

Nouveautés Feller.

1.1.2017

Intelligent:

Logiciel de programmation Experte 4.5

Rétrocompatible:

Module KNX/USB pour Home-Panel 7"

Ouverte:

Interface API zeptionAIR

Astronomique:

Fonction «astro» du programmeur zeptionAIR

Parfaitement combinées:

Combinaisons prêtes à l'emploi avec prises de type 13

Perfectionnés:

Station météo KNX

Station secondaire WLAN zeption

Adaptateur secteur ouvert

by Schneider Electric

**«Nous voulons apporter
notre pierre à l'édifice
de l'avenir.**

**C'est pourquoi nous
pensons dès aujourd'hui
à ce que sera demain,
car c'est le seul moyen
de produire des solutions
durables.»**

Alexander Erni, Product Manager KNX

Table des matières

Feller Digital:

Logiciel de programmation Experte 4.5	4
Module KNX/USB pour Home-Panel 7"	5
API zeprionAIR	6
Programmateur astronomique zeprionAIR	7

Extension de la gamme:

Combinaisons prêtes à l'emploi EDIZIOdue	8
------------------------------------------	---

Remplacement de produits:

Station météo KNX	9
Station secondaire WLAN 4K zeprion	10
Adaptateur secteur enfichable overto	11

Indications

Indications techniques

Les informations et indications publiées dans cette brochure ont été élaborées en tout état de cause et d'après les meilleures connaissances. Des erreurs et des modifications techniques restent réservées. En cas de doute ou d'incertitude, veuillez vous adresser au support clients de Feller. Téléphone 044 728 74 74, E-Mail: customercare.feller@feller.ch

Avis de marque déposée

EDIZIO, EDIZIOdue ainsi que le logo correspondant et STANDARDdue sont des marques déposées de Feller SA.

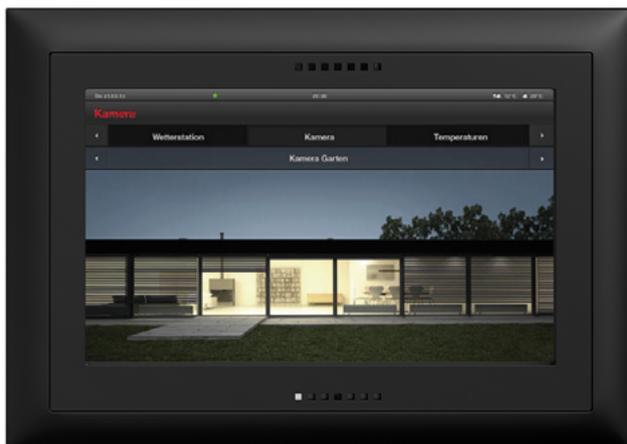
Feller Digital

Logiciel de programmation Experte 4.5

Visualisation intelligente

Grâce au nouveau logiciel de programmation Experte version 4.5 pour la visualisation de bâtiments, la solution de visualisation KNX normative et éprouvée s'enrichit de fonctions supplémentaires. Compatible avec toutes les versions de matériel actuelles du HomeServer et du FacilityServer Feller, elle permet désormais d'accéder à un niveau supérieur en matière de commande des bâtiments, tout en améliorant encore la sécurité de fonctionnement. Profitez de cette mise à jour complète à prix identique en optant pour la nouvelle solution logicielle d'avenir à compter du 1^{er} janvier 2017.

Le nouveau logiciel Experte version 4.5 sera également accompagné de nouvelles applis HomeServer pour iOS et Android.



Nouvelles fonctions

- Notification «Push» (alarme sur l'appli Feller)
- Cercle chromatique RVB permettant une sélection aisée des couleurs pour la visualisation
- Variation Plus (variation sans indication de valeur)
- Protection par mot de passe améliorée (règles de choix du mot de passe enrichies)
- Compatibilité avec les versions de matériel suivantes:
HomeServer 2, HomeServer 3,
HomeServer 4, FacilityServer 3,
FacilityServer 4

Fiche technique

Produit	Logiciel Experte
Version	4.5
Date de livraison	01.01.2017

Informations sur le téléchargement:

Le nouveau logiciel de programmation Experte 4.5 peut être téléchargé aisément depuis la rubrique de téléchargement Feller.

