



***EL-Skypport***  
*speed*

# EL-Skyport Speed

## EL-Skyport Speed System

Cette mise à jour «EL-Skyport» offre de nouvelles fonctionnalités et améliorations : performances, ergonomie et compatibilité systèmes.

Le système «ELS» déclenche instantanément le flash et assure la télécommande de toutes les fonctions des flashes de la gamme RX.

Nos derniers flashes : BXRI 250/500, D-Lite-it 2 / 4 et Quadra RX, ayant un «EL-Skyport Transceiver» intégré bénéficient de la nouvelle fonction «Speed» qui permet avec les appareils photo SLR une vitesse de synchronisation rapide (jusqu'à 1/250 s).

Le mode «Speed» est également disponible sur le nouveau module «Universal Receiver Speed», il est compatible avec les unités Elinchrom «Classic» et la plupart des autres marques de flashes. Le module «Universal Receiver Speed» offre en outre le déclenchement optionnel de l'appareil photo à partir de la prise synchro X de l'appareil (pc-camera). Raccorder simplement l'appareil photo au dispositif «Universal Skyport» avec le câble synchro optionnel et le déclenchement sans fil de la caméra sera opérationnel.

## EL-Skyport Transmitter Speed

Commande les réglages de puissance du flash, allume et éteint la lampe pilote et déclenche les flashes.

## EL-Skyport Transmitter Eco

Déclenche les flashes.

## EL-Skyport Universal Receiver Speed

Déclenche les flashes ou des appareils photo, communique avec l'ordinateur les réglages système.

## EL-Skyport Transceiver RX

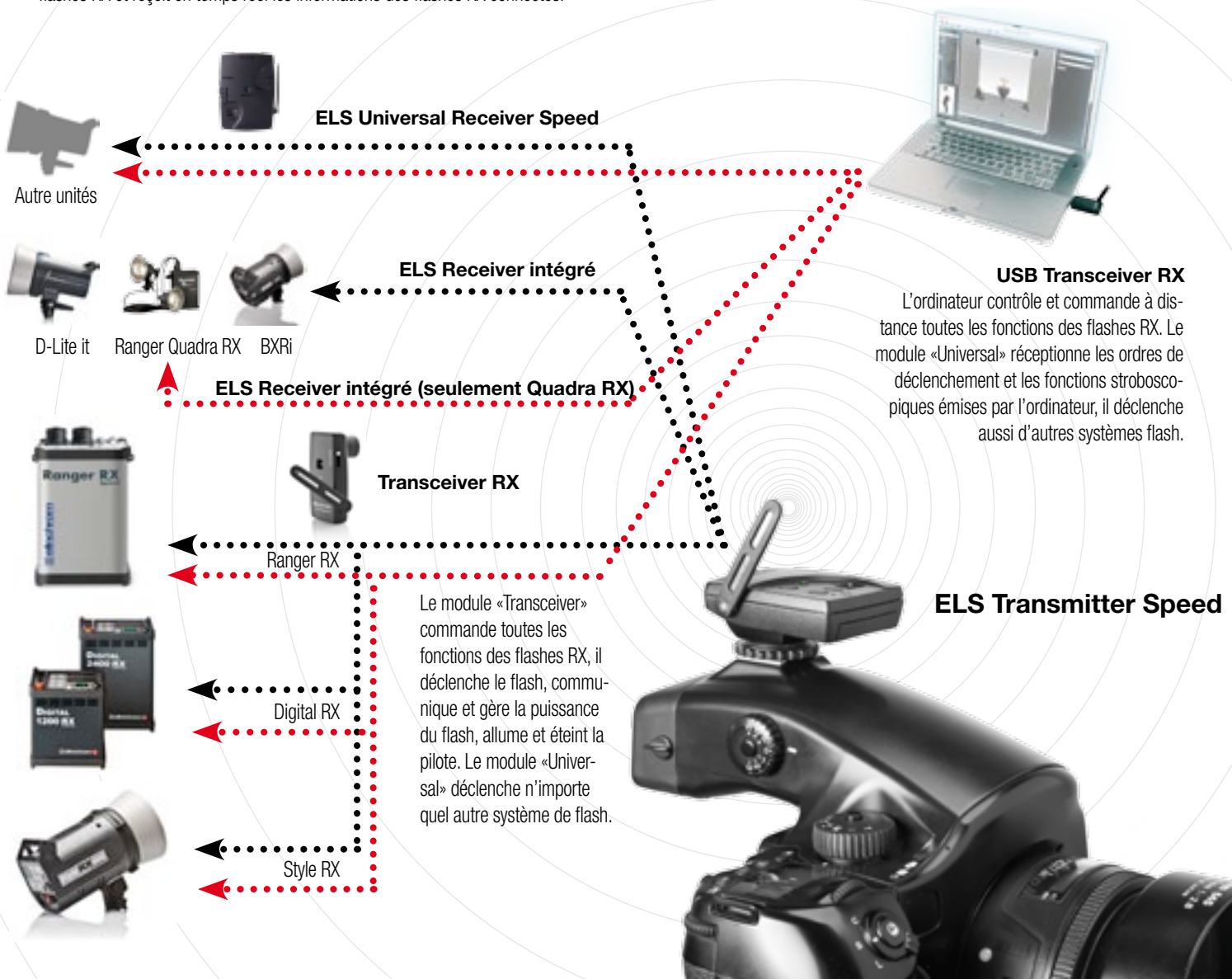
Reçoit les ordres de déclenchement et les commandes du «Transmitter» (réglages de puissance du flash, allumage et extinction de la lampe pilote). Communique les paramètres des flashes RX et reçoit de l'ordinateur via «EL-Skyport» les commandes de réglage.

