

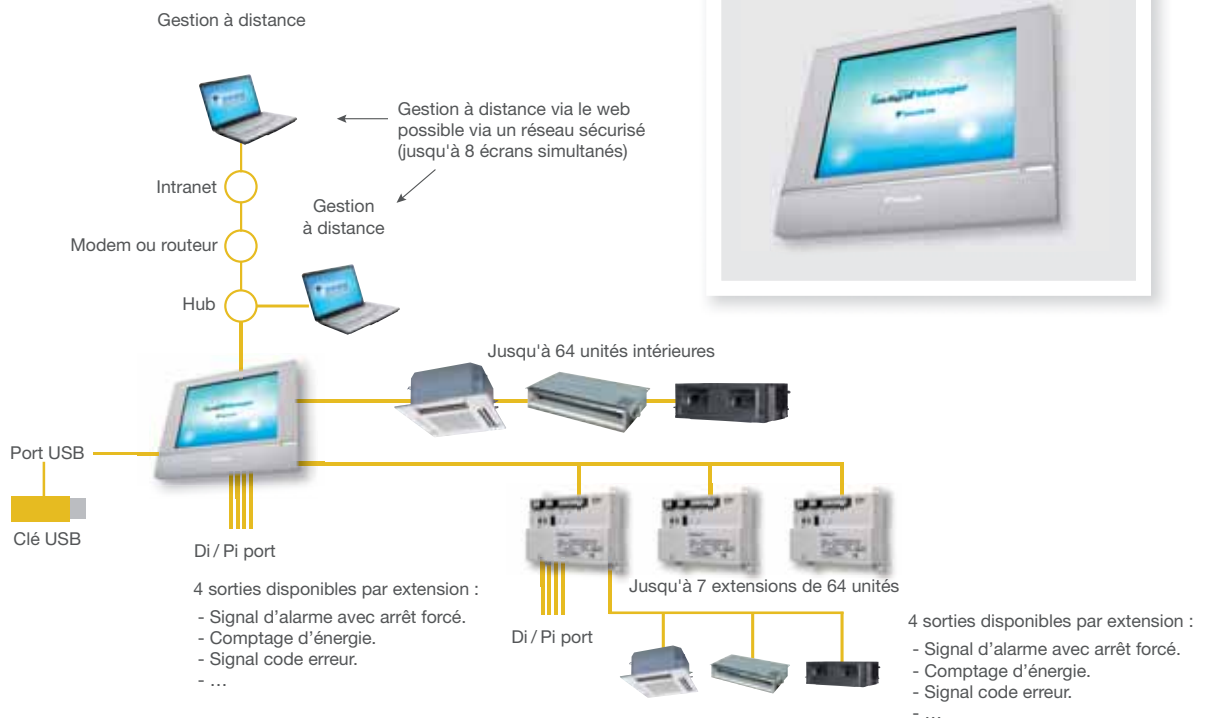
Solution de gestion centralisée Intelligent Touch Manager



Une nouvelle gestion de contrôle conviviale Intelligent Touch Manager

La nouvelle génération de contrôle iTouch Manager est un produit à mi-chemin entre l'écran tactile et la mini Gestion Technique du Bâtiment.

→ PRÉSENTATION DU SYSTÈME



→ UTILISATION CONVIVIALE

- Écran tactile en couleur.
- Menus déroulants en français.
- Navigation intuitive grâce à de nouveaux icônes.
- Affichage possible des plans et des unités.
- Accès direct aux paramètres principaux des unités intérieures.



Les avantages du nouvel Intelligent Touch Manager

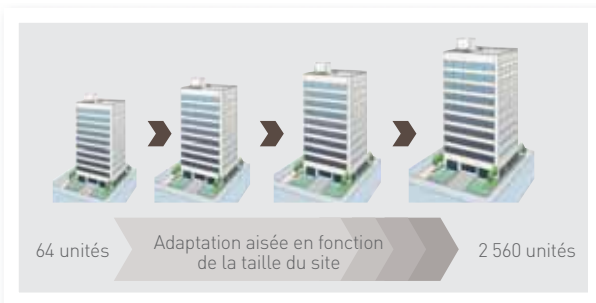


SOLUTION DE CONTRÔLE OUVERTE ET MODULABLE

- Passerelle web incluse de série
- Ports USB et Ethernet inclus
- Contrôle de 64 unités en base jusqu'à 2560 unités maximum (via des extensions de 64 unités)

Sur option : Contrôles d'équipements externes grâce à des signaux d'Entrée Sortie (relais wago) en analogique ou numérique tels que : éclairage, sondes de température, contacts de sécurité, ascenseurs, ventilateurs...

- Connexion 3G.



GESTION DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE VIA L'OPTION NAVI

- Planification/prévision des consommations d'énergie par zone ou unité.
- Repérage des unités en surconsommation.
- Constitution dans le temps d'une base de données de consommation d'énergie.
- Optimisation et réduction du coût de fonctionnement global du système.



MAINTENANCE À DISTANCE

- Contrôle des unités et du système à distance.
- Déclenchement du contrôle de charge à distance via le Web ou signal 3G durant les heures creuses pour ne pas impacter le confort des occupants.
- Optimisation du temps passé sur route et sur site.

