



Date d'édition : 12.01.2026

Ref : 7295736

**Logiciel ETS6 Pro avec dongle pour planification et de mise en service KNX/EIB**



Logiciel de planification et de mise en service KNX/EIB ETS6 Pro en allemand et anglais.  
Logiciel en téléchargement !  
Accès Internet requis pour l'installation !

### Options

Ref : 772902

**Valise d'étude du KNX pour installation électrique domestique et industriel**



Le "Coffret d'atelier KNX Expert" a été développée en collaboration avec notre partenaire Gira, fabricant leader dans le domaine de la gestion technique des bâtiments et cofondateur de l'association KNX. La mallette contient la technologie Smart Home la plus moderne de GIRA, avec laquelle les apprentis apprennent de manière pratique la planification et la programmation de systèmes Smart Home basés sur KNX. La mallette d'expérimentation simule des scénarios réalistes d'une pièce d'habitation avec éclairage, chauffage et stores, chacun étant représenté par des LED.

Les apprentis apprennent à programmer, à analyser et à optimiser des systèmes d'infrastructure complexes avec ETS pour KNX.

Les scénarios peuvent être mis en de manière flexible en tant que structure de bus KNX à un ou deux canaux et, si nécessaire, être complétés par une station météorologique KNX.

Ils deviennent ainsi des experts qualifiés en matière de maison intelligente et de gestion technique moderne des bâtiments.

Le système KNX peut être programmé à l'aide du logiciel ETS (non fourni) via les prises réseau quadruples et le commutateur POE (Power Over Ethernet) connecté en interne. La prise de courant intégrée peut être utilisée



Date d'édition : 12.01.2026

comme alimentation électrique pour l'ordinateur de programmation.

La mallette a été développée et conçue pour une utilisation optimale dans le cadre de la formation. En plus de la haute densité de la technique KNX la plus moderne, la barre LED intégrée et réglable peut également être utilisée comme éclairage du poste de travail et les dimensions de la mallette permettent une bonne vue sur les personnes en formation ou le personnel enseignant, même pendant l'utilisation.

Couvercle avec roulettes amovibles et écrans pivotants  
Fond et couvercle séparables  
Dimensions (H x L x P) = 268 x 755 x 328 mm (sans poignées)  
Alimentation U1 = 230 V  
Fréquence f = 50...60 Hz  
Puissance maximale P1 = 1800 W  
Protection par fusible T = 8,0 A

Les composants suivants sont rangés sur les côtés du boîtier

- Câble secteur, fiche de sécurité,
- Télécommande RF KNX.

Les composants suivants sont installés dans le boîtier

- Serveur domestique Gira X1,
- Accès à distance Gira S1,
- 2 blocs d'alimentation KNX,
- Actionneur de chauffage,
- Actionneur de variateur,
- Actionneur de commutation et de store,
- Coupleur de média,
- Coupleur de ligne,
- Divers éléments de commutation KNX (boutons-poussoirs, bascules, etc.),
- Ruban LED à intensité variable,
- Interrupteur POE interne 4860
- Prise réseau 4 prises,
- Prise de courant avec USB-A et USB-C.