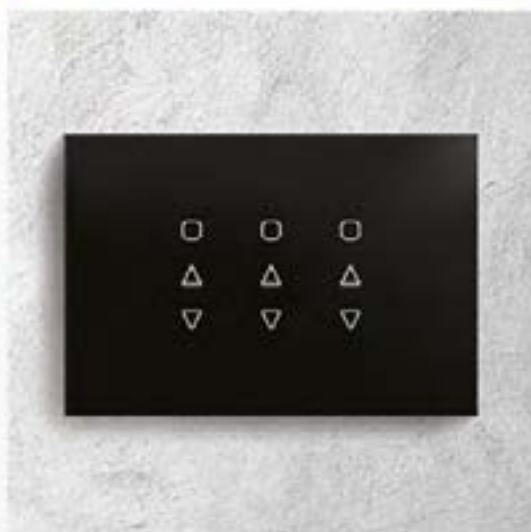


DOVIT

Il cuore
dell'edificio connesso



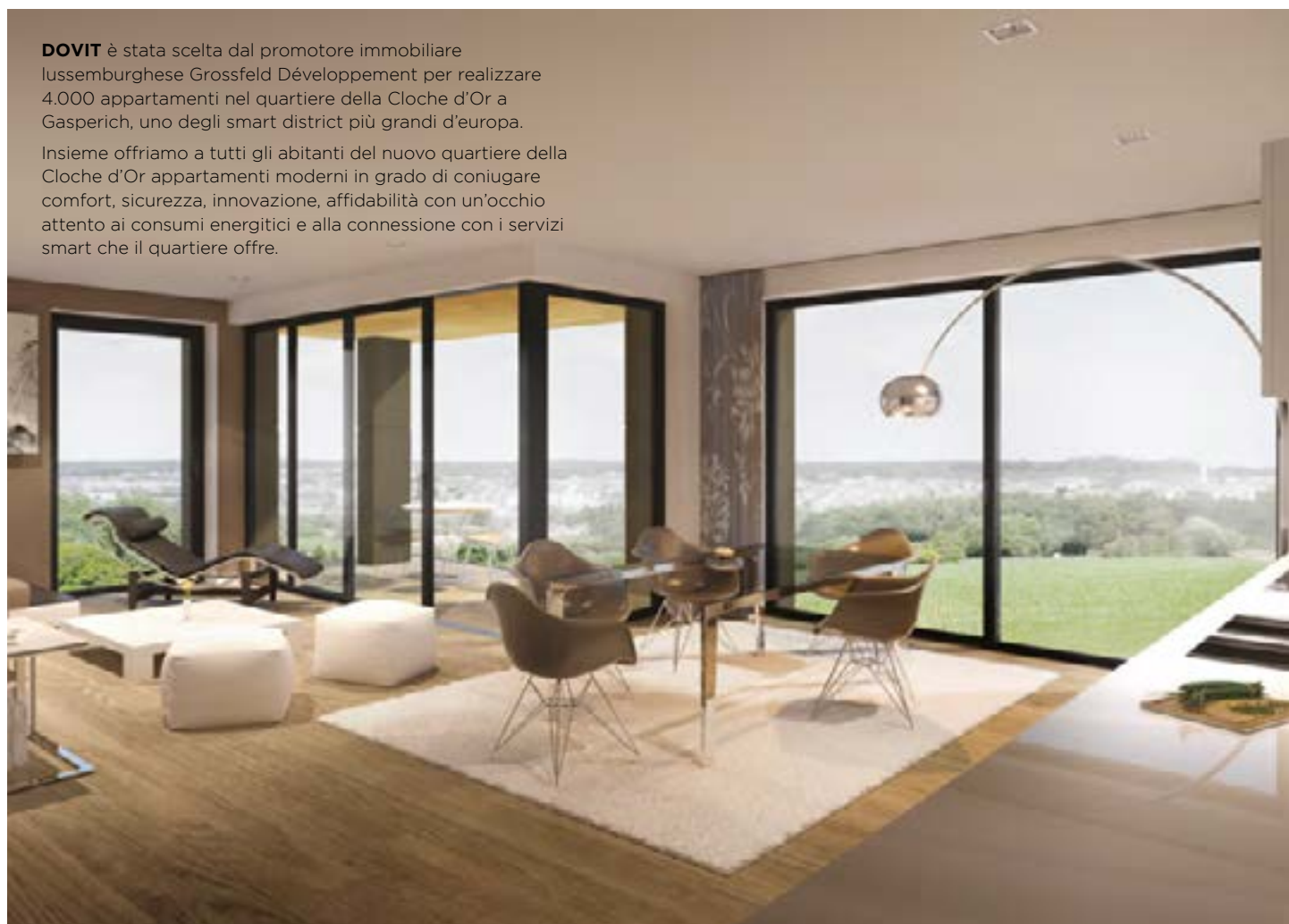
Catalogo prodotti 2024



LA CLOCHE D'OR
Gasperich (Lussemburgo)

DOVIT è stata scelta dal promotore immobiliare lussemburghese Grossfeld Développement per realizzare 4.000 appartamenti nel quartiere della Cloche d'Or a Gasperich, uno degli smart district più grandi d'europa.

