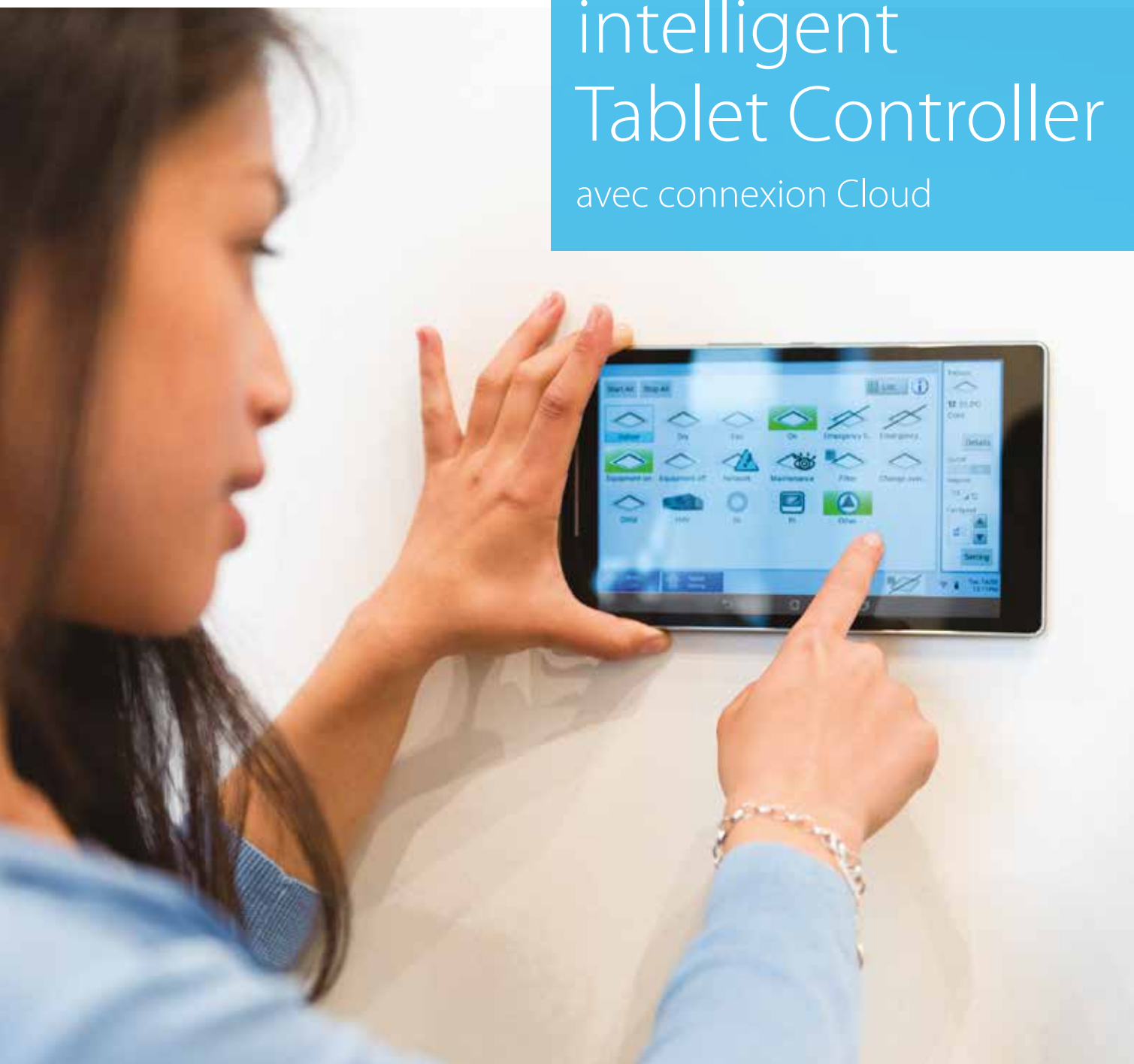


intelligent Tablet Controller

avec connexion Cloud



Gestion du bout des doigts du climat dans vos locaux



intelligent Tablet Controller
gère votre climat intérieur
via une commande
centralisée simple

Solution de contrôle conviviale et connectée

Les locaux commerciaux sont particulièrement énergivores. Ils sont composés de différentes zones avec des besoins variés en termes de chauffage et de rafraîchissement/refroidissement. De plus, ils nécessitent la mise en place de systèmes de sécurité et anti-incendie. La solution de contrôle conviviale et connectée Intelligent Tablet Controller avec service Cloud de Daikin permet de gérer les différents systèmes localement ou à distance, via le Cloud.

Gestion centralisée aisée

Intelligent Tablet Controller, notre système de gestion pour petits locaux commerciaux, vous permet de gérer votre système de CVCA de façon centralisée. Son utilisation est intuitive et conviviale pour tous.

Commande par zone

Si vous recherchez une solution complète vous permettant de régler, zone par zone, votre installation de climatisation/chauffage et d'autres systèmes, le Service Cloud de Daikin est pour vous la solution idéale. Ce système permet d'optimiser les performances globales et de réduire ainsi la consommation d'énergie et les émissions de carbone tout en assurant un excellent niveau de confort.