## USB Transceiver RX

Interface USB de communication avec un ordinateur Mac™ ou Win™. Transmet les commandes aux flashes RX et reçoit en temps réel les informations des flashes RX connectés.

## Ce qu'il y a de nouveau

- Nouveau boîtier et amélioration de l'ergonomie des touches et des boutons de fonctions.
- L'appareil photo déclenche à distance le flash via le module «Universal» (compatible avec les caméras Nikon / Canon).
- Fonction «Speed» de synchronisation des caméras SLR jusqu'à 1/250 s.
- La LED indique l'état réel des modules «ELS», module en recharge, vitesse de transmission Speed ou Normal, elle renseigne aussi sur l'état de charge de la batterie.
- Nouveau logiciel «EL-Skyport» avec de nouvelles fonctionnalités et performances améliorées, téléchargeable gratuitement sur le site [www.elinchrom.com](http://www.elinchrom.com).



# EL-Skyport Software

## EL-Skyport Logiciel de Gestion de Studio

La dernière version du logiciel «EL-Skyport» inclut de nouvelles fonctionnalités qui enthousiasmeront les photographes et utilisateurs avertis. Cette version optimise le déroulement des nombreuses opérations numériques avec les systèmes d'exploitations MAC™ ou WIN™.

Cette application gère intégralement le studio numérique Elinchrom, il contrôle ainsi toutes les fonctions disponibles des RX : Style RX, Ranger RX, Quadra RX et les générateurs de studio Digital RX. Des fonctionnalités supplémentaires sont disponibles, compteur de flash et effets stroboscopique. Pour le Quadra RX nous offrons en plus l'option de mise à jour du «Progiciel» (Firmware).

Le Quadra RX est actuellement la première unité d'un système qui accepte une mise à jour sans

fil du «Progiciel». A l'avenir d'autres appareils de la gamme bénéficieront de cette option. Des améliorations ont été apportées à la préparation de la prise de vue en studio : l'installation du studio, la simulation et la mémorisation intégrale de tous les flashes avec leurs accessoires et éléments utilisés. Les images d'installation du studio ou des données informatiques antérieures peuvent être importées. Les fichiers de travail sont transmissibles, ils peuvent être transmis et importés par un autre utilisateur dans son logiciel «EL-Skyport» pour recréer une installation de studio identique.

