser l'émetteur en une seule fois avec des récepteurs qui sont réglés sur différents canaux, mettez l'interrupteur sur ALL.

Réglage du canal sur l'appareil avec récepteur intégré

Pour régler le canal sur l'appareil avec un récepteur intégré, procédez comme suit :

- Réglez l'appareil qui éclaire le sujet sur le même canal C1, C2 ou C3 comme indiqué dans le manuel d'utilisation correspondant à l'appareil, par. ex. l'émetteur « Freemask » est réglé sur le canal 1 et l'appareil pour l'éclairage du sujet sur C1.
- Réglez l'appareil qui éclaire l'arrière-plan sur le même canal F1, F2 ou F3 comme indiqué dans le manuel d'utilisation correspondant à l'appareil, par ex. l'émetteur « Freemask » est réglé sur le canal 1 et l'appareil pour l'éclairage du sujet sur F1.
- Procédez de la même façon pour les autres appareils.

Tous les appareils des deux groupes de travail (éclairage du sujet et de l'arrière-plan) doivent être réglés sur les même canaux, par ex. l'émetteur « Freemask » est réglé sur le canal 1, l'appareil pour le sujet sur C1 et celui pour l'arrière-plan sur F1.

ⓘ Pour l'éclairage de l'arrière-plan, désactivez la cellule photo-électrique sur l'appareil correspondant afin d'éviter le déclenchement d'un flash provoqué par le flash du premier groupe.

Réglage du canal sur l'appareil avec un récepteur externe

Pour régler le canal sur l'appareil avec récepteur externe, procédez comme suit :

- Mettez les appareils voulus en marche.

Les LED des récepteurs sont vertes. La tension de synchronisation est appliquée.

- Affectez le même canal que l'émetteur à l'appareil équipé du récepteur externe « Strobe Wizard Plus » en utilisant l'interrupteur, par ex., réglez l'émetteur « Freemask » sur le canal 1 et le récepteur « Strobe Wizard Plus » sur le canal 1.
- Affectez le même canal que l'émetteur à l'appareil équipé du récepteur externe « Freemask » en utilisant l'interrupteur, par ex. réglez l'émetteur « Freemask » sur le canal 1 et le récepteur « Freemask » sur le canal 1.
- Procédez de la même façon pour les autres appareils.

Tous les appareils des deux groupes de travail (éclairage du sujet et de l'arrière-plan) doivent être réglés sur les mêmes canaux, par ex. l'émetteur « Freemask » sur le canal 1, l'appareil pour le sujet avec le récepteur

« Strobe Wizard Plus » sur le canal 1 et le récepteur « Freemask » sur le canal 1.

Déclenchement du test Flash

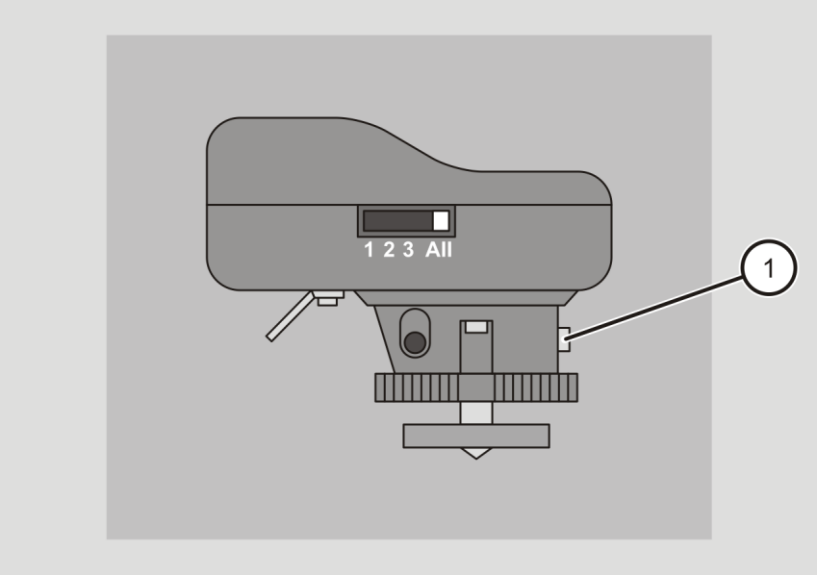
Une fois la synchronisation réussie entre l'émetteur et le récepteur, vous pouvez déclencher un test Flash.

- Mettez les appareils requis en marche en respectant leur manuel d'utilisation.
- Appuyez sur le bouton (1) de l'émetteur.