Insieme offriamo a tutti gli abitanti del nuovo quartiere della Cloche d'Or appartamenti moderni in grado di coniugare comfort, sicurezza, innovazione, affidabilità con un'occhio attento ai consumi energetici e alla connessione con i servizi smart che il quartiere offre.



Un sistema integrato, innovativo e sempre al passo con i tempi

Oggi la tecnologia "smart" è ovunque. Invisibile e performante, può offrire numerosi servizi. Dietro la "Smart Home" (o domotica) si celano però visioni molto diverse. Una domotica generalista, installata individualmente, spesso senza una visione globale del progetto. L'altra studiata per apportare un reale valore aggiunto, integrando le tecnologie più moderne e destinata a programmi immobiliari ambiziosi.

DOVIT ha scelto questo secondo approccio con un **sistema domotico discreto, innovativo e in evoluzione che riunisce tutti i servizi "smart" dell'abitazione in un'unica interfaccia**.

La nostra differenza? Una tecnologia ibrida e multi-protocollo che permette di **collegare tra loro il maggior numero di dispositivi**; per l'utente finale **la garanzia di poter far evolvere la propria casa nel tempo**, in funzione dei bisogni personali, **senza vincoli di marca e modello**.

Per i progetti immobiliari di ampia portata, la possibilità di realizzare prodotti e servizi su misura in grado di rispondere ai bisogni di ciascuno creando reale valore.

DOVIT si propone come partner ideale per la realizzazione di progetti immobiliari ad alto contenuto tecnologico.

DOVIT, una sottile alchimia tra soluzioni tecnologiche all'avanguardia e le reali esigenze degli utenti.

DOVIT è una società europea con una divisione di Ricerca e Sviluppo con base in Italia, produttrice dell'omonima piattaforma domotica DOVIT. In qualità di produttore e rivenditore, DOVIT opera nel settore della gestione tecnica degli edifici e della "Smart Home".

Il cuore tecnologico di DOVIT nasce nel 2005 attraverso una piattaforma interamente concepita e prodotta in Italia dalla società Home Innovation. Fin dall'inizio Home Innovation è considerata il punto di riferimento tra i prodotti d'integrazione e supervisione domotica. Nel corso degli anni, Home Innovation ha proseguito la propria specializzazione ampliando le soluzioni, ma anche rafforzando la propria compatibilità con molteplici prodotti, "aperti" e "proprietary", tra i più presenti sul mercato.

Nel 2016 nasce DOVIT grazie all'incontro con Promobe, uno dei leader del mercato europeo della promozione e costruzione immobiliare. Il risultato di questo incontro è una gamma di prodotti ancora più ottimizzati per un utilizzo seriale nei grandi progetti immobiliari.

L'ambizione di DOVIT è quella di sostenere, con prodotti e servizi, la costruzione di sistemi moderni, adeguati alle preferenze tecnologiche del cliente, nei quali marche e tecnologie diverse funzionano in perfetta armonia, assicurando un sistema integrato, sinergico e senza vincoli.

Attraverso un team multidisciplinare, DOVIT progetta e sviluppa internamente tutti i propri prodotti.

La nostra attività di ricerca e sviluppo, centrata esclusivamente sui prodotti per la "Smart Home", garantisce soluzioni sempre all'avanguardia e compatibili con le nuove tecnologie.

Con oltre un decennio di esperienza nel sostegno ai progettisti e agli installatori e grazie alle collaborazioni con diverse università, DOVIT offre una garanzia di competenza e affidabilità.





DO.Control

Unità di controllo e integrazione

DO.Connect

Moduli Bus ingresso/uscita

DO.Air

Moduli wireless

DO.Tatto

Comandi bus a sfioro

DO.Touch

Touch screen a parete

DO.App

Grafica di controllo e gestione

DO.Comm

Videocitofonia e accessi

DO.Energy

Gestione e analisi energetica

DO.Security

Sistemi di sicurezza

DO.Media

Sistemi multimediali e d'intrattenimento

DO.Link

Integrazione servizi IoT

DO.Lab

Laboratorio delle innovazioni tecnologiche

DOVIT

Formazione e supporto qualificato

8

12

18

20

28

34

38

42

46

48

54

56

58

I vantaggi con la "Smart Home" di DOVIT

Modulare e integrata

La nostra soluzione permette **di gestire contemporaneamente sottosistemi e protocolli diversi.**

Con DOVIT potete realizzare un impianto per un'abitazione o un edificio ad alto contenuto tecnologico (residenziale, alberghiero, commerciale, spazi di lavoro, ecc.), massimizzando il rapporto costi/benefici.