Cette ouverture dans le monde numérique de la création photographique permet en privé ou lors de forums, la communication, l'échange d'idées, de données, d'expériences et aussi la formation de futurs photographes.



## EL-Skyport 3.0

### Caractéristiques du logiciel :

- L'application recherche automatiquement les flashes RX allumés. Les éléments de contrôle et les valeurs affichées dépendent des modèles reconnus : Compacts RX, générateurs de studio RX et générateur RX avec batteries.
- Puissance du flash ajustable par pas de 1/10 de diaphragme ou selon une valeur paramétrée.
- Lampe pilote réglable par pas de 1/10 de diaphragme, proportionnelle, indépendante et Off.
- Cellule de déclenchement "On/Off".
- Signal sonore de fin de charge "On/Off".
- Sélection des prises A/B (uniquement avec générateurs Digital RX).
- Dispositif programmable de reconnaissance des "Pré-Flashes" par la cellule photoélectrique.
- Fonctions "EL-Skyport" programmables pour les récepteurs intégrés (Quadra RX).
- Mise à jour du "Progiciel" (Firmware) Skyport (sur Quadra RX).
- Temporisateur programmable (sur Quadra RX).
- Compteur de flashes et affichage On/Off ; lecture instantanée de l'information du flash RX en ligne, cette valeur est stockée dans le microcontrôleur du RX (elle est ineffaçable). Ces informations seront utiles pour la location, la maintenance du produit ou lors de l'achat d'un flash RX d'occasion.
- Retardateur d'éclair : Programmable individuellement pour l'obtention d'effet stroboscopique.
- Mise en attente (Standby).
- Gestion du travail dans le studio de prise de vue.
- Préférences ; elles sont programmables individuellement.



### Ce dont vous avez besoin pour travailler :

- Des flashes Elinchrom RX : compacts Style RX, générateurs Digital RX, générateurs avec batterie Ranger RX et interface ordinateur (un module émetteur/récepteur est incorporé dans chaque unité).
- Le Quadra RX a un récepteur intégré (ELS Receiver), il ne nécessite pas de Transceiver (émetteur/récepteur) supplémentaire.
- EL Skyport USB RX, module "Transceiver RX" pour connexion à l'ordinateur.
- La dernière version du logiciel "EL Skyport" et naturellement un ordinateur MAC™ ou WIN™. Le logiciel est disponible gratuitement au téléchargement sur le site [www.elinchrom.com](http://www.elinchrom.com).

**NOTE:** Quelques unités flashes Elinchrom n'offrent pas la possibilité de télécommande via l'ordinateur, mais des installations de studio peuvent être néanmoins simulées manuellement.



# EL-Skyport Modules

## EL-Skyport Transmitter Speed

Code N°19350

Le nouveau «Transmitter Speed», commande les fonctions de base des BRX 250/500, Ranger Quadra avec «Receiver» intégré et de tous les flashes Elinchrom RX munis du «Transceiver RX». Les flashes «D-Lite-it» acceptent le déclenchement du flash, le choix du groupe, la fréquence du canal et la synchronisation rapide.

Pour commander toutes les fonctions des flashes RX avec l'ordinateur : Style RX, Ranger RX, Quadra RX (dès le N° de série 4001), des générateurs Digital RX, un «Transceiver RX» 19354 / 19348 et la dernière version du logiciel EL-Skyport sont indispensables.

Le logiciel «EL-Skyport» permet des fonctions additionnelles spéciales, effet stroboscopique, totalisateur des flashes, On/Off du compteur et plus.