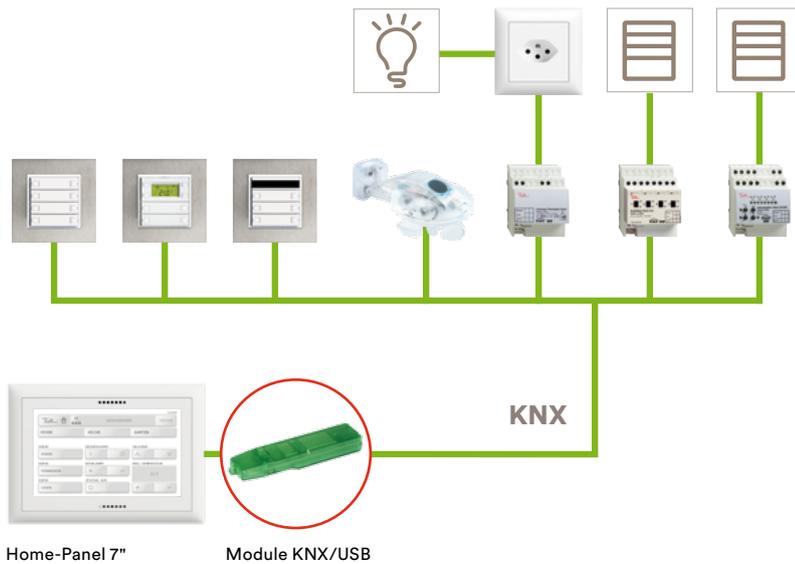
Feller Digital

Module KNX/USB pour Home-Panel 7"

Une solution de remplacement astucieuse

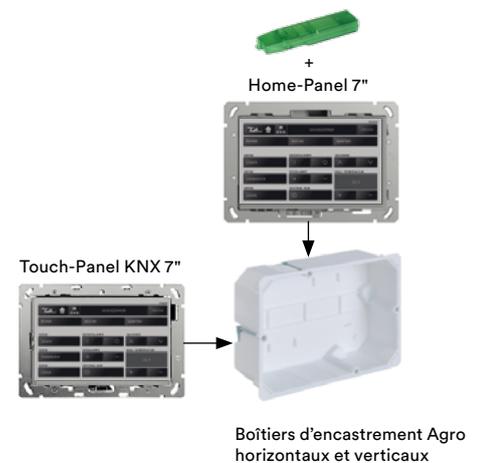
À partir de février 2017, le Touch-Panel KNX 7", bientôt en fin de commercialisation, bénéficiera d'une solution de remplacement basée sur ETS avec le module KNX/USB. Ce dernier comprend une connexion KNX et l'application ETS du Touch-Panel KNX 7", et peut être aisément raccordé au port USB du Home-Panel 7", celui-ci pouvant alors bénéficier des mêmes fonctionnalités que le Touch-Panel KNX 7" déjà connu.

Nous sommes ainsi en mesure de vous proposer, ainsi qu'à vos clients, une solution de remplacement simple et orientée vers l'avenir à prix plus avantageux. Le Home-Panel 7" s'adapte en outre parfaitement dans le même boîtier d'encastrement que le Touch-Panel KNX 7" et constitue donc également une solution de rechange optimale.