Flessibile e personalizzabile

DOVIT vi permette di associare più tecnologie **senza vincoli di marca e protocollo**, come per esempio, la tecnologia cablata, wireless o KNX, oppure un **impianto ibrido** che comprende tutte e tre le tecnologie. Realizzerete così un sistema unico, che soddisfa le esigenze funzionali e di budget, ma anche estetiche dell'utente finale.

In evoluzione

La "Smart Home" è in continua evoluzione. La piattaforma DOVIT è espandibile in ogni momento con diversi prodotti, **anche dopo l'installazione.** DOVIT è compatibile con molteplici prodotti "aperti" e "proprietary" tra i più presenti sul mercato. Con DOVIT, il vostro sistema non sarà **mai obsoleto e vi accompagnerà nel tempo, in tutte le evoluzioni tecnologiche** della "Smart Home".

Semplice

Tutte le funzioni possono essere gestite tramite **un'app user friendly e personalizzabile** che può essere installata su più dispositivi come un **PC, tablet o smartphone.**

Le funzioni inoltre possono essere gestite da pulsanti tradizionali e programmabili, nonché con il **controllo vocale.**

Il sistema DOVIT è estremamente intuitivo e facile da usare, flessibile e personalizzabile.



Completa

DOVIT è una piattaforma professionale per l'integrazione universale, composta da moduli di campo e da unità di supervisione e integrazione multistandard. Gli integratori della linea DO.Control gestiscono diversi protocolli (EIB/KNX, ModBus, Dmx, Dali, Zigbee, ecc) e tecnologie, in un'unica soluzione.

La piattaforma è completata da:

- una soluzione Bus di campo con ingressi e uscite digitali e analogici (DO.Connect);
- una gamma completa di sistemi di sicurezza (DO.Security);
- un'ampia gamma di touch screen e pulsanti tattili (DO.Touch, DO.Tatto);
- soluzioni per la gestione e analisi dei consumi energetici (DO.Energy);
- prodotti dedicati alle animazioni multimediali (DO.Media);
- una soluzione di domotica wireless compatibile con molti dispositivi connessi (DO.Air);
- e molto altro...

Scoprite tutti i nostri prodotti e i vantaggi per il progettista, l'installatore e l'utente finale.





□ □ .Connect



□ □ .Air



□ □ .Tatto



□ □ .Security



□ □ .App



Universal Integrated
Smart Server

ETHERNET

D.Bus



DO.Touch



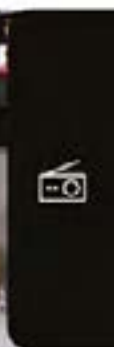
DO.Comm



DO.Energy



DO.Media



DO.Link



DO.Control

Il cuore della "Smart Home" DOVIT

DO.Control è uno strumento efficace che permette di integrare e controllare tecnologie diverse in un unico sistema.

M-Bus  **KNX** **DMX**  **zigbee** **HVAC**
BACnet  **Modbus** **Security** **Voip-SIP**



Amazon Alexa, Google Home, Mitsubishi Electric, Microsoft, Daikin, Hue, AVS Electronics, Apple

Spotify, Android, Uniview, Siemens, Frognus, Supporto TVCC universale: JPG / MJPG / RTSP / Dahua / Hikvision / Risco

Telegram, 2N, Samsung, iOS, AirZone, Wyrestorm, Tutondo, LG, Giacomini, Caleffi, Danfoss... e molti altri



Gestione, supervisione e controllo di tutte le applicazioni

Gli stati e le funzioni sono aggiornati, memorizzati e inviati in tempo reale a un'unica interfaccia utente (disponibile come applicazione nativa iOS, Android, Win, Linux e MacOS).



Continuità d'utilizzo di tutte le applicazioni, anche senza internet

Il server DOVIT garantisce un accesso sicuro, riservato e rapido all'interfaccia grafica di gestione, sia localmente, senza dipendere da server cloud, che a distanza tramite Internet.



Intercomunicazione tra tecnologie prima incompatibili

La piattaforma d'integrazione DOVIT permette a tecnologie diverse di dialogare tra loro in modo intelligente. Il sistema è quindi in evoluzione senza vincoli di marca e assicura connessioni rapide, affidabili e sicure. È possibile, ad esempio, ottimizzare i consumi facendo comunicare in modo intelligente le apparecchiature di consumo e produzione energetica (pompe di calore, pannelli fotovoltaici, caldaie, climatizzatori...) con il sistema di schermature solari (tapparelle, avvolgibili, frangisole, tende...) e l'impianto elettrico.



Programmazione personalizzabile

Il sistema DOVIT permette di attivare più funzioni di diversi sistemi, con una sola azione o un solo evento, grazie agli strumenti per la creazione personalizzata di scenari, logiche di controllo, temporizzazioni, programmi orari...

Per la sicurezza è possibile, ad esempio, creare uno scenario di simulazione di presenza e di dissuasione attivando, in caso d'intrusione, le funzioni di illuminazione, audio-video, motorizzazioni, ecc.