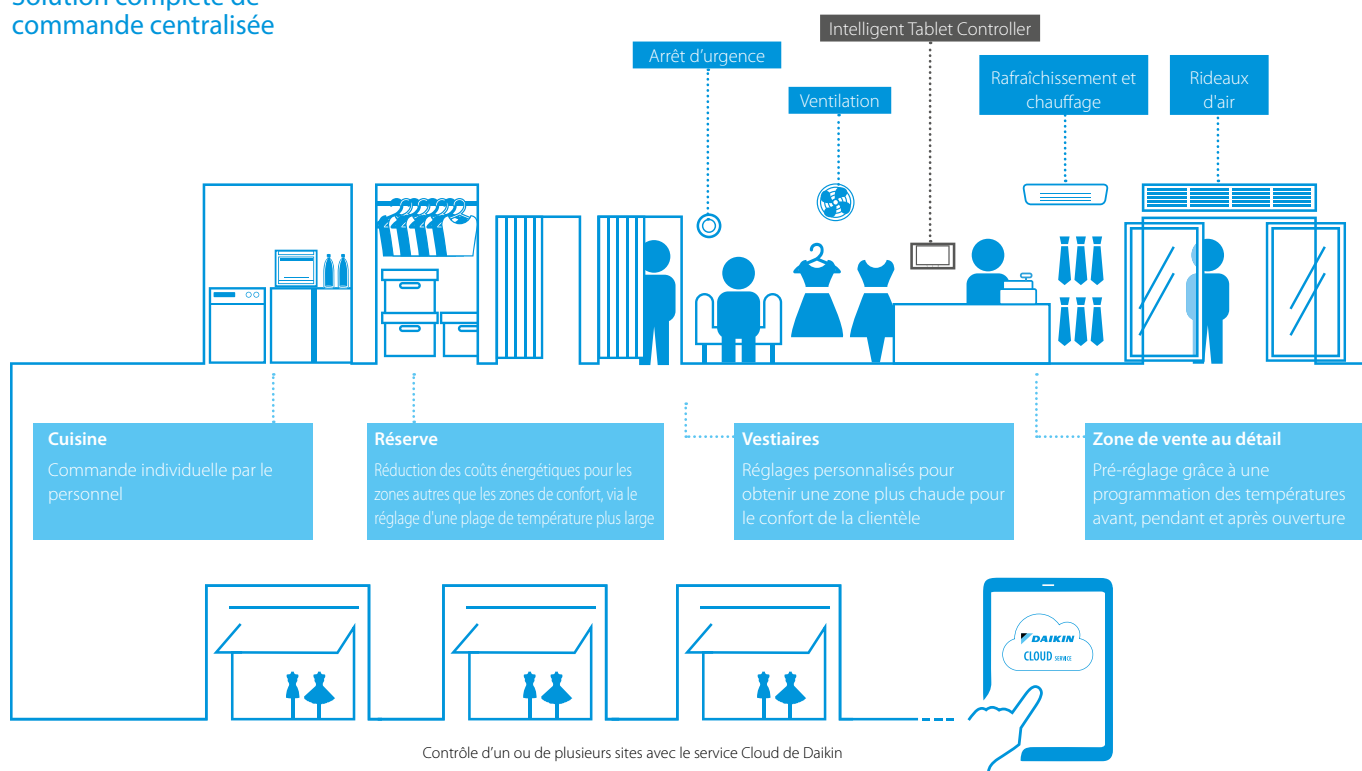
Solution complète de commande centralisée

Suivi aisé de la consommation d'énergie

Non seulement vous pouvez surveiller votre consommation d'énergie de façon visuelle, mais vous pouvez également identifier les zones associées à une perte d'énergie et réduire votre consommation énergétique avec le service Cloud de Daikin. Vous avez, en outre, la possibilité d'analyser différents sites, de façon à optimiser encore plus vos coûts par mètre carré.

Accès à distance à des sites multiples

Quel que soit le lieu où vous vous trouvez, l'option de Service Cloud de Daikin vous permet de bénéficier d'un contrôle total sur un ou plusieurs sites via un ordinateur de bureau, une tablette ou un smartphone.



Pourquoi opter pour le système Intelligent Tablet Controller de Daikin ?

Commande intuitive et conviviale

- ✓ L'écran tactile rend l'utilisation de l'interface très intuitive.
- ✓ Ce système assure un confort idéal et une efficacité énergétique optimum en limitant les possibilités de modification des réglages par le personnel.

