



**Feller AG**  
 Postfach  
 Bergstrasse 70  
 8810 Horgen  
 T +41 844 72 73 74  
 E customercare.feller@feller.ch  
 www.feller.ch

**Feller SA**  
 Agence Suisse Romande  
 Caudray 6  
 1020 Renens  
 T +41 844 72 73 74  
 E customercare.feller@feller.ch  
 www.feller.ch

Suivez-nous sur:



Life Is On



Briedl Partner AG F 1000 BM 12.19 68.KNXPANEL7-F.1912

# KNX-Panel 7"

Commande claire et intuitive



## Données techniques

## Panel KNX 7"

### Domaine d'utilisation

Le Panel KNX est une unité de commande et de contrôle intuitive pour commander l'éclairage, les stores, les volets roulants et le chauffage/la climatisation, pour enregistrer et appeler des scènes, activer et désactiver différents utilisateurs et réguler la température ambiante. Le fait de se focaliser sur KNX en tant que système d'exploitation fermé sans lancer ni applications garantit non seulement une simplicité d'installation, de programmation et de mise en service via ETS, mais également un affichage clair de toutes les fonctions KNX. Disponible en version EDIZIOdue (EDIZIOdue colore ou EDIZIOdue prestige) et STANDARDdue, le Panel KNX s'intègre parfaitement au design choisi pour l'installation.

### Caractéristiques

- Panneau tactile avec intégration KNX directe
- Élément de commande central pour toute l'installation KNX
- Toutes les fonctions sont représentées de manière claire et se commandent de manière intuitive
- Nouvel outil de configuration avec un paramétrage 1/1 comme sur le Panel
- Se focaliser sur le monde KNX simplifie la planification, installation et mise en service
- Écran TFT 7" couleurs - montage vertical ou horizontal
- Alimentation par Power over Ethernet (IEEE 802.3at) ou externe en 12-32 V DC
- EDIZIOdue ou STANDARDdue - Votre design pour le mur
- En raison des modifications, l'application n'est plus compatible avec les produits antérieurs (KNX-Touch-Panel 7" & KNX-Home-Panel 7" SET).

### Données techniques

#### Conditions d'environnement:

- Type de protection
- Temp. de service

#### Alimentation:

IP20, montage encastré sec  
0 °C à + 30 °C  
Power-over-Ethernet  
(câble UTP cat. 5e/6, longueur max.: 100 m)  
12-32 V DC SELV  
(EN60950-1, EN61558-2-6)  
max. 9 W

- ou bien

#### Puissance absorbée

Écran  
TFT couleur 7", 1024 x 600 pixels (WSVGA)

#### Matériel

Borne de raccordement bus KNX  
1 x GbE (IEEE 802.3at)  
2 x USB 2.0 (2 x ext)  
GPIO, 4 x entrées, 4 x sorties pour 4 relais de max. 100 mA, 5 V DC  
Configurable dans ETS

#### Connexions (à l'arrière):

- KNX
- LAN/Ethernet
- USB
- E/S numériques

#### Connexions (par le bas):

- USB

#### Dimensions y compris cadre (l x h x p):

- EDIZIOdue colore
- EDIZIOdue prestige
- STANDARDdue

#### Profondeur d'encastrement

Boîte AGRO 9926.90 (E-No. 372 117 129)

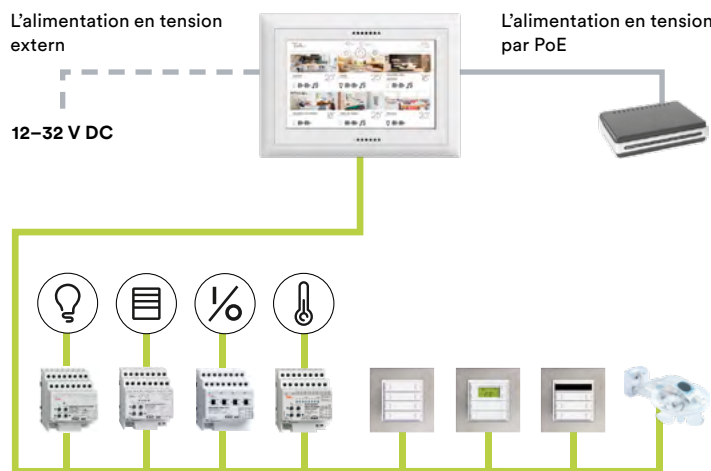
#### Connexions et touches à l'arrière



- 1 Raccordement bus KNX
  - 2 Prise RJ45 pour LAN/Ethernet avec PoE (IEEE 802.3at)
  - 3 Digital I/O 5 V DC
  - 4 Alimentation externe 12-32 V DC SELV
  - 5 Ports USB 2.0
  - 6 Port USB OTG pour mises à jour du système
  - 7 Touches
- T1 Redémarrage du Panel KNX  
T2 Réserve pour extensions futures  
T3 Réserve pour mise à jour de l'appareil



4791-A.FMI.61



#### Montage

Pour évacuer la chaleur générée par l'appareil, le Panel KNX 7" peut être installé verticalement, c.-à-d. monté sur un mur et non à plat.

#### Utilisation

Ne jamais utiliser des objets durs ou pointus pour commander le Panel KNX 7". Cela risque d'endommager la surface. Une surface rayée peut affecter l'utilisation du Panel KNX 7".