Scopri di più



DO.Control si trova in sei versioni differenti in funzione della tipologia e grandezza dell'edificio

Smart Server - Unità di gestione, supervisione ed integrazione

Unità di controllo e integrazione domotica universale per il controllo e la supervisione multi-sistema, multi-tecnologica e multi-standard.

Gestisce fino ad un massimo di 10.000 punti di controllo, 128 connessioni client IP simultanee (utente) ad accesso diretto (senza necessità di cloud esterno) con l'applicazione DO.App di DOVIT.

1.000 scenari e 1.000 eventi logici programmabili, programmatore orario dedicato per ciascuno dei 10.000 punti gestiti.

Grazie a DO.Control e alle sue espansioni, è possibile gestire la maggior parte dei sotto-sistemi (climatizzazione, centrali termiche, irrigazione, allarme, antincendio, energia, controllo video, fotovoltaico, multimediale, ecc) attraverso i protocolli standard (KNX, ModBus, Zigbee, Dmx, Dali, ecc) o proprietari più diffusi sul mercato.



D-BOX-UNIV-DMK-100	Gestisce fino ad un massimo di 100 punti di controllo. Supporta la connessione (da DO.Touch e DO.App) simultanea fino a massimo 3 utenti. Gestisce fino a 16 profili utente differenti. Dimensioni: 4 moduli DIN.
D-BOX-UNIV-DMK-500	Gestisce fino ad un massimo di 500 punti di controllo. Supporta la connessione (da DO.Touch e DO.App) simultanea fino a massimo 6 utenti. Gestisce fino a 16 profili utente differenti. Dimensioni: 4 moduli DIN.
D-BOX-UNIV-DMK-5000	Gestisce fino ad un massimo di 5.000 punti di controllo. Supporta la connessione (da DO.Touch e DO.App) simultanea fino a massimo 32 utenti. Gestisce fino a 16 profili utente differenti. Dimensioni: 4 moduli DIN.
D-BOX-UNIV-KDM-200	Unità KNX IP e TP di gestione, supervisione e integrazione universale. Gestisce fino a 200 punti e fino a 6 connessioni contemporanee IP client, indipendentemente dal numero di profili utente e dal numero di dispositivi autorizzati (ad es. smartphone, ipad, tablet, touch screen, ecc.) e supporta nativamente i dispositivi del bus DOVIT DO.Connect. Comprensivo di data logger per la registrazione e la visualizzazione dei dati di tutti i sistemi connessi all'impianto domotico (consumi e produzione di energia, temperatura, percentuale di apertura e altri valori analogici). Dimensioni: 4 moduli DIN.
D-BOX-UNIV-AIR-200	Server d'integrazione ibrido: wireless e/o cablato. Integra fino a 50 dispositivi Zigbee wireless certificati (valvole termostatiche, lampadine, moduli I/O, multimetri, ripetitori, ecc) e supporta nativamente i dispositivi del bus DOVIT DO.Connect. Comprensivo di data logger per la registrazione e la visualizzazione dei dati di tutti i sistemi connessi all'impianto domotico (consumi e produzione di energia, temperatura, percentuale di apertura e altri valori analogici). Gestisce fino a 200 punti di controllo. Dimensioni: 4 moduli DIN.
D-BOX-UNIV-DMK-10000	Gestisce fino ad un massimo di 10.000 punti di controllo e la connessione simultanea di 128 utenti. Installazione: a parete con supporti inclusi o in alternativa su guida DIN. Compatibile anche con le estensioni aggiuntive Bacnet e LonTalk. Centralino telefonico VoIP SIP con 5 interni incluso. Dimensioni: 5 moduli DIN su due linee (10 moduli).



Licenze di attivazioni per Smart Server disponibili al momento dell'ordine e dopo l'installazione

D-KNX-INT-50	Driver d'integrazione per massimo 50 indirizzi di gruppo EIB/KNX.
D-KNX-INT-FULL	Driver d'integrazione senza limiti di indirizzi di gruppo EIB/KNX. Già inclusa sul D-BOX-UNIV-KDM-200.
D-MODBUS-50	Driver d'integrazione per massimo 50 punti ModBus (ModBus Master).
D-MODBUS-FULL	Driver d'integrazione senza limiti di punti ModBus (ModBus Master).
D-MODBUS-SV	Driver d'integrazione con funzione ModBus Slave per il controllo e la gestione del server Dovit da sistemi esterni ModBus Master o per l'interfacciamento con altri server Dovit senza limiti di punti ModBus
D-ENERGY-LOG	Memoria e driver per la registrazione e la rappresentazione di dati energetici, della temperatura e di tutti i punti gestiti dall'integratore.