Le «Transmitter Speed» synchronise à distance le déclenchement de toutes les unités pourvues d'un Récepteur «Universal» (ainsi que les flashes d'autres marques). Il synchronise aussi Style RX, Digital RX, Ranger RX pour autant que ces unités soient munies d'un «Transceiver RX» ou les flashes ayant un Transceiver intégré (BRXi 250/500 et Quadra RX). Le «Transceiver» permet avec les unités Elinchrom RX munies d'un «Skyport Speed» le contrôle de la puissance et de la lampe pilote.



### Ce qu'il y a de nouveau

- Synchronisation «NORMAL ou SPEED». Le mode «Normal» est totalement compatible avec les versions «EL-Skyport» précédentes.
- Jusqu'à 1/150s en mode normal pour les caméras SLR et 1/250s en mode «Speed».
- Distance d'utilisation jusqu'à 60 m à l'intérieur avec le mode «Normal» et 40 m en mode «Speed».
- Distance d'utilisation jusqu'à 120 m à l'extérieur avec le mode «Normal» et 70 m en mode «Speed».
- Indication avec LED du choix de la vitesse de synchronisation et de l'état de charge de la batterie.
- Nouveau socle (Hot-shoe) de fixation sur la caméra avec blocage de sécurité.
- Nouveau design du boîtier et commutateurs.

### Caractéristiques

- Touches +/- de réglage de la puissance du flash et de la lampe pilote allumée / éteinte, fonctions compatibles avec les Unités RX, Quadra RX et BXRI.
- Touche de «Test» pour le déclenchement d'un flash manuel.
- Sélecteur du choix de 8 fréquences de transmission, ce qui permet d'éviter les interférences avec d'autres appareils sans fil et aussi de séparer les groupes de travail.
- Commutateur de sélection des 4 groupes de travail - paramètre et synchronise individuellement chaque flash ou groupes.
- Alimentation par pile au lithium longue durée de vie, permet plus de 30'000 déclenchements.
- Le commutateur «All» commande tous les flashes des 4 groupes de travail.
- L'antenne mobile optimise la qualité de réception et par conséquent la distance de travail.

## EL-Skyport Transmitter Eco

Code N°19349

L'émetteur «ELS Transmitter Eco» fait partie de chaque Set D-lite-it, il est aussi vendu individuellement. Le «Transmitter Eco» peut être utilisé comme article de substitution à la place d'un «Universal Receiver» pour le déclenchement des flashes, D-Lite-it 2 / 4, BXRI 250 / 500 et Quadra AS. Il permet aussi lors d'une mesure de lumière avec un flashmètre le déclenchement à distance.



### Caractéristiques

- Modes de synchronisation «NORMAL et SPEED» le mode normal est totalement compatible avec les précédentes versions «EL-Skyport».
- La fonction «Speed» est utilisable directement avec le Quadra AS, BXRI 250 / 500 et D-Lite-it. Pour les autres flashes, ces derniers doivent être munis d'un «EL-Skyport Universal Speed».
- Distance d'utilisation jusqu'à 50 m à l'intérieur avec le mode «Normal» et 30 m en mode «Speed».
- Distance d'utilisation jusqu'à 80 m à l'extérieur avec le mode «Normal» et 40 m en mode «Speed».
- Autonomie de la pile jusqu'à 6 mois d'utilisation - plus de 30'000 flashes.
- Touche de test et touche de configuration.
- Socle sabot pour glissière (Hot-shoe) avec contact central.
- Indication lumineuse avec LED du choix de la vitesse de synchronisation et de l'état de charge de la batterie.
- 4 canaux de communication à choix.



## EL-Skyport Universal Receiver Speed

Code N° 19347

Ce récepteur est compatible avec les flashes Elinchrom «Classic» et les flashes d'autres marques. Pour la connexion avec d'autres marques, il est livré avec un câble synchro standard avec jack de 3,5 mm. La batterie rechargeable au Li-Ion a une autonomie de fonctionnement de 30 heures. Pour économiser l'énergie, après 4 heures de non utilisation la fonction «Auto-Standby» met le module en mode attente. Le chargeur peut être connecté lorsque le module «Universal Receiver» est opérationnel.