## Assortiment

### EDIZIOdue colore Panel KNX 7"

#### Appareils montés

Encastré  
FMI  
Blanc+couleur

#### Système modulaire

Composants  
FM  
Blanc+couleur  
pour PRESTIGE

#### Mécanisme

BSM  
Avec fixation

#### Pièces détachées

FMI  
Blanc+couleur  
PRESTIGE

**Panel KNX 7" ■** Indication et unité de commande ■ Raccordements arrière: 1x KNX, 2x USB, 1x Ethernet, 4x I/O ■ Le Panel KNX est paramétré à l'aide du ConfigTool et programmé avec l'ETS ■ 12 pièces avec chaque fois jusqu'à 25 fonctions paramétrables ■ Pour fonctions: commutation, variation, variation avec valeur de couleur RGB, stores, volets roulants, scènes, valeur, guidage forcé, thermostat d'ambiance, état (fenêtres, portes, mouvement etc.), interrupteur horaire avec fonction astro, simulation de présence<sup>1)</sup>, touche intelligente<sup>1)</sup> ■ Utilisateurs différents avec différents droits d'accès ■ Support de max. 2000 objets de communication ■ Configuration avec ETS5.7 ou supérieur ■ Alimentation en tension externe 12-32 V DC ou bien: Power-over-Ethernet ■ Puissance absorbée: < 9 W ■ Convient pour boîte AGRO 9926.90 (E-No. 372 117 129) ■ Montage en paysage ou en portrait ■ Ne doit pas être installé horizontalement



4791-A.FMI.61  
313 020 000



4791-A.FM.61  
313 023 000



4791-A.BSM  
313 024 790

#### Plaque frontale pour Panel KNX 7" ■ 120 x 180 mm



900-4791.FMI.61  
334 935 000

#### Cadre de recouvrement EDIZIOdue colore ■ Pour Panel KNX 7" ■ 208 x 148 mm



2913-2-4791.FMI.61  
334 835 000

<sup>1)</sup> Fonction fait partie de la mise à jour Q1 2020

Couleur: changer le code

Couleur: changer le code

#### Table des couleurs EDIZIOdue prestige pour Panel KNX 7"

		3x2	2x3	N° Feller	N° E
INDIVIDUAL	verre indigo	x	x	2813-2-4791.FMI.1D	334 837 470
	verre ornement	x	x	2813-2-4791.FMI.1F	334 837 430
	aluminium blanc	x	x	2813-2-4791.FMI.0D	334 837 220
	marbre blanc	x	x	2813-2-4791.FMI.2B	334 837 610
WELLNESS	miroir satin	x	x	2813-2-4791.FMI.1G	334 837 490
	ardoise	x	x	2813-2-4791.FMI.2A	334 837 650
	eternit	x	x	2813-2-4791.FMI.2C	334 837 600
	chêne relief	x		2813-2-4791.FMI.2D	334 857 660
	chêne relief		x	2812-3-4791.FMI.2D	334 847 660
	laiton champagne	x		2813-2-4791.FMI.OK	334 857 260
	laiton champagne		x	2812-3-4791.FMI.OK	334 847 260
	or noir poli	x	x	2813-2-4791.FMI.OJ	334 837 210
PUR	verre blanc	x	x	2813-2-4791.FMI.1C	334 837 400
	aluminium	x	x	2813-2-4791.FMI.0C	334 837 230
	acier chromé poncé	x		2813-2-4791.FMI.OA	334 857 200
	acier chromé poncé		x	2812-3-4791.FMI.OA	334 847 200
	acier chromé poli	x	x	2813-2-4791.FMI.0G	334 837 290
	verre noir	x	x	2813-2-4791.FMI.1E	334 837 450

## Assortiment

### STANDARDdue Panel KNX 7"

#### Appareils montés

Encastré  
QMI  
Blanc+noir

#### Système modulaire

Mécanisme  
BSM  
Pièces détachées  
QMI  
Blanc+noir

**Panel KNX 7" ■** Indication et unité de commande ■ Raccordements arrière: 1x KNX, 2x USB, 1x Ethernet, 4x I/O ■ Le Panel KNX est paramétré à l'aide du ConfigTool et programmé avec l'ETS ■ 12 pièces avec chaque fois jusqu'à 25 fonctions paramétrables ■ Pour fonctions: commutation, variation, variation avec valeur de couleur RGB, stores, volets roulants, scènes, valeur, guidage forcé, thermostat d'ambiance, état (fenêtres, portes, mouvement etc.), interrupteur horaire avec fonction astro, simulation de présence<sup>1)</sup>, touche intelligente<sup>1)</sup> ■ Utilisateurs différents avec différents droits d'accès ■ Support de max. 2000 objets de communication ■ Configuration avec ETS5.7 ou supérieur ■ Alimentation en tension externe 12-32 V DC ou bien: Power-over-Ethernet ■ Puissance absorbée: < 9 W ■ Convient pour boîte AGRO 9926.90 (E-No. 372 117 129) ■ Montage en paysage ou en portrait ■ Ne doit pas être installé horizontalement



4791-A.QMI.61  
303 020 000



4791-A.BSM  
313 024 790



920-4791.QMI.61  
334 828 000

<sup>1)</sup> Fonction fait partie de la mise à jour Q1 2020

Noir: changer le code ..60 (.50)

#### Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL	lemon	..88	.860
	olive	..80	.850
	berry	..41	.800
	vanille	..37	.x80
WELLNESS	crema	..35	.10
	sand	..36	.810
	coffee	..57	.890
PUR	blanc	..61	.x00
	silver	..08	.840
	gris clair	..65	.x30
	gris foncé	..67	.x40
	noir	..60	.950