Espansioni del numero di punti di controllo

D-V-DPT-100	Espansione DO.Control Universale per la gestione di punti di controllo e integrazione. Permette di integrare, supervisionare, schedare, memorizzare e creare relazioni logiche fino a 100 punti aggiuntivi, indipendentemente dai sottosistemi e tecnologie integrate. Permette, inoltre, di aggiungere 3 utenti simultanei.
D-V-DPT-200	Espansione DO.Control Universale per la gestione di punti di controllo e integrazione. Permette di integrare, supervisionare, schedare, memorizzare e creare relazioni logiche fino a 200 punti aggiuntivi, indipendentemente dai sottosistemi e tecnologie integrate. Permette, inoltre, di aggiungere 3 utenti simultanei.
D-V-DPT-500	Espansione DO.Control Universale per la gestione di punti di controllo e integrazione. Permette di integrare, supervisionare, schedare, memorizzare e creare relazioni logiche fino a 500 punti aggiuntivi, indipendentemente dai sottosistemi e tecnologie integrate. Permette inoltre di aggiungere 3 utenti simultanei.
D-V-DPT-2000	Espansione DO.Control Universale per la gestione di punti di controllo e integrazione. Permette di integrare, supervisionare, schedare, memorizzare e creare relazioni logiche fino a 2.000 punti aggiuntivi, indipendentemente dai sottosistemi e tecnologie integrate. Permette inoltre di aggiungere 16 utenti simultanei.
D-SECURITY-IP	Driver di controllo per l'integrazione via IP delle centrali antintrusione supportate: Risco Prosys, Prosys Plus, LightSys, LightSys2 LightSys Plus e Agility via scheda IP, AVS con scheda eWeb. Il driver fornisce lo stato di ogni zona, partizione o settore, allarme settore e zona; permette di inserire e disinserire settori/partizioni e di escludere zone. Ogni funzione antintrusione è a disposizione della piattaforma per la supervisione e gestione grafica utente, per la realizzazione di scenari e di logiche aggiuntive che includono tutti i sistemi connessi alla piattaforma.
D-SECURITY-3IP	Driver per l'integrazione via IP di centrali di allarme fino ad un massimo di 3 contemporanee (anche multi sito), è quindi possibile supervisionare, da un'unica app, e far dialogare tra loro più centrali anche distribuite in siti diversi.

Accessori di espansione DO.Control

DC-BIO-KEY	Lettore biometrico di impronte digitali 485. Fino a 99 impronte memorizzabili. Possibilità di utilizzare scenari diversi in funzione dell'impronta digitale riconosciuta. Per la connessione con lo smart server è necessaria l'interfaccia D-USB-BKEY.	
D-INT-DMX-DALI	Interfaccia IP - Dmx (512 canali) e Dali (max 63 canali). Dimensioni: 4 moduli DIN. Alimentazione 12-24 Vdc connessione Ethernet (DO.Net).	
D-MR-A-01	Convertitore ModBus RTU 485 in 4 uscite analogiche 0-10V max 5mA attive. (eroga corrente, impiego tipico in HVAC ad esempio VMC).	
D-IR-TRANS	Trasmettitore a infrarossi programmabile con "IR Learner" integrato (programmazione fino a 900 codici IR diversi). Connessione via Ethernet DO.Net	
D-USB-MODB	Cavo USB/ModBus 485 per connessione D-BOX-UNIV-10000 con ModBus RTU 485.	
D-USB-BKEY	Interfaccia USB/ModBus 485 per collegamento di DO-BOX-UNIV-DMK con lettori biometrici DC-BIO-KEY.	

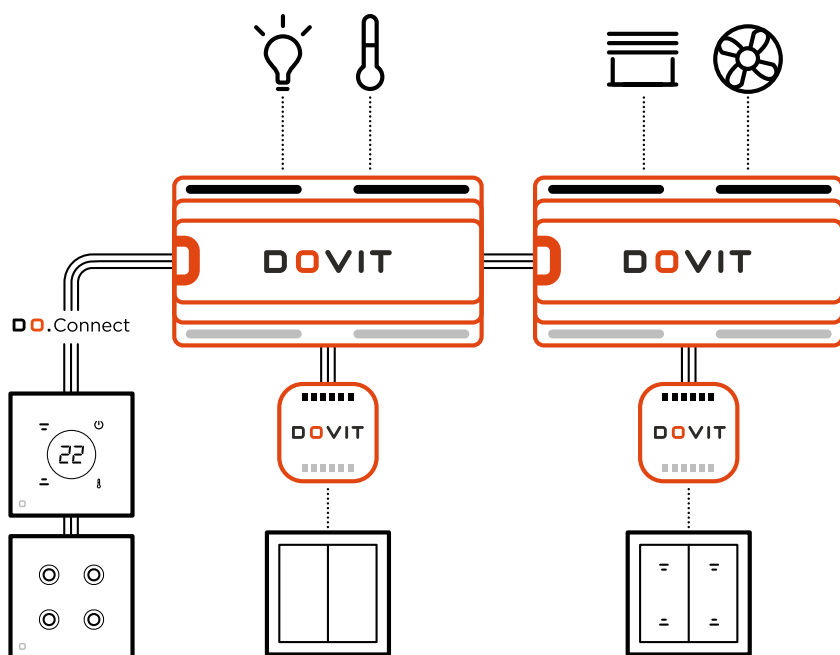
Networking per infrastruttura di rete dedicata: DO.Net