Commande confortable et économique

- ✓ Les programmations du système peuvent être réalisées de façon à prendre en compte l'évolution des besoins sur 24 heures (avant ouverture, durant la journée, pendant la nuit ou encore pendant des jours spéciaux comme un jour férié ou le week-end). Elles assurent l'activation du chauffage et/ou de la climatisation, en fonction des besoins.
- ✓ Le système assure un confort optimal pendant les heures d'ouvertures, dans la mesure où chaque unité intérieure peut être commandée individuellement en fonction de la zone du magasin dans laquelle elle se trouve, de façon à créer un climat sur mesure pour cette zone spécifique
- ✓ Le système est économique grâce à l'utilisation de la technologie Plug & Play pour l'ensemble du bâtiment.

Commande conviviale



Vue Icônes



Vue Liste détaillée



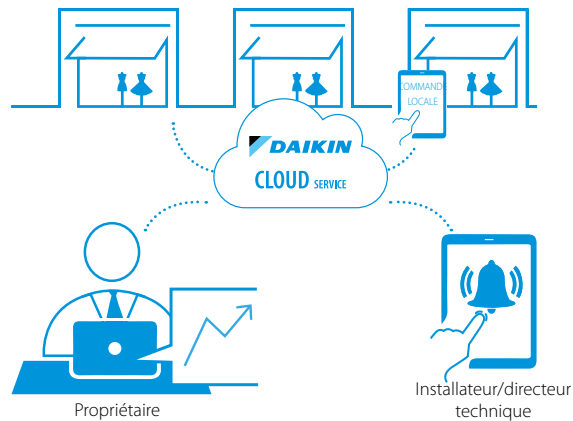
Pourquoi opter pour le service Cloud de Daikin ?

À distance, un contrôle simultané de plusieurs sites

- ✓ L'assurance de pouvoir commander et surveiller ses propres locaux à tout moment et à distance permet une tranquillité d'esprit.
- ✓ Les responsables techniques peuvent contrôler régulièrement le bon fonctionnement des systèmes installés sur les différents sites.
- ✓ Cette surveillance et ce contrôle à distance permettent d'optimiser non seulement le confort, mais aussi les visites de maintenance.

Surveillance de sites multiples

Contrôle à distance d'un ou de plusieurs sites (chaînes de magasins)



Un outil de comparaison des consommations d'énergie

- ✓ Vous pouvez réduire les consommations d'énergie, site par site, en personnalisant les réglages et en comparant les données des différentes installations.
- ✓ La surveillance des consommations permet, par prise de conscience, de réduire les coûts d'exploitation

Économies d'énergie et réduction des émissions de CO₂



Le service Cloud de Daikin requiert un abonnement annuel. Contactez votre agent commercial pour en savoir plus.

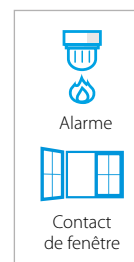


Gestion flexible et fiable

Solution locale flexible

Gérez vos installations en fonction de vos besoins, via une commande locale par écran tactile convivial ou à distance via le service Cloud de Daikin, ou via une combinaison des deux.

- > Interface intuitive et conviviale
- > Adaptation de l'élégant écran en option à tout intérieur
- > Intégration d'unités Split, SkyAir, VRV et de ventilation Daikin, et de rideaux d'air Biddle
- > Solution complète grâce à l'intégration d'équipements tiers



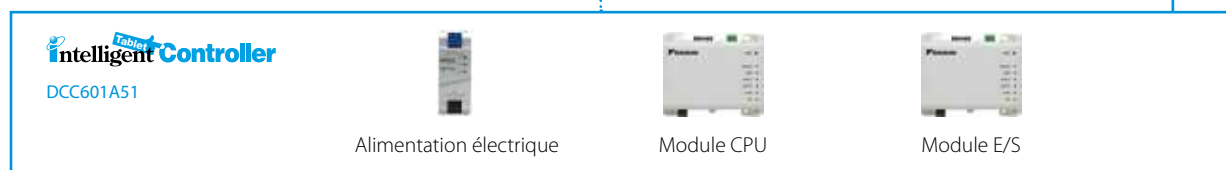
Tablette fournie par Daikin (en option) (pour commande locale) Z380C-1A023A