Caractéristiques

- Ajout d'une connexion KNX au Home-Panel 7"
- Fonctions identiques au Touch-Panel KNX 7"
- Rétrocompatibilité avec le Touch-Panel KNX 7"
- Montage dans les boîtiers d'encastrement Agro existants
- Vitesse de téléchargement accrue
- Raccordement 230 V (alimentation 24 V DC via l'adaptateur secteur 3396.NT.REG)
- Avantages pour un réseau déjà en place:
 - PoE (Alimentation 24 V DC pas nécessaire)
 - Programmation à distance
- Également disponible en set comme solution de remplacement pour le Touch-Panel KNX 7" (3990-A.KNX.SET.xx.xx)



Assortiment

Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
1	Module KNX/USB	3990-A.KNX	205 950 100
2	Set KNX/USB-Home-Panel 7" Constitué par: Home-Panel 7", Module KNX/USB et alimentation de tension (3396.NT.REG)	3990-A.KNX.SET.FMI.61	313 500 000

Fiche technique

Exécution	Home-Panel 7" avec Module KNX/USB et alimentation de tension
Couleur	Module KNX/USB: Vert Set: toutes les couleurs EDIZIOdue
Date de livraison	01.02.2017



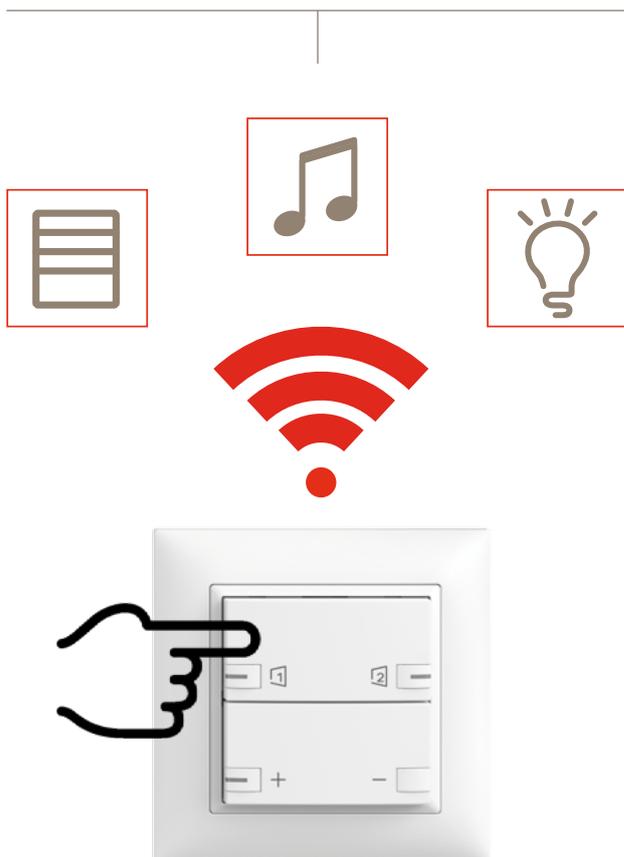
API zeprionAIR

Ouverte à la nouveauté

Chaque appareil WLAN zeprionAIR (station secondaire WLAN ou module intermédiaire WLAN) relié à un actionneur d'éclairage et de stores zeprion dispose d'un serveur Internet en fonctionnement. Grâce à l'API (Application Programmable Interface) zeprionAIR, les appareils WLAN bénéficient de services web pour la commande des actionneurs d'éclairage et de stores zeprion. zeprionAIR offre ainsi une interface ouverte via IP, permettant de commander zeprionAIR depuis des systèmes tiers, par exemple une appli.

Fonctions supplémentaires gratuites

La dernière version de l'API zeprionAIR pour appareils WLAN à partir de la version du firmware 01.08.18 permet désormais de programmer des services web sur les touches de scénario du set de recouvrement zeprionAIR et de les déclencher par simple pression d'une touche. Les touches de scénario zeprionAIR permettent donc également de piloter des produits IoT (Internet of Things) supplémentaires. Il est ainsi possible, par exemple, de déclencher ou d'arrêter une installation musicale en combinaison avec des actionneurs d'éclairage ou de stores zeprion. On peut alors envisager un scénario où la lumière s'allume, les stores se relèvent et la musique se déclenche par pression sur un bouton au moment où l'on rentre. Ou encore, la lumière s'éteint, les stores se baissent et la musique s'arrête lorsque l'on quitte la maison.