Les appareils associés à l'éclairage du sujet déclenchent d'abord un flash, suivis des appareils éclairant l'arrière-plan.

- Pour exécuter un test Flash sur tous les appareils (canaux 1, 2 et 3) en même temps, mettez l'interrupteur de l'émetteur sur ALL.
- Appuyez sur le bouton (1) de l'émetteur.

Les appareils associés à l'éclairage du sujet déclenchent d'abord un flash, suivis des appareils éclairant l'arrière-plan, et ce, indépendamment du réglage de leur canal.



Déclenchement du flash

Pour déclencher un flash, procédez comme suit :

- Assurez-vous que l'émetteur et le récepteur sont bien synchronisés.
- Actionnez l'appareil photo.

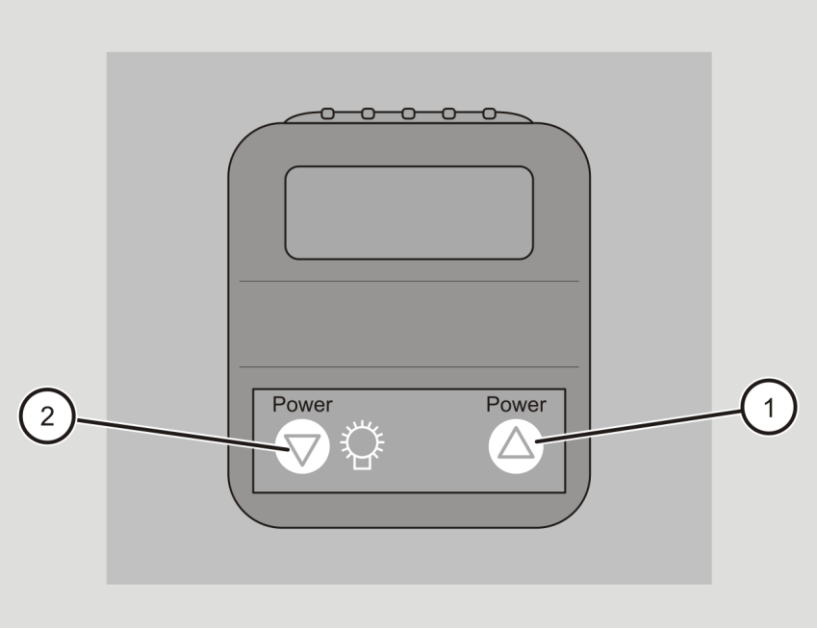
L'appareil correspondant ou les appareils associés émettent un flash.

Réglage de la puissance du flash

L'émetteur « Freemask » permet aussi de régler la puissance du flash sur les appareils éclairant le sujet.

Pour régler la puissance du flash, procédez comme suit :

- Assurez-vous que l'émetteur et le récepteur sont bien synchronisés.
- Appuyez sur le bouton (1) afin d'augmenter la puissance du flash.
- Appuyez sur le bouton (2) afin de réduire la puissance du flash.



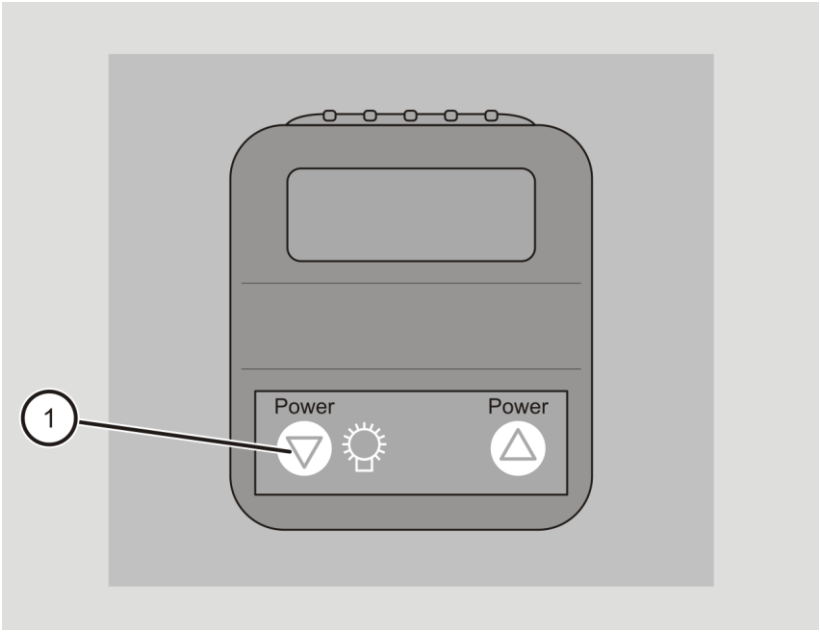
Mise en marche et arrêt de la lampe pilote

Grâce à l'émetteur « Freemask », vous activez et désactivez la lampe pilote les appareils éclairant l'arrière-plan.

