MDT TECHNOLOGIES

homeXpert

# Wireless.Smart.Home

## Einfach nachrüsten

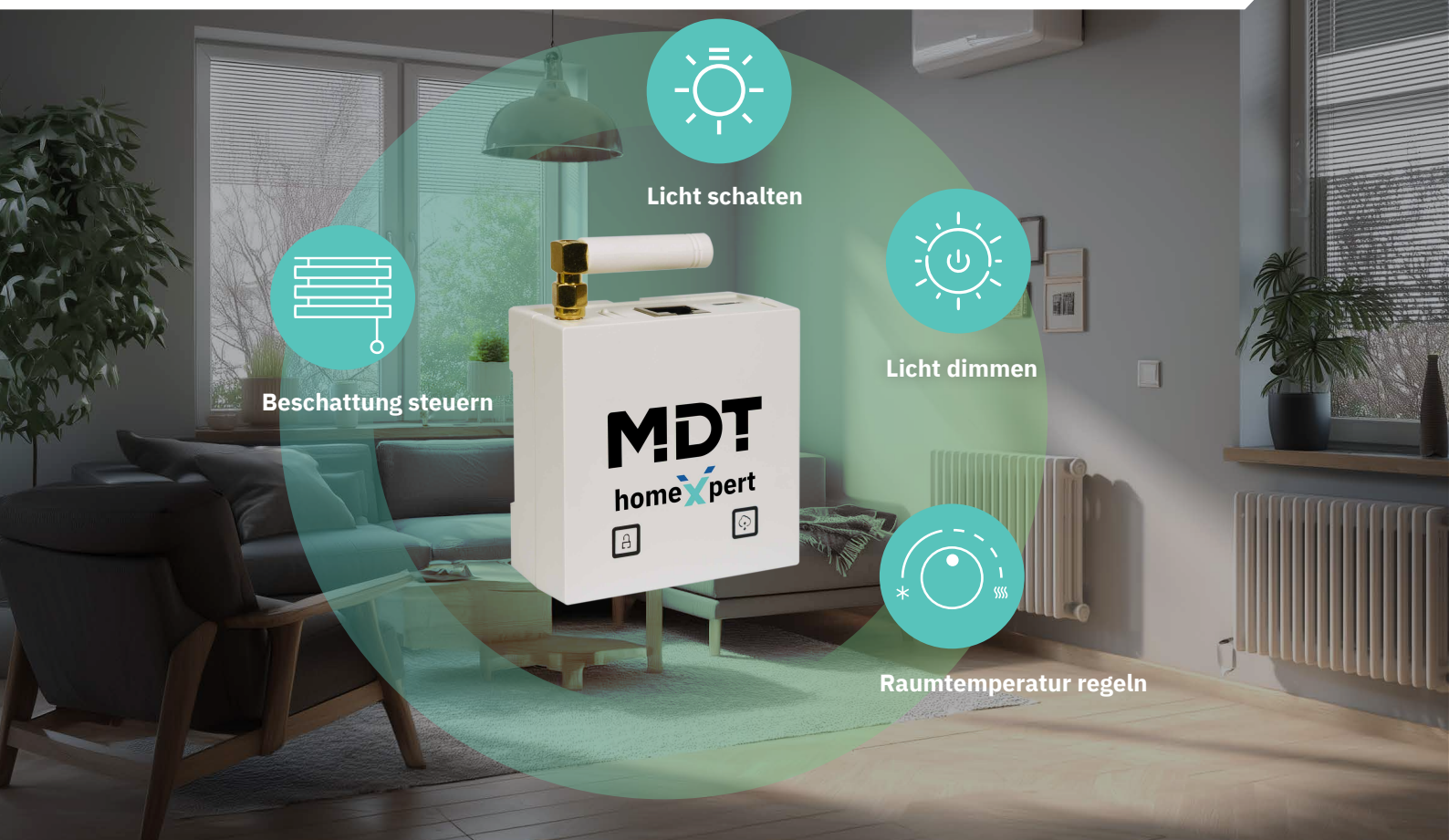
# Nachrüsten war nie smarter.

Noch mehr über homeXpert erfahren!

Mit dem MDT homeXpert® verwandelst Du den Bestandsbau oder die Mietwohnung Deines Kunden dank kabelloser Funkverbindung ganz einfach in ein energieeffizientes Smart Home. Der 7 x 7 cm große Server ist das neue Herzstück für das Einsteiger KNX RF+ System von MDT. Die Projekt-Einstellungen können ohne ETS-Kenntnisse über die MDT homeXpert Tools gemacht werden. Biete Deinen Kunden jetzt ein smartes Zuhause an - es war nie einfacher!