Caractéristiques

Les services web programmables sont conçus pour les interfaces HTTP. Ils peuvent être programmés avec des paramètres URL, au format XML ou JSON.

Mise à jour du firmware:

1. Sélectionner le menu «Configuration» dans l'appli zeprion
2. Exécuter «vérifier et actualiser le firmware»
3. La configuration en place est conservée

Fiche technique

Produit	Firmware zeprion pour appareil WLAN
Version	01.08.18
Date de livraison	01.02.2017

Lien de téléchargement Documentation API:

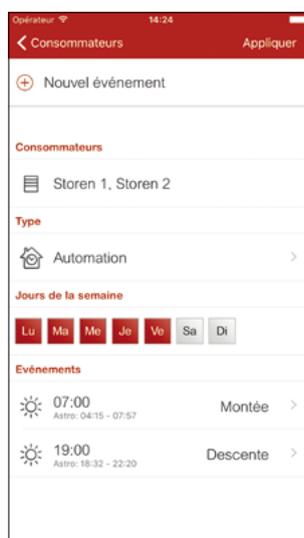
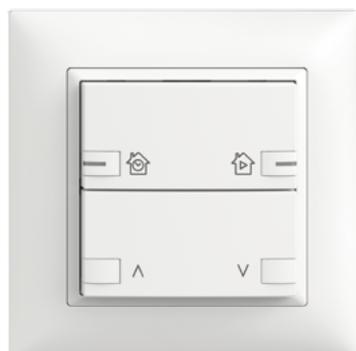
feller.ch/fr/Service/Kundendienst-und-Verkauf/zeprionAir-API

Feller Digital

Programmateur astronomique zeprionAIR

Au rythme du soleil

Avec la version actuelle 1.5 gratuite de l'appli zeprion, les programmeurs zeprionAIR bénéficient de la fonction «astro» pratique qui permet d'ajuster les heures de commutation en fonction de la position du soleil. Si vous souhaitez, par exemple, que vos stores se lèvent automatiquement au lever du soleil et se baissent automatiquement à la tombée de la nuit pendant que vous êtes au bureau, vous pouvez paramétrer une fois l'heure de votre choix le jour où vous effectuez l'opération, puis activer la fonction «astro». L'heure d'ouverture et de fermeture des stores sera alors ajustée automatiquement à la position du soleil. Pour utiliser cette fonction, il suffit de mettre à jour l'appli et d'actualiser les appareils Feller zeprion installés en WLAN par simple pression d'une touche. Vous pourrez ensuite activer ou désactiver le processus automatique comme à l'accoutumée, depuis votre smartphone ou, encore plus simplement, grâce à la touche murale.



Fiche technique

Produit	Appli zeprion
Version	1.5
Date de livraison	01.02.2017

Informations sur le téléchargement:

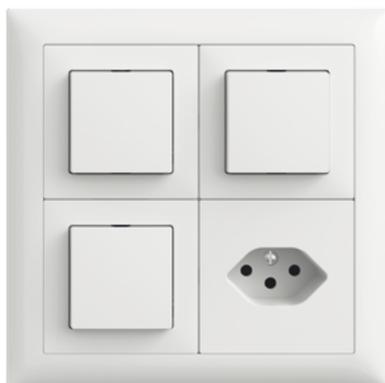
Actualisez simplement l'appli zeprion et les appareils WLAN par pression sur une touche.

Extension de la gamme

Combinaisons prêtes à l'emploi EDIZIOdue

Combinaisons plus rapides

La norme sur les installations à basse tension (NIBT) interdit l'installation de prises de type 12 après le 31.12.2016. Nous avons donc retiré de notre catalogue les combinaisons prêtes à l'emploi incluant ce type de prises. Pour continuer de vous faire bénéficier d'un processus de commande simplifié, nous vous proposons les combinaisons prêtes à l'emploi avec prises de type 13 dans le coloris blanc ci-après, en complément aux combinaisons prêtes à l'emploi existantes.



