

Commande à distance universelle UFB avec convertisseur radio / infrarouge FIW

Commande à distance universelle LOGITECH Harmony One+ pour quasiment tous les appareils multimédia et avec en plus 24 canaux pour le système Eltako radio pour bâtiments. Cette commande à distance universelle ne peut pas seulement remplacer 14 commandes à distance simples, mais elle peut aussi **en liaison avec un convertisseur radio / infrarouge FIW55 ou FIW-USB** changer des télégrammes infrarouge en télégrammes radio pour le système Eltako radio pour bâtiments.

Pour cette commande à distance il existe plus de cent mille enregistrements de données pour quasiment tout les anciens et nouveaux appareils multimédia. Ces enregistrements de données peuvent être téléchargés d'internet. C'est donc très facile de changer toutes les commandes à distance individuelles dans une chambre par la commande universelle.

Avant la fourniture, nous chargeons un enregistrement de données spécial Eltako FIW55 dans la commande à distance Harmony One+ original, conforme le manuel d'utilisation Logitech, fourni avec l'appareil. Les signaux infrarouge sont changés en signaux radio par le convertisseur FIW55 et sont transmis dans le système Eltako radio pour bâtiments et s'appelle FIW55.

Dans le cas où vous possédez déjà une commande à distance Harmony One vous devez télécharger les données Logitech pour le convertisseur infrarouge FIW via Internet conformément au manuel d'instruction Logitech. On peut retrouver tout cela sous le choix d'appareil de 'domotique / console d'éclairage'. On doit choisir Eltako comme fabricant et introduire FIW55 comme nom de produit.

Le nom du produit est, après le téléchargement, automatiquement 'console d'éclairage' et peut être changé sous 'paramètres / renommer ce dispositif'.

Si on exécute un download pour appareils multimédia, il est nécessaire de choisir également le set de données FIW, autrement il est supprimé dans le UFB.

Chaque un des 28 canaux peut commander un actionneur. Par exemple la lumière, volets, stores et rideaux à rouleaux.

A la fourniture, le FIW est configuré de la façon suivante: un click sur une des touches numérotés de l'UFB est envoyé directement et ainsi il est possible d'éduquer très vite 10 canaux avec les touches numérotés.

Si on a besoin de plus de canaux, il faut pousser sur les touches 7 et 3 endéans les 10 secondes après le raccordement de l'alimentation du FIW pour commuter vers la fonction 'double click'. Dans cette fonction il est possible d'éduquer 10 canaux supplémentaire 00, 11, 22, 33 ect jusqu'à 99.

Avec la combinaison des touches 9 et 1, endéans les 10 secondes après le raccordement de l'alimentation, on retourne vers la fonction 'click simple'.

Les touches numérotées peuvent être éduquées comme poussoir de direction ou comme poussoir universel. Fonction de télévariateur avec les touches à flèches haut et descente de la croix de navigation.

Si une touche numérotée est éduquée dans son actionneur respective comme poussoir de direction, il faut dans le fonctionnement normal d'abord choisir le canal avec la touche numérotée et ensuite commander avec les flèches haut et descente de la croix de navigation.

4 autres canaux sont configurés avec les touches + et - du bouton de volume et de channel (chaînes). Par exemple pour les commandes centralisées de la lumière et des stores.

Il est possible d'éduquer 3 touches de direction supplémentaires avec la touche de gauche et de droite de la croix de navigation et avec les touches 'avance et retour rapide' ainsi qu'avec les touches pour sauter en avant ou en arrière.

En plus de cela on dispose de touches de scènes de lumière et scènes de volets avec les quatre touches de couleurs rouge, vert, jaune et bleu avec texte sur l'écran. Il est possible de changer les textes en utilisant le CD, livré avec, et une connexion Internet. Possibilité d'éduquer des commandes centralisées on / off et commandes centralisées haut / descente.

Le convertisseur radio / infrarouge FIW est uniquement utilisable en relation avec le UFB.

Le convertisseur radio / infrarouge transforme les télégrammes infrarouges prédéterminés de la commande à distance universelle UFB-Harmony One dans des télégrammes radio vers le système Eltako radio pour bâtiments. A part de cela il n'a aucune fonction.

Convertisseur infrarouge FIW55

Convertisseur radio / infrarouge pour montage indépendant ou montage avec la gamme d'appareils 55x55 mm et 63x63 mm. Perte en attente seulement 0,4 Watt. Alimentation 230V.

La fourniture comprend le cadre R et le cadre intermédiaire ZR dans la même couleur, ainsi que la plaque de fixation. De plus, pour le montage dans les cadres R1F, R2F ou R3F des boutons plats, un cadre intermédiaire ZRF de la même couleur.

A l'arrière de l'appareil il y a un câble de 20cm, noir (L) et bleu (N), pour l'alimentation 230V. En dehors de cela il n'y a pas aucune pièce derrière la plaque de montage.

Pour le montage à vis, au dessus d'une boîte d'encastrement de 55 mm, il est à conseiller d'utiliser des vis en laiton avec tête fraisée 2,9x25 mm (DIN 7982 C).

Convertisseur radio / infrarouge FIW-USB

Convertisseur radio / infrarouge avec fiche USB. Perte en attente seulement 0,05 Watt. Ou bien raccordement à un appareil avec alimentation sur le connecteur USB ou en utilisant un chargeur USB pour alimentation sur le réseau. Fiche USB type A avec câble de raccordement de 2 m.

Eduquer la commande à distance universelle UFB dans des actionneurs radio

Les actionneurs radio, montés en aval, sont éduqués avec les touches de la commande à distance universelle et ensuite commandés via ces touches. La LED verte du FIW indique tous les télégrammes infrarouges reconnus.

La procédure d'apprentissage est décrite dans les manuelles d'installation des actionneurs.