Contrôle de la charge de réfrigérant via le web et boîtier de contrôle iTouch Manager

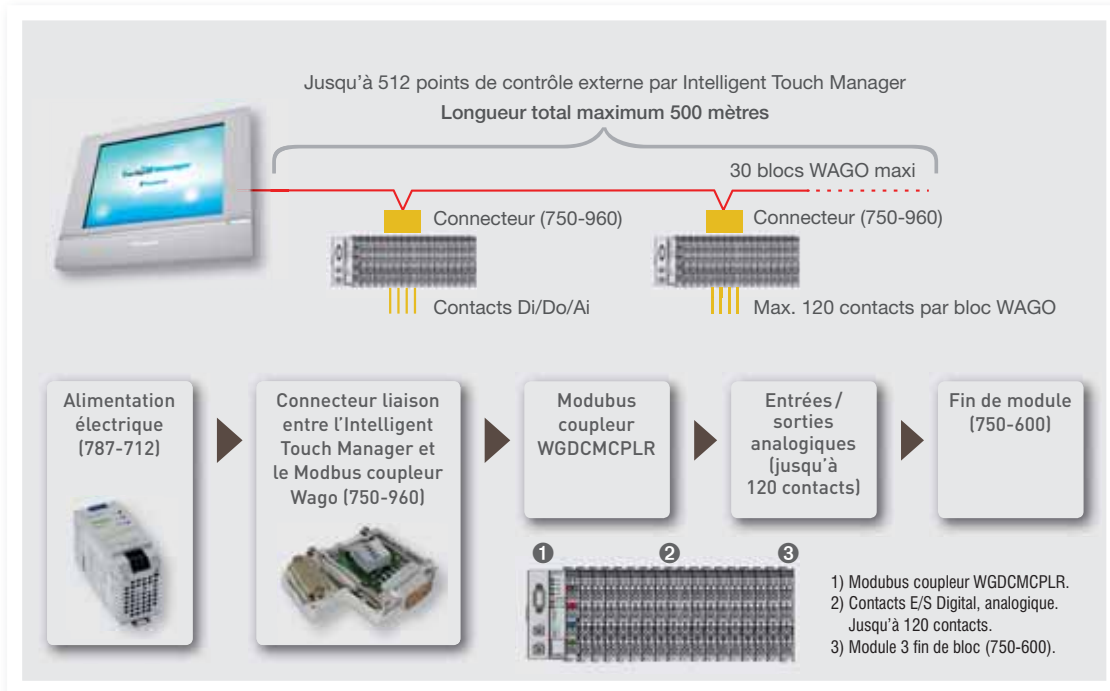


INTELLIGENT TOUCH MANAGER

Description	Référence	Commentaires
Boîtier Intelligent Touch Controller	DCM601A51	Version de base, contrôle jusqu'à 64 unités
Extension	DCM601A52	Contrôle complémentaire de 64 unités intérieures
Boîtier maître Intelligent Touch Manager	DCM601A53	Utilisation dans le cas de mise en réseau de plusieurs ITM
Comptage d'énergie (PPD)	DCM002A51	Logique de répartition proportionnelle de puissance
Gestionnaire de l'énergie (Navi)	DCM008A51	Optimisation des consommations d'énergie

RELAIS WAGO		
Description	Référence	Commentaires
Modbus coupleur	WGDCMCPLR	Interface intelligente RS-485
Bloc alimentation électrique	787-712	A connecter sur le Modbus Coupleur 240V / 24V
Connecteur profibus	750-960	Connecteur reliant l'Intelligent Touch Manager au Modbus coupleur
Fin de module	750-600	Module à positionner en fin de bloc
Module interne additionnel 24 V	750-613	Module complémentaire 24V / 5V pour contacts Di (Digital Input)
Compteur NP bas	750-638	n.c.
2 sorties analogiques 4-20mA	750-554	2 contacts sorties analogique (Analogic Input) 4-20 mA
2 sorties analogiques 0-10v	750-560	2 contacts sorties analogique (Analogic Input) +/- 10V
2 entrées digitales	750-400	2 contacts Di (Digital Input) 24V DC / 4,5mA
4 entrées digitales	750-432	4 contacts Di (Digital Input) 24V DC / 4,5mA
2 entrées analogiques	750-454	2 contacts entrée analogique (Analogic Input) 4-20 mA
4 entrées analogiques	750-479	2 contacts entrée analogique (Analogic Input) +/- 10V
2 entrées analogiques pour RTD	750-461	2 contacts entrée analogique (Analogic Input) 20 kOhm
4 entrées analogiques pour NTC	750-464	4 contacts entrée analogique (Analogic Input) 20 kOhm
2 sorties relais	750-513	2 contacts D0 (Digital Output) 230V AC ou 30V DC / 2A

PRINCIPE ET CONCEPTION D'UN ENSEMBLE WAGO



In all of us,
a green heart

Un cœur vert en faveur de nous.
La position privilégiée occupée par Daikin, en tant que seul fabricant de pompes à chaleurs capable de produire ses propres compresseurs et ses propres fluides frigorigènes est confortée par un intérêt et un engagement réels de la société pour les questions environnementales. Depuis de nombreuses années, Daikin développe une large gamme de produits permettant d'obtenir des économies d'énergie et s'investit en tant qu'entreprise citoyenne, attentive aux impacts de son activité en inscrivant sa démarche dans une stratégie à long terme en faveur du développement durable.



Les unités Daikin sont conformes aux normes européennes qui garantissent la sécurité des produits.

Les produits Daikin sont distribués par :