réseau local

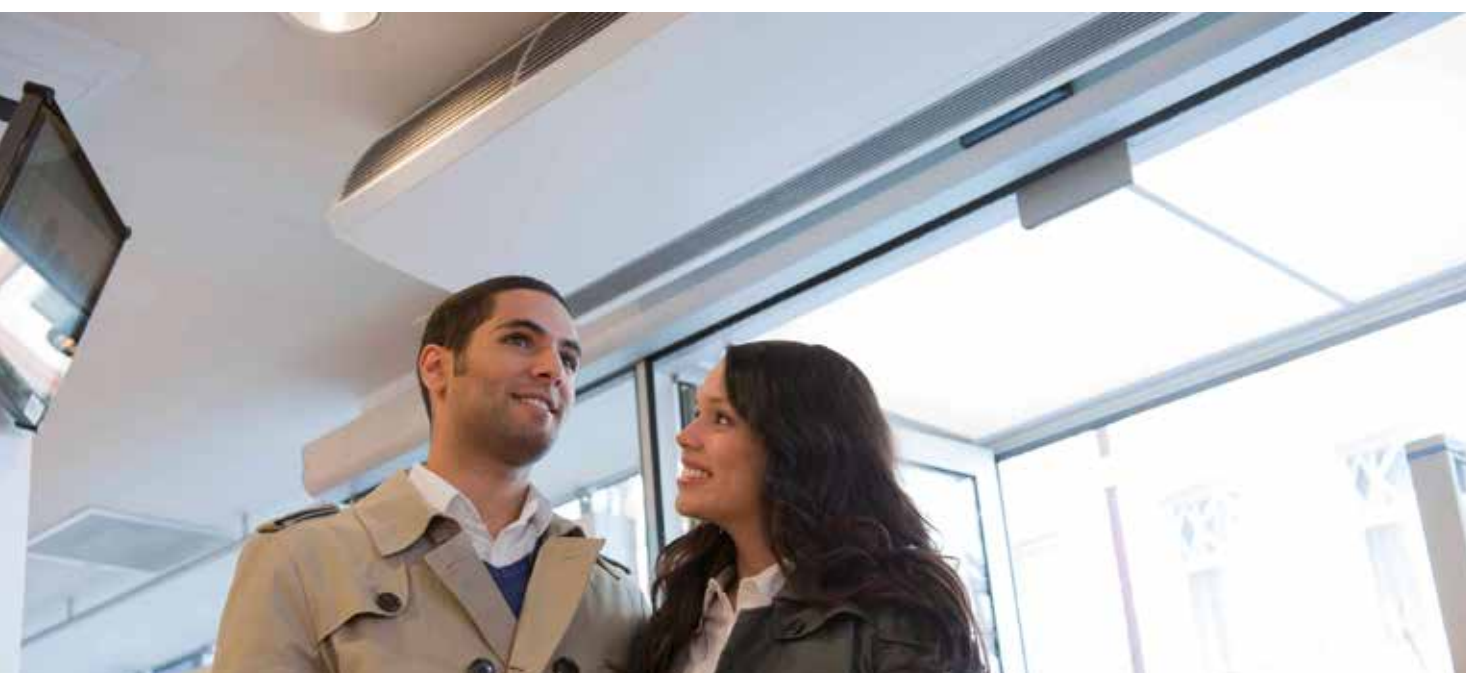
Routeur fourni par Daikin (en option) 4G-N12



Entrée d'impulsion ou entrée numérique

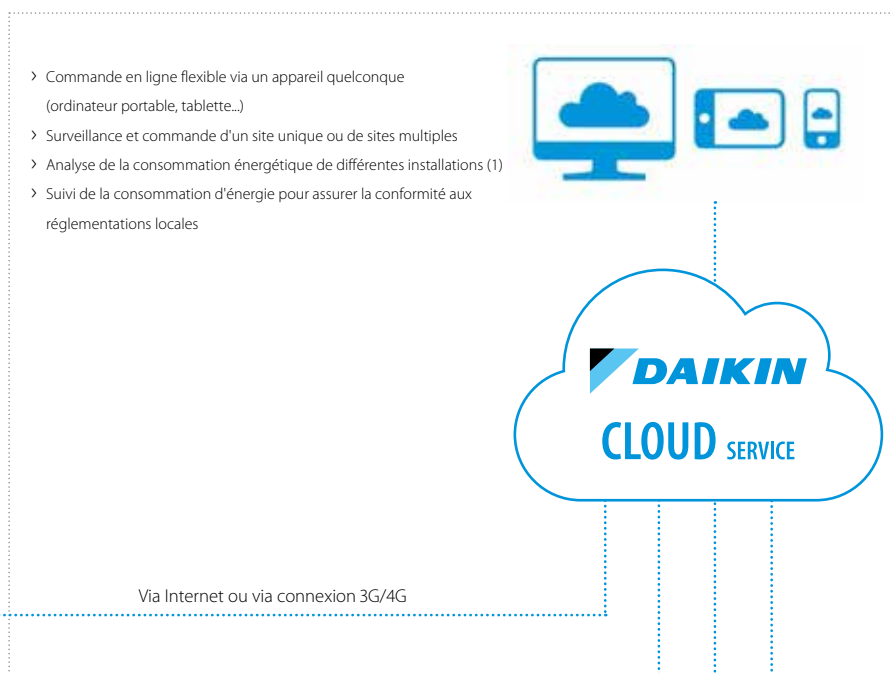


Split, **SkyAir**, **VRV**, HRV, ventilation, rideaux d'air



Aux commandes, où que vous soyez

La combinaison de l'Intelligent Tablet Controller et du Service Cloud de Daikin vous permet de bénéficier d'un contrôle total sur un ou plusieurs sites, depuis tout lieu, via un ordinateur de bureau, une tablette ou un smartphone.