Numéro d'article:
7563-3/87003.FMI.2X2.61
Code E:
482 126 200



Numéro d'article:
87303/7500.FMI.1X2.61
Code E:
657 128 000



Numéro d'article:
87303/226.FMI.1X2.61
Code E:
657 170 000



Numéro d'article:
7566/87003.FMI.2X1.61
Code E:
482 148 000



Numéro d'article:
87303.S/7500.FMI.1X2.61
Code E:
657 129 000



Numéro d'article:
7500/87303.FMI.S.1X2.61
Code E:
657 127 000



Numéro d'article:
7563.AR/87063.FMI.2X1.61
Code E:
482 149 000



Numéro d'article:
87303/751.FMI.1X2.61
Code E:
657 130 000



Numéro d'article:
751/87303.FMI.1X2.61
Code E:
657 133 000



Numéro d'article:
7592.AV/87063.FMI.2X1.61
Code E:
482 153 000



Numéro d'article:
87303.S/751.FMI.1X2.61
Code E:
657 131 000



Numéro d'article:
751/87303.FMI.S.1X2.61
Code E:
657 132 000



Numéro d'article:
7563-2/87063.FMI.3X1.61
Code E:
482 128 100



Numéro d'article:
751-2/87303.FMI.1X3.61
Code E:
657 146 000

Remplacement de produits

Station météo KNX

Discrète et fiable

La station météo KNX GPS 4724.MS actuelle sera remplacée au 1^{er} janvier 2017 par une nouvelle version d'aspect identique, mais bénéficiant de fonctionnalités supplémentaires. Ce nouveau produit portant la référence 4724-8F.MS disposera de 3 capteurs de luminosité intégrés, pour vous permettre de protéger jusqu'à 8 façades contre le rayonnement solaire. Il proposera en outre les mêmes performances remarquables que son prédécesseur en matière de commande automatique discrète et fiable des lames et des volets roulants – pour le même prix.



Caractéristiques

• Design

Grâce à sa finition translucide, la station météo KNX s'intègre de façon discrète et harmonieuse à toutes les façades.

• Girouette

Implantée à l'abri, sous la face inférieure de la station météo, elle mesure la vitesse du vent quelle que soit sa direction, y compris par temps de gel et de neige.

• Capteur de pluie capacitif

Ce capteur insensible à la pollution détecte les précipitations de façon fiable.

• Chauffage paramétrable

Garantit la fiabilité des valeurs mesurées et évite toute erreur d'interprétation, p. ex. l'enregistrement de la rosée matinale en tant que pluie.

• Trois capteurs de lumière

La mesure de la position du soleil à partir de 3 directions permet de commander les lames et les volets roulants de façon indépendante sur un total de 8 façades.

• Suivi automatique de la position du soleil

Adapte automatiquement l'inclinaison des lames de stores, la hauteur des volets roulants et la position des stores bannes en fonction de la luminosité effective, garantissant ainsi une protection idéale contre le soleil et une exploitation optimale de la lumière du jour, sans éblouissement.

• Montage et mise en service

- Les canaux universels et de protection solaire préprogrammés favorisent une installation rapide
- La nouvelle fixation de mât 4720-2.MB facilite le montage

Assortiment			
Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
1	Station météo	4724-8F.MS	205 551 200
2	Fixation de mât 1x/2x MS	4720-2.MB	205 559 000



1



2

Fiche technique

Exécution	Montage apparent
Couleur	Translucide
Délai de livraison	01.01.2017

Remplacement de produits

Station secondaire WLAN 4K zeprion

Évolution de A vers B

La version B (3340-4-B...) de la station secondaire WLAN 4K zeprion prend désormais en charge les trois normes IEEE 802.11 b/g/n sur la bande de fréquence 2,4 GHz. Elle atteint ainsi les mêmes performances que le module intermédiaire WLAN 2K, tout en conservant les mêmes fonctionnalités.



