



iONprime

**Nowa definicja estetyki i funkcjonalności
w automatyce KNX od Theben.**

Harmonia designu i inteligentnej technologii dla nowoczesnych wnętrz

Firma Theben wprowadza na rynek serię iONprime – nowoczesne sensory KNX, które stanowią odpowiedź na rosnące wymagania współczesnej automatyki budynkowej oraz wysokiej klasy koncepcji architektonicznych.

Rozwiązanie to łączy w sobie precyzję technologiczną z minimalistyczną formą, sprawiając, że technologia staje się świadomie wyeksponowanym elementem wystroju wnętrza. iONprime obejmuje dwa główne modele: zaawansowany kontroler pomieszczenia z dotykowym wyświetlaczem oraz wszechstronny sensor przyciskowy z konfigurowalnymi klawiszami.



Design, który warto wyeksponować

Kluczowym wyróżnikiem serii iONprime jest podejście „*Technik, die man sehen darf*” (technologia, którą można pokazać). Produkty charakteryzują się czystymi liniami i zastosowaniem szlachetnych materiałów, takich jak szczotkowane aluminium, miedziany oraz matowo lakierowany metal i wysokiej jakości tworzywa sztuczne. Dzięki szerokiej gamie kolorystycznej i materiałowej (7 wariantów), urządzenia te płynnie integrują się z różnorodnymi stylami architektonicznymi – od surowych biur po przytulne apartamenty.

Brushed brass

Brushed aluminum

Black metal (mat)
similar RAL 9004

White metal (mat)
similar RAL 9016

Plastic Gray
similar RAL 7044

Plastic Black
similar RAL 9004

Plastic White
similar RAL 9016

iONprime CP 4 KNX: intuicyjne centrum sterowania

Flagowy model serii, kontroler pokojowy iONprime CP 4 KNX, został wyposażony w 4-calowy wyświetlacz dotykowy o wysokiej rozdzielczości 480 × 480 px.

Urządzenie pozwala na obsługę do 48 funkcji rozdzielonych na 6 dowolnie konfigurowalnych stron. Użytkownicy mogą zarządzać oświetleniem, roletami, scenami oraz klimatem, a personalizację urządzenia umożliwia opcja wyboru własnych obrazów tła. Kontroler posiada wbudowany czujnik temperatury, wilgotności, jasności oraz zbliżenia, co pozwala na automatyczne dopasowanie jasności ekranu do warunków otoczenia.

Wysoki standard techniczny urządzenia podnosi zintegrowany regulator temperatury oraz wbudowany port magistralny, który znacząco ułatwia montaż i konfigurację w systemie KNX. Całość zamknięto w eleganckiej obudowie wykonanej ze szkła i aluminium, co gwarantuje trwałość oraz ekskluzywny wygląd panelu.



iONprime PB KNX: modułowość i wszechstronność

Alternatywą dla ekranu dotykowego jest czujnik przyciskowy iONprime PB KNX.

Konstrukcja opiera się na uniwersalnej bazie, do której można dobrać klawisze w wariantach pojedynczych, podwójnych lub poczwórnych. Każdy przycisk posiada programowalne diody RGB LED do sygnalizacji statusu. Model ten wyróżnia się rozbudowaną sensoryką – oprócz temperatury i wilgotności, mierzy on również jakość powietrza (wskaźnik IAQ), co czyni go kluczowym elementem systemów dbających o komfort i zdrowie mieszkańców. Szeroka paleta siedmiu wariantów wykończenia, obejmująca m.in. szczotkowany mosiądz i aluminium, pozwala na idealne dopasowanie urządzenia do detali architektonicznych wnętrza.

Czujniki służą tylko do kontroli podświetlenia klawiszy. Nie mogą być wykorzystane do kontroli oświetlenia czy żaluzji.



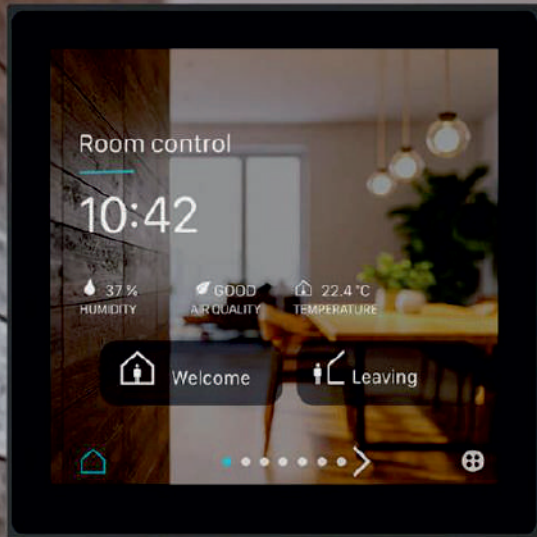


Inteligentna technologia dla wymagających projektów

Seria iONprime została stworzona z myślą o projektantach, integratorach systemów i architektach, którzy poszukują kompromisu między zaawansowaną funkcjonalnością, a dbałością o detale.

Zintegrowane porty magistralne ułatwiają montaż podtynkowy i szybką integrację z systemem KNX. Dzięki podejściu „Human Centered Building Automation”, Theben dostarcza narzędzia, które nie tylko automatyzują budynek, ale czynią go przestrzenią, która „czuje, myśli i inspiruje”.





**Dowiedz się więcej
o rozwiązaniach Theben KNX:
www.knxpoland.pl/producent/theben/**