DO-N-EASY-WP	Router con firewall preconfigurato per realizzare una rete DO.Net dedicata alla domotica, 4 porte Lan 10/100 Mbps Fast Ethernet, 1 porta WAN, 1 Access point (max 10 accessi Wifi su Lan), 1 porta per "dongle" modem SIM (SIM e "dongle" esclusi). Throughput routing 90 Mbps con WI-FI, Tunneling VPN.
DO-N-EASY-W	Router con firewall preconfigurato per realizzare una rete DO.Net dedicata alla domotica, 4 porte LAN, 1 porta WAN, 1 Access point (max 10 accessi WiFi su LAN). Capacità di routing 90 Mbit/S con WI-FI.
DO-N-SWITCH	Managed Switch 16 porte con montaggio Rack per espansione rete DO.Net Gigabit.
DO-ALM-POE	Alimentatore PoE per videocitofoni e touch screen DO-TOUCH-4-W.

DO.Connect

Moduli bus di campo programmabili

DO.Connect è un sistema Bus **a logica distribuita** basato su moduli di campo programmabili con **intelligenza propria**. Il sistema Bus DO.Connect può funzionare anche senza l'unità d'integrazione e senza touch screen.

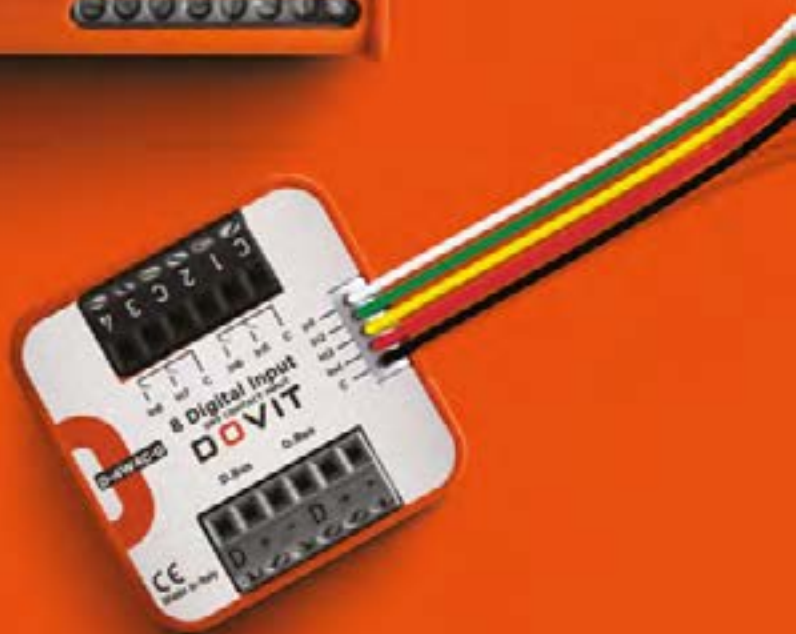
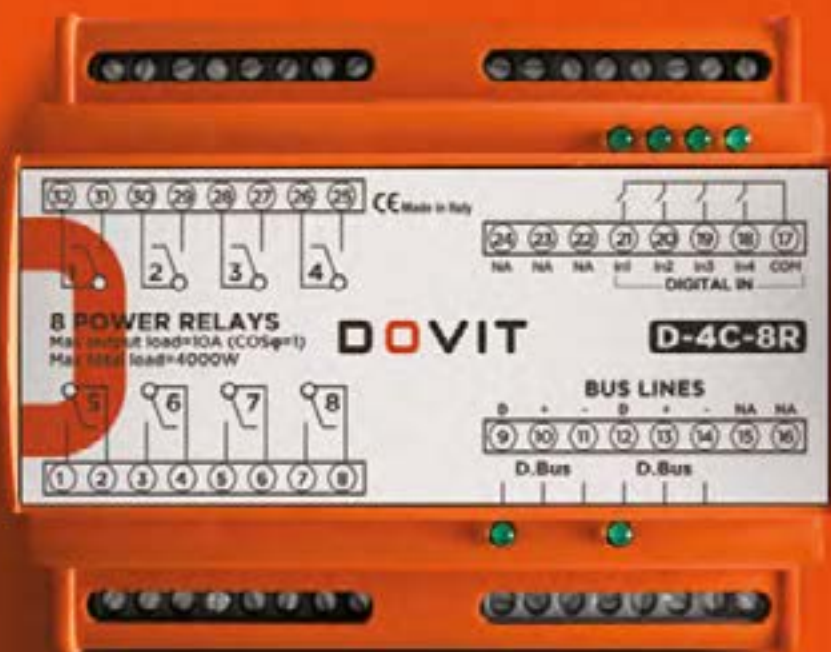


I punti di forza di DO.Connect

Ampia scelta di componenti disponibili in versione per scatola di incasso 503, 502, D60 e guida DIN, permette un'**installazione rapida** sia in caso di ristrutturazione che di nuova costruzione, qualunque sia la sua destinazione (unifamiliare, residenziale, retail, alberghiero, uffici, ecc.).