Commande intuitive depuis le Cloud



Suivi aisé de la consommation d'énergie



Commande de sites multiples

Réduisez vos coûts par mètre carré

- ✓ Détectez les sources de pertes d'énergie inutiles et réduisez les consommations d'énergie.
- ✓ Comparez différents sites afin d'optimiser le fonctionnement des équipements énergivores.
- ✓ La commande centralisée de tous les appareils élimine tout risque de chauffage et de rafraîchissement simultanés en cas d'installation d'un dispositif de chauffage distinct.
- ✓ La surveillance des consommations permet, par prise de conscience, de réduire les coûts d'exploitation.

Système évolutif pour un accompagnement sur mesure

Le service Cloud de Daikin, disponible en option, a été conçu pour faciliter la gestion et la surveillance à distance des locaux commerciaux et des bâtiments. Vous pouvez non seulement piloter l'ensemble des installations, mais également adapter et faire évoluer l'environnement et le service Cloud pour accompagner au mieux le développement de votre entreprise. Il vous suffit pour cela d'ajouter les fonctionnalités ou les locaux correspondant à vos nouveaux besoins.

Sécurité optimale

Le service Cloud de Daikin utilise un mode de communication sécurisé (mécanisme de scrutation automatique) pour gérer et commander les différents systèmes du bâtiment. Cette technologie hautement sécurisée protège le réseau de votre entreprise. Si nécessaire, le service Cloud de Daikin peut même fonctionner en dehors du réseau de votre entreprise via le routeur 3G/4G fourni par Daikin.

