FICHE TECHNIQUE

ITM



Gestion Centralisée – I TOUCH MANAGER - WAGO	
Désignation	Référence
INTELLIGENT TOUCH MANAGER	DCM601A51
Extension ITM	DGE601A52/53
Fonction PPD (répartition consommation par UI)	DCM002A51
FONCTION NAVI (gestion de l'énergie)	DCM008A51
Licence BACnet (lecture-écriture)	DCM009A51



QR Code à scanner pour accéder à la bibliothèque du produit.

Ou rendez-vous sur le site DAIKIN: https://my.daikin.eu/daf/fr FR/home/applications/product-finder/DCM601A51.html

Intelligent Touch Manager (iTM) est un contrôleur multizones qui permet le contrôle/commande des systèmes VRV de Daikin. C'est une solution pour la gestion technique du bâtiment permettant d'intégrer et de contrôler aussi des périphériques tiers via différentes options (option BACnet/IP client, modules d'acquisition WAGO, interface HTTP...)

Si une GTB est déjà présente, l'intelligent Touch Manager peut être utilisé en tant qu'interface de maintenance spécifique. L'iTM comporte également des solutions de gestions énergétiques embarquées telles que :

- La répartition Proportionnelle des consommations d'énergie (PPD)
- La représentation visuelle des consommations (NAVI)

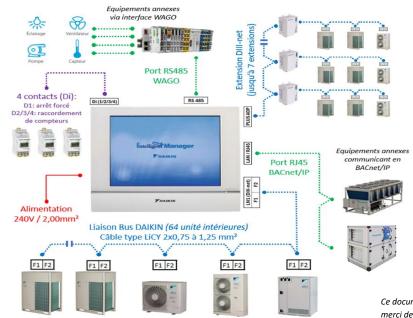
<u>Description du système</u>

- Ecran tactile couleurs 10 pouces
- Intégration de plans d'étages, d'unités intérieures, de CTA... (imagerie)
- Accès aux paramètres principaux des unités intérieures
- Serveur web embarqué
- Ports Ethernet et USB de série
- Compatible avec la grande majorité des navigateurs web
- Compatibilité du système
- Unités Split, Sky Air, VRV
- Groupes d'eau glacée (avec régulateur MICROTECH et passerelle EKCMBACIP)
- Centrales de traitement d'air (avec régulateur MICROTECH et passerelle EKCMBACIP)
- Ventilo-convecteurs (équipé d'un F1/F2)
- Modules hydrauliques basses et hautes températures
- Rideaux d'air Biddle

Fonctions principales

- Fonctions de contrôle, de gestion et de commande
- Gestion intelligente de l'énergie
- Commande d'asservissement
- Limitation du point de consigne, restrictions utilisateurs

Schéma de principe









Fiches techniques complémentaire

Pour plus d'information, DAIKIN vous propose des fiches techniques complémentaires dédiées a certaines fonctions que propose

l'ITM:

- Fiche technique dédiée la fonction répartition des consommations par unité intérieure (PPD)
- Fiche technique dédiée à la fonction de gestion des consommations (NAVI)
- Fiche technique dédiée a l'intégration d'équipement externe les connecteurs WAGO

Ce document est fourni à titre informatif. Pour plus de renseignements, merci de vous rapprocher de votre interlocuteur Daikin.