La station secondaire WLAN zeprion dispose de 4 canaux et peut connecter jusqu'à 4 stations principales zeprion à un réseau sans fil (WLAN). Les stations principales qui lui sont reliées peuvent ainsi être pilotées via l'appli Feller zeprion et être commandées à distance dans le cadre d'une utilisation mobile depuis un smartphone ou une tablette.

Caractéristiques

- Commande des stations principales grâce à un raccordement K-K
- Possibilité de raccordement d'appareils modulaires (335x/3360)
- Rétrocompatibilité avec tous les actionneurs zeprion (à l'exception du moteur 2 canaux 3305)
- Possibilité de raccorder jusqu'à quatre stations principales

Assortiment			
Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
Station secondaire WLAN 4K			
1	Appareil montés encastré FMI, blanc	3340-4-B.FMI.61	303 249 000
2	Appareil montés apparent FX.39, blanc	3340-4-B.FX.39.61	203 249 000
3	Appareil FM, blanc, pour appareils individuels PRESTIGE	3340-4-B.FM.61	303 149 000
4	Appareil F, blanc, pour combinaisons	3340-4-B.F.61	303 549 000
5	Appareil BSM avec plaque de fixation	3340-4-B.BSM	303 149 790
6	Appareil BSE sans plaque de fixation	3340-4-B.BSE	303 549 790
7	Set de recouvrement FMI, blanc	920-3340-4-A.FMI.61	378 895 000
8	Set de recouvrement F, blanc	920-3340-4-A.F.61	378 894 000

Fiche technique

Exécutions	F, FM, FMI, FX, BSM, BSE
Couleur	Toutes les couleurs EDIZIOdue
Délai de livraison	01.01.2017



Remplacement de produits

Adaptateur secteur enfichable overto

Une tension accrue

L'adaptateur secteur overto 4500.NT.XM employé pour l'alimentation électrique des unités de commande overto AP et livré avec tous les overto Home SETS AP est désormais remplacé par le nouvel adaptateur secteur référence 4500-B.NT.XM, qui dispose d'une tension de sortie supérieure (12 V DC/800 mA). À titre de comparaison: le modèle précédent délivrait une tension de sortie de 9 V AC/800 mA. Les unités de commande AP peuvent bénéficier d'une alimentation 9–12 V AC/DC, ce qui permet de les utiliser aussi bien avec les anciens qu'avec les nouveaux adaptateurs secteur overto.



Caractéristiques

- Entrée: 230 V AC, 50 Hz
- Sortie: 12 V DC, 800 mA



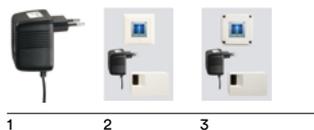
Le nouvel adaptateur secteur est également fourni avec les produits overto Home 1 SET AP et overto Home 3 SET AP.

Assortiment

Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
1	overto bloc d'alimentation enfichable	4500-B.NT.XM	866 691 100
2	overto Home 1 SET AP pour l'intérieur	4512.T.1W.SET.FMI.61	866 602 000
	overto Home 3 SET AP pour l'intérieur	4512.T.3W.SET.FMI.61	866 603 000
3	overto Home 1 SET AP pour l'extérieur	4512.T.1W.SET.NUPU.61	866 662 000
	overto Home 3 SET AP pour l'extérieur	4512.T.3W.SET.NUPU.61	866 663 000

Fiche technique

Exécution	Adaptateur secteur enfichable
Couleur	Noir
Date de livraison	01.01.2017





Feller AG

Postfach
Bergstrasse 70
CH-8810 Horgen
Téléphone +41 44 728 72 72
Téléfax +41 44 728 72 99
www.feller.ch

Feller SA

Agence Suisse Romande
Caudray 6
CH-1020 Renens
Téléphone +41 21 653 24 45
Téléfax +41 21 653 24 51
www.feller.ch

Life Is On