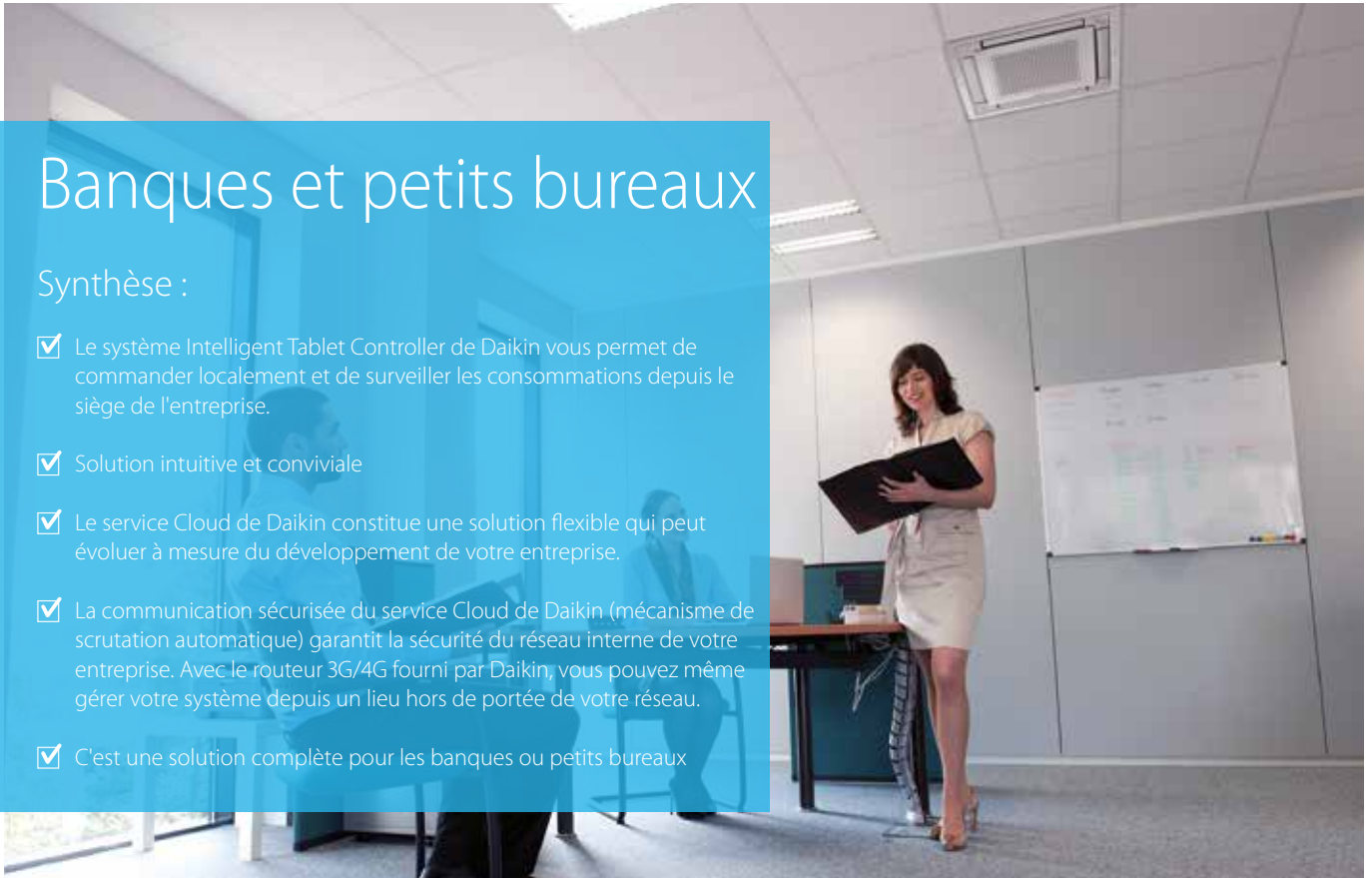
(1) Pour système VRV uniquement

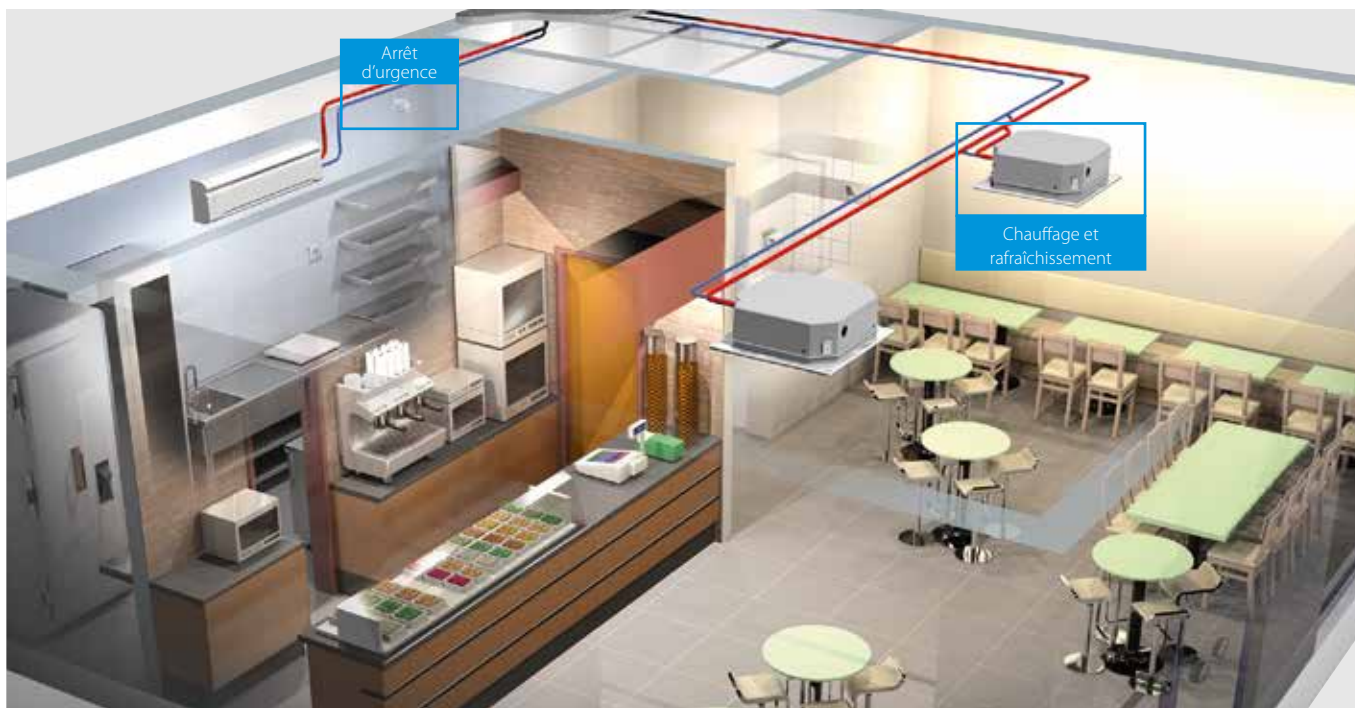
Flexibilité pour adaptation à différents locaux

Banques et petits bureaux

Synthèse :

- ✓ Le système Intelligent Tablet Controller de Daikin vous permet de commander localement et de surveiller les consommations depuis le siège de l'entreprise.
- ✓ Solution intuitive et conviviale
- ✓ Le service Cloud de Daikin constitue une solution flexible qui peut évoluer à mesure du développement de votre entreprise.
- ✓ La communication sécurisée du service Cloud de Daikin (mécanisme de scrutation automatique) garantit la sécurité du réseau interne de votre entreprise. Avec le routeur 3G/4G fourni par Daikin, vous pouvez même gérer votre système depuis un lieu hors de portée de votre réseau.
- ✓ C'est une solution complète pour les banques ou petits bureaux