Pour activer ou désactiver La lampe pilote, procédez comme suit :

- Assurez-vous que l'émetteur et le récepteur sont bien synchronisés.
- Maintenez le bouton (1) enfoncé pendant plus de trois secondes.

La lampe pilote commute entre « Full », « Arrêt » et « Prop ».



Dépannage

Problème	Causes possibles	Dépannage
L'appareil ne déclenche pas de flash.	Les piles sont trop faibles.	➢ Changez les piles de l'émetteur et du récepteur.
	L'émetteur et le récepteur ne sont pas réglés sur le même canal.	➢ Assurez-vous que l'émetteur et le récepteur sont bien réglés sur le même canal.
	Le récepteur se situe hors de la distance de travail de l'émetteur (40 m max.).	➢ Déplacez le récepteur de manière afin qu'il reçoive sans problème les signaux radio de l'émetteur.

Transport et stockage du système radio

Pour transporter et stocker le système radio, procédez comme suit :

- Démontez les composants du système radio (voir page 24).
- Ne stockez pas le système radio dans des lieux soumis à la chaleur, à l'humidité, au gel ou au froid.
- Couvrez le système radio.

Entretien du système radio

Nettoyage du système radio

Nettoyez régulièrement le système radio. Pour le nettoyer, procédez comme suit :

- Nettoyez régulièrement l'extérieur du système radio avec un chiffon sec.

Remplacement des piles

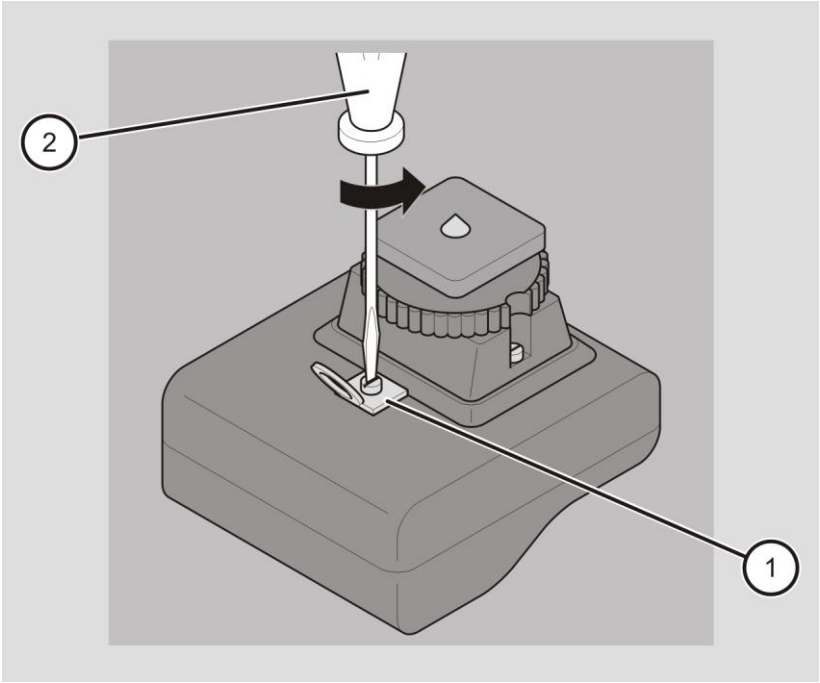
Émetteur

En raison de sa faible consommation électrique, la pile de l'émetteur dure au moins un à deux ans, en fonction de son utilisation. Pour remplacer la pile de l'émetteur, procédez comme suit :

- Desserrez la vis (1) avec un tourne-vis (2).

Vous accédez alors au bloc électronique.