I comandi e gli attuatori possono essere di qualsiasi marca, DO.Connect dispone di interfacce per ingressi standard, digitali (contatti "puliti") e analogici (0-10 V, 1-10 V, 0-5 V, sonde di temperatura), di uscite con relè di potenza e uscite analogiche standard (0-10 V, 1-10 V, dimmer pwm, dali e 230Vac).





DO.Connect, un bus a logica distribuita

USCITE - principali funzioni e controlli

Digitali a relè

Controllo luce (diretta, invertita, temporizzata, passo-passo)
Comando valvole HVAC, pompe di ricircolo e consensi
Automazione motori e interblocco sali e scendi
Regolazione tempi per gestione lamelle frangisole

Analogici

Dali Master per il controllo avanzato dell'intensità luminosa
1-10V per controllo alimentatori dimmerabili
0-10V con relè taglio fase per controllo fancoil e valvola
Dimmer 230VAC LRC per regolazione taglio fase
Compatibilità con tutti i comandi delle pulsantiere bus DO.Tatto

INGRESSI - principali funzioni e comandi

Digitali

Abbinamento singolo sia NO che NC
Comando multiplo e di gruppo
Doppia funzione di pressione rapida o prolungata
Controllo Dimmer
Comando sali e scendi tapparelle e rotazione frangisole

Analogici

Sonda temperatura, umidità e luminosità
Regolazione riscaldamento e raffrescamento
Logica proporzionale (analogica e pwm su singola valvola)
Comando fancoil 3 velocità e valvola di zona

MODULI I/O DA QUADRO ELETTRICO O DERIVAZIONE

D-4C-8R

Modulo Bus, 4 ingressi digitali per comandi a contatti puliti (NO e NC) e 8 uscite relè 10 A (230Vac, 12, 24 e 48 Vdc).

Installazione: scatole da incasso tipo PT-6, 7 e 8 e quadro elettrico.

Montaggio su guida DIN (6 moduli).

Potenza massima delle uscite relè in simultanea: 4.000 W.

D-6C-8R

Modulo Bus, 6 ingressi digitali per comandi a contatti puliti (NO e NC) e 8 uscite relè 10 A (230Vac, 12, 24 e 48 Vdc).

Installazione: scatole da incasso tipo PT-6, 7 e 8 e quadro elettrico.

Montaggio su guida DIN (6 moduli).

Potenza massima delle uscite relè in simultanea: 4.000 W.

D-2A4C-8R

Modulo Bus, 4 ingressi digitali, 2 ingressi analogici per sonde di temperatura e sensori analogici (0-10 Vdc, 1-10 Vdc), 8 uscite relè 10 A.

Installazione: scatole da incasso tipo PT-6, 7 e 8 e quadro elettrico.

Montaggio su guida DIN (6 moduli).

Potenza massima delle uscite relè in simultanea: 4.000 W.

D-4C-8R-DALI

Modulo Bus, 4 ingressi digitali per comandi a contatti puliti (NO e NC) 8 uscite relè 10 A (230Vac, 12, 24 e 48 Vdc). Uscita bus Dali master, alimenta fino a 32 slave Dali e controlla fino a 8 canali Dali tra indirizzi singoli e di gruppo. Può comandare fino ad altri 8 canali aggiuntivi Dali utilizzando i relè in funzionamento di taglio fase per un totale di massimo 16 canali Dali.

Installazione: scatole da incasso tipo PT-6, 7 e 8 e quadro elettrico.

Montaggio su guida DIN (6 moduli).

Potenza massima delle uscite relè in simultanea: 4.000 W.

D-6C-8R-DALI

Modulo Bus, 6 ingressi digitali per comandi a contatti puliti (NO e NC) 8 uscite relè 10 A (230Vac, 12, 24 e 48 Vdc). Uscita bus Dali master, alimenta fino a 32 slave Dali e controlla fino a 8 canali Dali tra indirizzi singoli e di gruppo. Può comandare fino ad altri 8 canali aggiuntivi Dali utilizzando i relè in funzionamento di taglio fase per un totale di massimo 16 canali Dali.

Installazione: scatole da incasso tipo PT-6, 7 e 8 e quadro elettrico.

Montaggio su guida DIN (6 moduli).

Potenza massima delle uscite relè in simultanea: 4.000 W.



D-0-1C-300-DIM-DALI

Modulo espansione di D-xC-8R-DALI: convertitore Bus, 1 ingresso Dali 1 uscita dimmer universale (L,R,C) 230Vac, max 300 W, idoneo per lampade led (potenza minima 10 W).

Installazione: quadro elettrico su guida DIN (1 modulo).



D-ALM-4A

Alimentatore Bus 4A stabilizzato, ingresso 230Vac, uscita 13,8Vdc con doppio morsetto (+/-). Alimentatore non parallelabile con altri alimentatori Bus; per creare più sezioni Bus alimentate, è necessario utilizzare lo specifico accoppiatore Bus (D-SEZ).