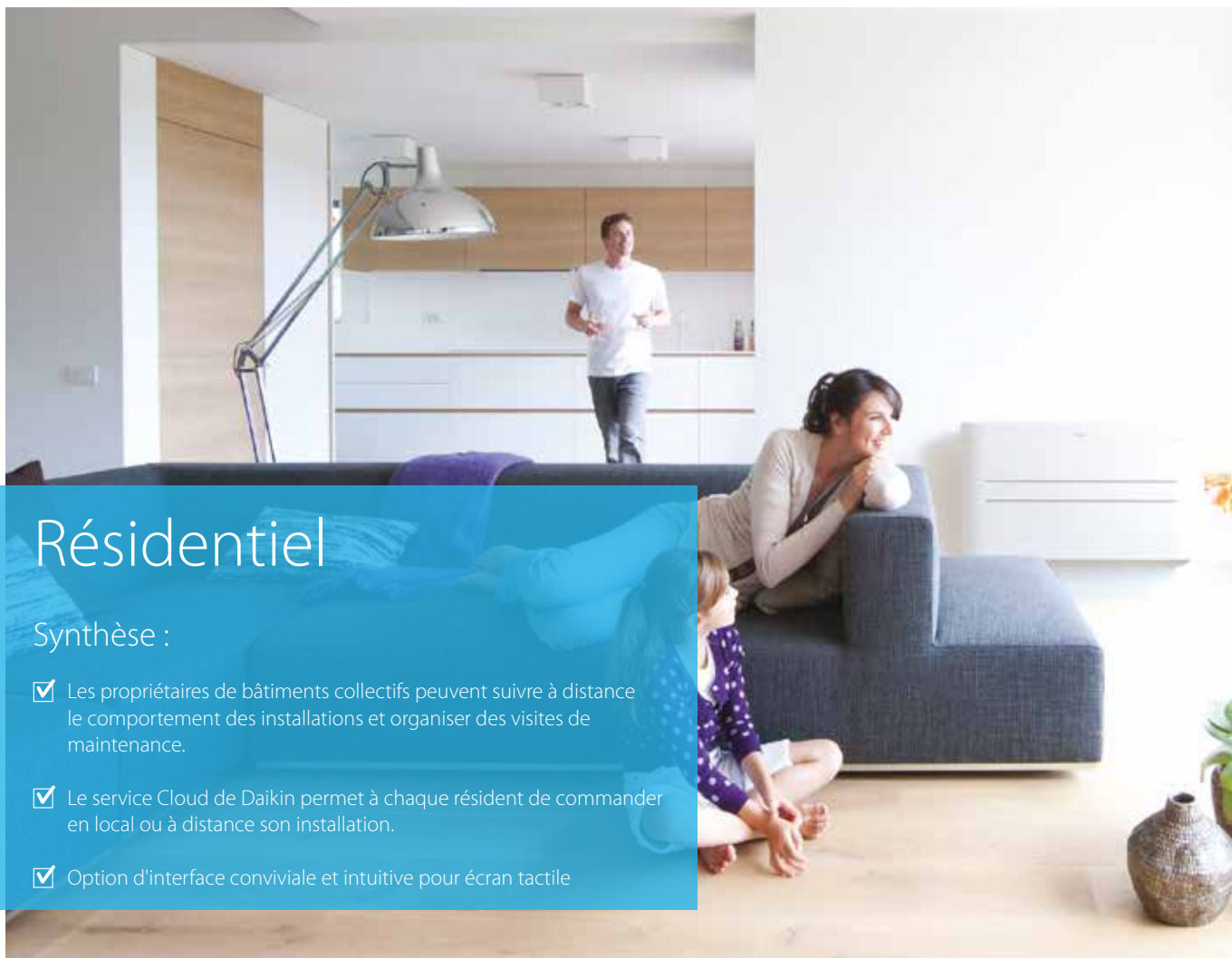




Commerces et restaurants

Synthèse :

- ✓ Avec le système Intelligent Tablet Controller de Daikin, vous disposez d'une commande centralisée permettant le réglage personnalisé de la température en fonction de la zone concernée.
- ✓ Vous pouvez définir différentes programmations en fonction de l'heure de la journée et des besoins (avant ouverture, pendant la journée, pendant la nuit, jours fériés, week-end) pour économiser de l'énergie.
- ✓ Les fonctions accessibles en local par le personnel peuvent être limitées depuis le siège de l'entreprise pour une utilisation encore plus simplifiée.
- ✓ Solution intuitive et conviviale
- ✓ Le service Cloud de Daikin est une solution flexible et évolutive en fonction des besoins de l'entreprise.
- ✓ La communication sécurisée du service Cloud de Daikin (mécanisme de scrutation automatique) assure la sécurisation de votre réseau de paiement interne. Avec le routeur 3G/4G fourni par Daikin, vous pouvez même gérer votre système depuis un lieu hors de portée de votre réseau.



Résidentiel

Synthèse :

- ✓ Les propriétaires de bâtiments collectifs peuvent suivre à distance le comportement des installations et organiser des visites de maintenance.
- ✓ Le service Cloud de Daikin permet à chaque résident de commander en local ou à distance son installation.
- ✓ Option d'interface conviviale et intuitive pour écran tactile



DCC601A51



Caractéristiques techniques

				DCC601A51
Puissance absorbée		kW		0,015 (1)
Nombre maximum d'unités intérieures connectables				32
Nombre maximum d'unités extérieures connectables				7
Dimensions		Unité	H x L x P	mm
				136x384x92
Température extérieure	Fonctionnement	Mini.		°C
				-10
	Maxi.		°C	50
	Stockage	Mini.		°C
Maxi.			°C	60
Humidité relative <				%
				85
Communication	DIII-NET	Quantité		1
		Remarque		DIII-NET (F1F2)
	Ethernet	Quantité		1
		Borne d'entrée	Numérique	Quantité
Alimentation électrique	Fréquence		Hz	50/60
	Tension		V	110-240 CA
Courant	Intensité maximale de fusible (MFA)		A	16

