



**Fonction:**

BACnet "Building Automation and Control Networks" est un protocole de transmission de données pour l'automatisation des bâtiments et simplifie la communication entre les produits de différents fabricants.

L'écran tactile WAGO peut être utilisé comme BACnet-Building-Controller et correspond donc au profil d'appareil B-BC avec tous les objets BACnet essentiels et les modules d'interopérabilité (BIBB). L'appareil communique via BACnet/IP et offre les fonctionnalités d'un client BACnet et d'un serveur BACnet.

Pour utiliser BACnet/IP, il est nécessaire d'équiper l'appareil d'une licence.

Le réseau BACnet est configuré à l'aide du configurateur BACnet de WAGO et du logiciel d'ingénierie **e!COCKPIT**.

**Avantages:**

- Utilisation de l'appareil comme BACnet-Building-Controller (B-BC)
- Contrôle et acquisition des signaux d'E/S décentralisés de
- Coupleurs WAGO BACnet/IP avec le protocole de bus de terrain BACnet
- Échange de données avec d'autres appareils BACnet en tant que client BACnet ou serveur BACnet

**Utilisation:**

La licence est enregistrée dans **e!COCKPIT** attribuée à un contrôleur et chargée dans le contrôleur avec le projet. Les étapes d'installation supplémentaires ne sont pas nécessaires.

**Données techniques:**

voir „Protocol Implementation Conformance Statement“ (PICS)

**Appareils compatibles**

762-43xx/8000-002; Touch Panel 600 Standard Line; configuration matérielle PIO 3  
 762-53xx/8000-002; Touch Panel 600 Advanced Line; configuration matérielle PIO 3

xx est un caractère de remplacement; la licence est applicable pour toutes les diagonales des écrans.

Notes	
Remarque	Nombre d'objets BACnet : Sans limitation - mais en fonction de l'application utilisée

### Configuration requise

Logiciel spécial nécessaire

e!COCKPIT-Version: V1.6.1

### Données du logiciel

Appareils supportés

762-43xx/8000-002: Touch Panel 600 Standard Line; PIO 3 hardware configuration  
762-53xx/8000-002: Touch Panel 600 Advanced Line; PIO 3 hardware configuration  
xx is a wildcard; the license applies to all Touch Panel sizes.

Bus de terrain supportés

BACnet/IP; without limitation of the BACnet objects, but depends on the application used

### Livraison

Type de livraison

Certificat de licence par e-mail (le logiciel lui-même est inclus dans e!COCKPIT.)

Remarque Type de licence

Une licence unique permet l'installation sur un ordinateur. Chaque appareil nécessite une licence

Remarque Type de licence (2)

Pour activer la licence, une connexion Internet au PC avec l'installation e!COCKPIT peut être nécessaire.

### Données commerciales

Unité d'emb. (SUE)

1

GTIN

4055143940863