La LED indique l'état de charge de la batterie et les modes d'exploitation.

Le Skyport «Universal Receiver Speed» est livré avec plusieurs câbles synchro, un chargeur de batterie Multi voltage avec des adaptateurs pour secteur, Euro, UK et USA.



## EL-Skyport Universal Receiver Speed de REMPLACEMENT

Code N°19346

Lors de l'achat d'un «ELS Universal Receiver Speed» de REMPLACEMENT, le récepteur défectueux doit être retourné au revendeur, il en est de même pour les piles usagées. Les modules «Universal Receiver Speed» défectueux seront par mesure

d'écologie recyclés par Elinchrom. Le remplacement d'un récepteur exclut les câbles synchro et le chargeur de batterie.

### Ce qu'il y a de nouveau

- Modes de synchronisation « NORMAL et SPEED » le mode normal est totalement compatible avec les précédentes versions « EL-Skyport ».
- La fonction « Speed » est utilisable avec le Quadra AS, BXRi et D-Lite-it, les autres flashes doivent être munis d'un « EL-Skyport Universal Speed ».
- Jusqu'à 1/150s en mode « Normal » avec les caméras SLR et 1/250s en mode « Speed ».
- Distance d'utilisation jusqu'à 60 m à l'intérieur en mode « Normal » et 40 m avec « Speed »
- Distance d'utilisation jusqu'à 120 m à l'extérieur en mode « Normal » et 70 m avec « Speed»
- Le déclenchement de la caméra nécessite un câble de synchro optionnel.
- Indication lumineuse « LED » du choix de la vitesse et de l'état de la batterie.
- Nouveau design du boîtier et des commutateurs.

### Caractéristiques

- Le chargeur inclus avec le module. Recharge la batterie Li-Ion en 3 heures.
- Le logiciel "Skyport" reconnaît ce module comme une unité flash. Il permet le déclenchement mais aussi le paramétrage d'un délai avant le départ du flash.
- Le commutateur de sélection de fréquence des 8 canaux permet d'éviter les interférences avec d'autres dispositifs sans fil ou de séparer les groupes de travail.
- Commutateur pour choisir l'un des 4 groupes de travail, ainsi que le réglage et le déclenchement individuel d'un flash ou groupe.
- Dispositif "intelligent" de recharge rapide de la batterie, il protège une batterie Li-Ion très déchargée.
- Compact - seulement 7 x 5 cm.
- Ultra léger - seulement 54 grammes avec batterie.

## EL-Skyport Transceiver RX

Code N°19353

Ce module s'adapte seulement sur les Elinchrom RX, qui utilisent pour le déclenchement l'interface multiple intégrée. Aucune alimentation n'est requise, il suffit de connecter le «Transceiver» sur un Style RX ou Digital RX. Pour l'utilisation avec le Ranger RX, le Speed et le Speed A, le module «ELS-Transceiver» nécessite l'adaptateur 19374. Le «Transmitter Speed» contrôle la puissance du flash, l'allumage et l'extinction de la pilote, la synchronisation du flash. Pour le contrôle avec un ordinateur de toutes les fonctions, la dernière version du logiciel est indispensable. Le

logiciel «EL-SKYPORT» offre des particularités complémentaires, comme le retard programmable du déclenchement, le compteur de flash et d'autres particularités. La dernière version du logiciel «EL-Skyport» destinée aux systèmes d'exploitation MAC™ ou WIN™ est disponible gratuitement en téléchargement sur le site [www.elinchrom.com](http://www.elinchrom.com). Le Transceiver RX externe n'offre pas la synchro Speed. Cette fonction n'est disponible qu'avec les flashes ayant un module «Receiver» incorporé et le module «Universal Speed».