(1) Inclut la puissance absorbée de l'alimentation électrique, du module UC et du module E/S | Les dimensions incluent l'alimentation électrique, le module UC, le module E/S et l'espace nécessaire entre les différents composants | Les dimensions de l'écran en option sont les suivantes : hauteur : 209 mm, largeur : 123 mm, profondeur : 8,5 mm

Vue d'ensemble des fonctions

		Solution locale	Solution Cloud
Langues		En fonction de l'équipement local	EN, DE, FR, NL, ES, IT, EL, PT, RU, TR, DA, SV, NO, FI, CS, HR, HU, PL, RO, SL, BG, SK
Système de commande	Nbre maximum d'unités intérieures connectables	32	Illimité (en fonction de l'abonnement)
	Commande de sites multiples		●
Surveillance et commande	Fonctions de commande de base (marche/arrêt, mode, témoin de filtre, point de consigne, vitesse de ventilation, mode de ventilation, température ambiante...)	●	●
	Interdiction de commande à distance	●	●
	Marche/arrêt de tous les appareils	●	●
	Commande par zone		●
	Commande par groupe	●	●
	Minuterie hebdomadaire	●	●
	Programmation annuelle		●
	Commande d'asservissement	●	●
	Limitation de point de consigne		●
Visualisation de la consommation d'énergie par mode de fonctionnement		●	
Connectivité	DX split, Sky Air, VRV	●	●
	Ventilation VKM, VAM	●	●
	Rideaux d'air	●	●

Options

		Intelligent Controller		
		Options pour commande locale	Options Cloud	Logiciel
Tablette Zenpad 8" pour commande locale	Z380C	●	-	-
Routeur Asus 4G-N12	4G-N12	●	-	-
Commande en ligne - pour surveillance et commande à distance	DCC001A51	-	●	-
Multisite - pour surveillance, commande et comparaison à distance de sites multiples (nécessaire pour chaque site)	DCC002A51	-	●	-
Complet - intègre le kit DCC001/002/003A51	DCC004A51	-	●	-
Application pour tablette - Application à exécuter sur tablette Z380C (téléchargement depuis Play Store, Android uniquement)		-	-	●
Outil de mise en service		-	-	●
Outil de mise à jour logicielle		-	-	●

Le service Cloud de Daikin requiert un abonnement annuel. Contactez votre agent commercial pour en savoir plus.



www.daikineurope.com/commercial/needs/controls/intelligent-tablet-controller

Ouvrez la voie

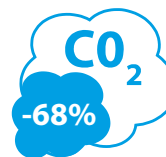
Réduisez les empreintes carbone de vos clients avec la cassette Sky Air Seasonal Smart Bluevolution

- › Première cassette d'Europe fonctionnant avec le réfrigérant R-32 et destinée au petit tertiaire
- › Combinaison exclusive avec la cassette à soufflage circulaire autonettoyante originale de Daikin
- › Empreinte carbone 68 % inférieure à celle des systèmes équivalents fonctionnant avec le R-410A
- › Efficacités saisonnières optimales avec une valeur SEER atteignant 7,35
- › Charge de réfrigérant 15 % inférieure à celle des systèmes fonctionnant avec le R-410A
- › Aucun contrôle annuel des fuites de réfrigérant nécessaire
- › Une multitude de nouvelles fonctionnalités : fonctionnement continu à faible niveau sonore, commande de vitesse de ventilation (5 paliers), longueur de tuyauterie étendue à 85 m
- › Disponible avec le nouveau système intelligent Tablet Controller de Daikin

Ne cherchez pas plus loin pour un design hors pair, un confort à 360°, une efficacité énergétique optimale, un impact environnemental minimal et des coûts réduits de cycle de vie

Rejoignez-vous à la mission dès aujourd'hui avec Daikin.
Visitez le site www.daikineurope.com/commercial/bluevolution

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Ostende · Belgique · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Ostende (responsable de la publication)



Tablet
Intelligent Controller

ECPFR17-303

12/16



La présente publication a été créée à titre informatif uniquement et ne constitue en aucun cas une offre exécutoire de la part de Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. a élaboré le contenu de cette publication au meilleur de ses connaissances. L'entreprise ne donne aucune garantie expresse ou implicite quant au caractère exhaustif, à l'exactitude, à la fiabilité ou à l'adéquation à un but spécifique de son contenu ni des produits et services mentionnés dans le présent document. Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Daikin Europe N.V. décline explicitement toute responsabilité relative à des dommages directs ou indirects, au sens le plus large de l'expression, pouvant résulter de ou être liés à l'utilisation et/ou l'interprétation du contenu de cette publication. Daikin Europe N.V. détient les droits d'auteur sur l'intégralité du contenu de la présente publication.

Imprimé sur du papier non chloré.