## Deine Vorteile

- **Einfach kabellos:** Der MDT homeXpert® bringt moderne Smart Home Technik in jedes Zuhause. Dank des etablierten Funkstandards KNX RF ist er die optimale Lösung für Renovierer und Mieter.
- **Einfach effizienter:** Der homeXpert optimiert intelligent die Beleuchtung, Heizung und Beschattung. Mit den richtigen Voreinstellungen kann Dein Kunde Energiekosten senken und seine Wohnqualität steigern – ohne teure Investitionen.
- **Einfach professionell:** Der homeXpert setzt auf den etablierten KNX-Standard – den weltweit führenden Marktstandard für Neubauten – jetzt endlich auch für Renovierungen.
- **Einfach fit für die Zukunft:** Der homeXpert wächst mit den Bedürfnissen und lässt sich jederzeit flexibel erweitern oder anpassen – ohne aufwändige Neuplanung der bestehenden Infrastruktur.
- **Einfach flexibel:** Der homeXpert kann bei jedem Umzug mitgenommen werden – so wird auch das neue Zuhause smart.



# Jetzt automatisieren

## Beschattung

**Smarte Beschattungssysteme sorgen bei jedem Wetter für das beste Raumklima und schützen vor Hitze und UV-Strahlung. Smarte Rollläden und Jalousien fahren nach individuell programmierten Zeitplänen automatisch oder per App auch manuell hoch und runter: So lässt sich Energie sparen.**

## Heizung

**Überall die optimale Raumtemperatur dank smarter Heizungssteuerung: Stell für jeden Raum die ganz persönliche Wohlfühltemperatur des Kunden ein – so bleibt das Schlafzimmer schön kühl, während das Bad schon nach dem Aufwachen wohlig warm ist.**

## Licht

**Mit smarter Steuerung schaffst Du Atmosphäre in den Räumen Deines Kunden: Biete gedimmtes Licht im Wohnzimmer mit energieeffizienten LED-Leuchten für den gemütlichen Filmabend und programmiere individuelle Lichtszenarien: Mehr Gemütlichkeit, weniger Kosten.**

homeXpert

# Jederzeit einfach erweitern!

- MDT steht für Innovation und beständige Weiterentwicklung. Auch unser MDT RF+ Sortiment wächst stetig, regelmäßig kommen neue Produkte hinzu, auch in naher Zukunft sind eine Vielzahl neuer Produkte geplant. Eine vollständige Übersicht findest Du auf **www.mdt-homeXpert.com**

- MDT steht für KNX als offener Standard, daher können auch KNX RF Produkte anderer Hersteller über den homeXpert eingebunden werden. Auf **www.works-with-homexpert.com** findest Du eine Übersicht der einbindbaren Produkte anderer Hersteller.

- Dein Kunde zieht ins Eigenheim und möchte sein homeXpert-Projekt mit kabelgebundenen KNX-Komponenten kombinieren? Kein Problem! Das homeXpert-Projekt kann jederzeit in die ETS hochgeladen werden - ohne Neuprogrammierung, dafür aber mit einem Plus an Funktionsvielfalt.

# Einfach clever kombiniert.

Diese MDT Varisio RF+ Produkte können in den homeXpert Server eingebunden werden:

| Produktname | Beschreibung | Art. Nr. |
|---|---|---|
| **homeXpert** | Server | RF-HXS0ETH.01S |
| **Taster Light 60 Basic CH, 1-fach** | Weiss, Neutral | RF-TAL60B111.01S |
| | Schwarz, Neutral | RF-TAL60B116.01S |
| **Taster Light 60 Basic CH, 2-fach** | Weiss, Neutral | RF-TAL60B211.01S |
| | Schwarz, Neutral | RF-TAL60B216.01S |
| **Tasterschnittstelle/ Tasterinterface** | 2-fach | RF-BE2230.01S |
| **Heizkörperthermostat** | mit Display und 2 x AA-Batterie | RF-HVA1DAA.01S |
| | mit Display und Longlife-Batterie | RF-HVA1DLB.01S |
| | mit Longlife-Batterie | RF-HVA1ILB.01S |
| **LED Controller CC/CV** | 60 W / 230 V 2-Kanal | RF-AKD260CC.02S |
| | 30 W / 230 V 2-Kanal | RF-AKD230CC.02S |
| **Fenstergriff** | Edelstahl | RF-FGES.01S |
| | Weiss | RF-FGWS.01S |
| **Fensterkontakt** | Weiss | RF-FKWS.01S |

Das gesamte aktuelle Sortiment und weitere Informationen findest Du unter www.mdt-homeXpert.com.



**MDT technologies GmbH**
Papiermühle 1 . 51766 Engelskirchen