## USB Transceiver RX

Code N°19354

Le module USB RX Transceiver Speed s'enfiche simplement sur un port USB disponible d'un ordinateur MAC™ ou WIN™. Après l'installation du logiciel «EL-Skyport», toutes les unités flash pourront être contrôlées. Le programme recherche

automatiquement un «Transceiver RX», «Universal Receiver Speed», ainsi que les modules récepteurs intégrés dans les flashes (Quadra RX). Le «Récepteur Universel» permet uniquement la synchronisation et l'option «Strobe».

### Caractéristiques

- Télécommande intégrale pour le Quadra RX avec "ELS Receiver" incorporé (dès le N° de série 4001) .
- Télécommande intégrale avec toutes les unités flash Elinchrom RX :
- Style RX 300/600/1200, Digital RX 1200/2400 et Ranger RX,

RX Speed et RX Speed AS, munis d'un "ELS Transceiver RX".

*Note : Le générateur avec batterie "Ranger RX" nécessite l'adaptateur ELS Transceiver N° 19374.*

- Le logiciel EL-Skyport est disponible gratuitement en téléchargement dans la rubrique "Support" sur le site [www.elinchrom.com](http://www.elinchrom.com).



# EL-Skyport Sets

Les modules EL-Skyport sont disponibles séparément ou sous forme de compositions complètes et économiques (Sets).

## EL-Skyport Universal Speed Trigger Set

Code N°19357

Pour les flashes "Elinchrom Classic" et ceux d'autres marques.

1x	19350	Transmitter Speed, batterie incluse
1x	19347	Universal Receiver Speed
1x	19355	Chargeur multi voltage avec adaptateur pour prise, Euro, UK et USA.
1x	11120	Câble synchro de 20 cm, jack 2,5 mm – fiche camera pc (X)
1x	11122	Câble synchro de 40 cm, jack 3,5 mm – jack 3,5 mm
1x	11123	Câble synchro de 40 cm, jack 3,5 mm – fiche synchro EL standard
1x	11126	Adaptateur synchro jack 6,35 mm – jack 3,5 mm (femelle)
1x	11125	Adaptateur synchro jack 3,5mm – prise camera pc (femelle)



## EL-Skyport RX Trigger Set

Code N°19358

Seulement pour Style RX, Digital RX et Ranger RX flash avec batterie.

1x	19350	Transmitter Speed, batterie incluse.
2x	19353	Transceiver RX (émetteur /récepteur)
1x	11120	Câble synchro de 20 cm, jack 2,5 mm – fiche camera pc (X)
<b>Note:</b>	Le Ranger RX nécessite l'utilisation de l'adaptateur ELS Transceiver 19374 (inclus avec chaque Ranger RX).	



## EL-Skyport Computer Remote & Trigger Set

Code N°19359

Seulement pour Style RX, Digital RX et Ranger RX.

1x	19350	Transmitter Speed, batterie incluse.
2x	19353	Transceiver RX (émetteur /récepteur)
1x	19348	USB Transceiver RX
1x	11120	Câble synchro de 20 cm, jack 2,5 mm – fiche camera pc (X)
1x	11121	Câble rallonge USB
<b>Note:</b>	La dernière version du logiciel EL - Skyport destinée aux systèmes d'exploitation MAC™ ou WIN™, est disponible gratuitement en téléchargement sur le site : <a href="http://www.elinchrom.com">www.elinchrom.com</a> . Le Ranger RX nécessite l'utilisation de l'adaptateur ELS Transceiver 19374 (inclus avec chaque Ranger RX).	



Pour de plus amples informations, mises à jours, dernières nouveautés et informations diverses sur le système EL-Skyport, visitez régulièrement le site [www.elinchrom.com](http://www.elinchrom.com). Sous la rubrique «Support», vous trouverez l'accès aux téléchargements des manuels d'utilisation, aux catalogues et aux spécifications techniques des différents produits. Les données techniques et des améliorations du système EL-Skyport sont sujettes à modifications sans préavis. Nous déclinons la responsabilité des erreurs d'impression.