
CERGY, FRANCE, 30 AOUT 2024

ABB redéfinit l'expérience du contrôle d'ambiance avec son nouveau capteur tactile ABB Trevion®

- Le capteur tactile ABB Trevion®, flexible avec 4 configurations, est idéal pour les extensions de systèmes existants et adapté à différentes architectures
- Une nouvelle surface capacitive à fonctionnalité intuitive de type smartphone pour un contrôle d'ambiance ultraprécis
- La technologie d'affichage de pointe de l'écran 4" du capteur ABB Trevion® s'impose comme la nouvelle référence des solutions domotiques avec son retour haptique

ABB dévoile sa dernière innovation en matière de technologie de contrôle d'ambiance avec le capteur tactile ABB Trevion®. Il redéfinit la façon dont les utilisateurs interagissent avec leurs espaces de vie. Doté d'une surface capacitive novatrice, ABB Trevion® s'affirme comme la nouvelle norme en matière de modernité, promettant une expérience utilisateur inégalée.

Présenté pour la première fois au salon Light + Building de Francfort 2024, ABB Trevion® se caractérise par sa compatibilité avec les systèmes d'automatisation intelligents ABB i-bus® KNX, ABB-free@home® et le système électronique modulaire ABB-free@home® flex. Alliant innovation fonctionnelle et flexibilité remarquable, ce capteur de pointe se pare d'un design épuré et minimaliste qui rappelle les interfaces des smartphones les plus modernes.

Le clavier d'ABB Trevion® se démarque par sa flexibilité, puisqu'il fonctionne comme un capteur tactile de 1 à 4 configurations. Une adaptabilité qui facilite son intégration aux bâtiments existants et en fait la solution idéale pour les extensions. En effet, les utilisateurs multiplient ou personnalisent les points de contrôle en fonction de leurs besoins.

Doté d'un capteur de température interne et émettant des signaux sonores à l'activation, ABB Trevion® garantit une expérience conviviale. Ses repères visuels, tels que les guides lumineux et les indicateurs LED, facilitent encore davantage son utilisation en offrant une assistance claire. Les différentes couleurs attribuées à chaque fonction améliorent la lisibilité et l'accessibilité. Pour renforcer la sécurité, notamment dans les espaces publics, un dispositif optionnel de protection contre le vol et le retrait peut être installé. Ainsi, ABB Trevion® combine convivialité et sécurité pour répondre aux besoins variés des utilisateurs.

En complément de sa technologie de capteur capacitif, l'écran fin de 2,4" d'ABB Trevion® offre une large gamme de fonctions. Disponible en verre blanc ou noir, l'écran à fort contraste garantit une visibilité optimale sous tous les angles. Les fonctions intégrées telles que le retour haptique et le capteur de luminosité simplifient son utilisation, tandis qu'un régulateur de température ambiante intégré assure un contrôle précis et efficace du chauffage.

« ABB Trevion® allie intuitivité et technologie innovante. En nous appuyant sur un nouveau concept moderne basé sur une combinaison de surfaces capacitives et de guides lumineux LED, nous avons créé une expérience de commande contemporaine dédiée à la maison intelligente. » déclare Olaf Quittmann, responsable produit international chez ABB Electrification Smart Buildings.

Pour en savoir plus : <https://new.abb.com/low-voltage/fr/produits/home-and-building-automation/nouveautes/abb-trevion>

Leader mondial des technologies d'électrification et d'automatisation, **ABB** rend possible un futur plus durable et économe en ressources. Les solutions de l'entreprise associent le savoir-faire en ingénierie et en logiciels pour optimiser les processus de production, alimentation, déplacement et exploitation. S'appuyant sur plus de 140 ans d'excellence et plus de 105 000 employés dévoués à l'innovation, ABB accélère la transformation industrielle. www.abb.com

ABB Electrification est un leader technologique mondial de la distribution électrique et de la gestion de l'énergie. Avec plus de 50 000 collaborateurs répartis dans 100 pays, nous collaborons avec nos clients et partenaires pour résoudre les plus grands défis mondiaux pour une utilisation efficace et fiable de l'électricité, de la source à la prise. Nous aidons les entreprises, l'industrie, les bâtiments et les consommateurs à gérer leurs installations et leurs logements de manière sécurisée et performante. À mesure que la transition énergétique s'accélère, nous électrifions le monde de manière sûre, intelligente et durable. go.abb/electrification