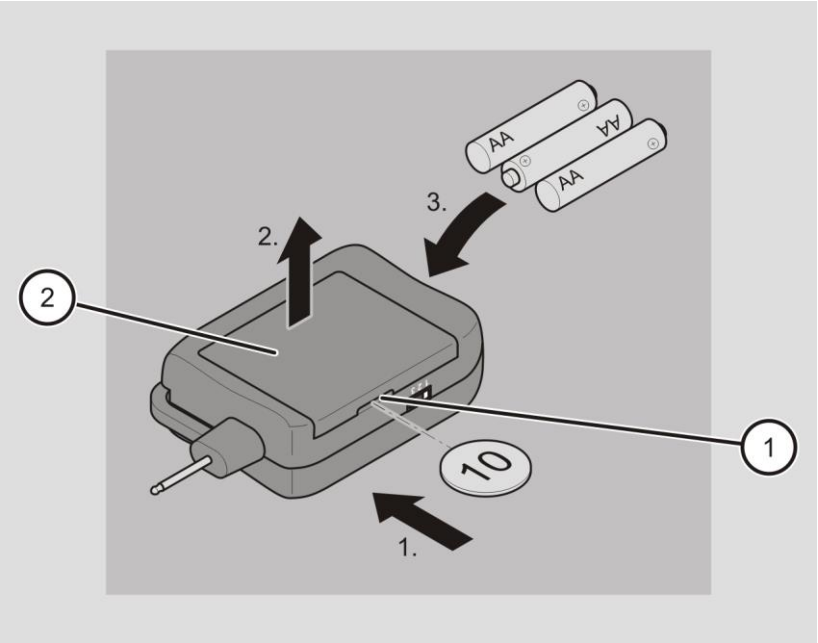
- Retirez la pile de son compartiment.
- Placez une nouvelle pile. Respectez les pôles.
- Serrez la vis (1) avec un tourne-vis (2).


2
1

Récepteur

La LED du récepteur devient rouge lorsque les piles sont usées. Pour remplacer les piles du récepteur, procédez comme suit :

- Mettez une pièce dans la fente latérale (1) afin d'ouvrir le compartiment à piles.
- Soulevez le couvercle (2).
- Retirez les pile de leur compartiment.
- Placez de nouvelles piles (3). Respectez les pôles.
- Refermez le couvercle (2).



Mise au rebut du système radio

En Allemagne

- Éliminez l'emballage du système radio en respectant le tri. Utilisez, à cet effet, les centres locaux de collecte de papier, carton et emballages légers.
- Éliminez le système radio avec les accessoires séparément des ordures ménagères. Vous obtiendrez des informations sur les centres de collecte acceptant gratuitement les appareils usagés auprès de votre commune.

Hors d'Allemagne

- Éliminez le système radio et son emballage conformément aux dispositions locales en vigueur.

Déclaration UE de conformité

Hensel-Visit GmbH & Co. KG déclare par la présente que les systèmes radio « Strobe Wizard Plus » et « Freemask » satisfont aux exigences de la directive 2014/53/EU.
Vous trouverez l'intégralité de la déclaration de conformité sur Internet sous :
https://support.hensel.eu/index.php/eu-konformitaetserklaerungen.

Accessoires

Émetteur

Désignation	Référence article
Émetteur Strobe Wizard Plus	3950
Émetteur Freemask	3955

Récepteur

Désignation	Référence article
Strobe Wizard	3951
Freemask	3956
Pack Freemask	3957

Autres accessoires

Désignation	Référence article
Câble de synchronisation court	9581721
Pile Lithium 6 V pour émetteur	9998016

Vous trouverez plus d’informations sur les autres accessoires sur notre site Internet.

Conditions de garantie

En Allemagne

Pour connaître les conditions de garantie, veuillez vous reporter aux conditions générales de vente que vous trouvez sur notre site Internet : www.hensel.de.

Hors d'Allemagne

Les conditions de garantie du revendeur auprès duquel vous vous êtes procuré le système radio sont ici applicables.

Limitation de responsabilité

Nous ne saurions être tenus responsables de dommages matériels ou corporels découlant d'une utilisation du système radio non professionnelle et non respectueuse des indications du manuel d'utilisation. Nous ne garantissons pas les dommages consécutifs (comme la perte de production ou de revenus, etc.) pouvant être occasionnés par un défaut de notre système radio.

Renvoi au service après-vente

Dès qu'un défaut est constaté sur le système radio, procédez comme suit :

- En vue d'une réparation, renvoyez le système radio dans son emballage d'origine, accompagné d'une description précise du défaut à l'adresse suivante :

HENSEL-VISIT GmbH & Co. KG
Abteilung Service
Robert-Bunsen-Str. 3
D-97076 Würzburg

Numéro de téléphone : +49(0)931-27881-0

Vous trouverez les adresses de nos services après-vente en Allemagne et à l'étranger, sous :
www.hensel.de