Dimensioni: 3 moduli DIN.



MODULI I/O DA DERIVAZIONE, FRUTTO O SCATOLE DI COMANDO

D-4WC-0

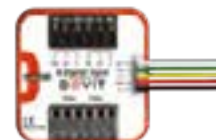
Modulo Bus, 4 ingressi digitali con fili e morsetti.

Installazione: scatola da incasso di tipo D-60, 502 e 503.

D-8WC-0

Modulo Bus, 8 ingressi digitali con 4 ingressi a filo e 4 a morsetti.

Installazione: scatola da incasso di tipo D-60, 502 e 503.



D-4W-4CL

Modulo Bus, 4 ingressi digitali con 4 ingressi a fili e 4 uscite su morsetti per il controllo e l'alimentazione dei LED di retroilluminazione (5Vdc-15 mA).

Installazione: scatola da incasso di tipo D-60, 502 e 503.

D-SEZ

Sezionatore DO.Bus. Divide una sotto linea alimentata DO.Bus (3 fili) con la dorsale Bus (2 fili). In caso di manutenzione su una linea, il sezionatore isola e permette il funzionamento normale delle altre linee sulla dorsale. Necessario quando si realizzano più linee alimentate. Funge anche da ripetitore di segnale.

Installazione: scatola da incasso di tipo D-60, 502 e 503, derivazione o quadro elettrico con apposito accessorio DIN. Dimensione 43 x 43 x 22 mm.



D-0-1C-25-DIM-DALI

Convertitore Dali - Dimmer universale RLC 1 modulo DIN. Idoneo per led di potenza 230Vac. Controllato via Dali (accessorio abbinabile a D-xC-8R-DALI) max 25 W min 5 W.

Installazione: scatole da incasso o soffitto.



DC-DA-0-010V

Modulo convertitore Dali verso 0-10 e 1-10 VCC di tipo "current sink", 1 uscita per variatore di luce (dimmer).

Installazione: scatole da incasso o soffitto.

Da associare al modulo D-xC-8R-DALI.



DO-BUS-USB

Interfaccia USB / DO.Connect (optoisolata). Necessaria per la programmazione via cavo della logica di tutti i moduli Bus: DO.Connect e DO.Tatto.

Programmazione impianto DO.Connect.



D-INT-USB-DALI

Interfaccia USB / DALI per la programmazione di indirizzi Dali.



D-RDT-CT

Sonda di temperatura NTC 10K miniaturizzata (2 mm) per D-2A4C-8R e per sonda remota DO.Tatto.



D-RDT-CT-M

Sonda di temperatura NTC, con supporto di fissaggio e mascherina metallica, per D-2A4C-8R e per sonda remota DO.Tatto.



D-RDU-CT-010V

Sonda di umidità relativa e attiva (10-95%) con uscita 0-10Vdc. Per D-2A4C-8R.

DO.Connect, integrazione di sistemi terzi



Centrali termiche

Integrazione e regolazione di centrali termiche avanzate di terze parti per il riscaldamento e/o raffrescamento radiante (a pavimento, parete o soffitto) tramite i kit Dovit per la gestione delle valvole miscelatrici.



HVAC per macchine interne

Gateway ModBus RTU 485 da installare su ogni unità interna split o canalizzata disponibile per le marche Mitsubishi Electric, Toshiba, Daikin, Sanyo, Fujitsu e molte altre.



HVAC: VRV, VRF

Accessori per l'integrazione di sistemi di terze parti a Bus di tipo VRV, VRF. Con un unico accessorio è possibile comandare ogni singola macchina interna ed esterna collegata al sistema come ad es. nei sistemi Samsung NASA, Daikin, Mitsubishi ecc.



HVAC per macchine ModBus nativo

Con il solo driver ModBus 50 o ModBus full è possibile integrare qualunque macchina che preveda nativamente il protocollo ModBus RTU 485 o ModBus IP senza necessità di aggiungere altri gateway.

Integrazione e regolazione di centrali termiche avanzate di terze parti

D-CT-GCM-KPM30 Kit regolazione impianti di riscaldamento e/o raffrescamento con valvole 3 vie 0-10V con ingresso/uscita di consenso con scheda ModBus per interfacciamento con Smart Server DOVIT. Kit composto da KPM30 e KPM36Y001, compresa sonda di temperatura mandata, sonda di temperatura esterna e kit connettori.

D-CT-GCM-KPM30-2V Kit regolazione impianti di riscaldamento e/o raffrescamento con due valvole 3 vie tipo 0-10V con ingresso/uscita di consenso con scheda ModBus per interfacciamento con Smart server DOVIT. Kit composto da KPM30Y002 (Unità centrale) + KPM36Y001 (Scheda ModBus) + K497Y001 (Kit connettori) + K465PY001 (sonda di temperatura esterna) + 2 x K463PY001 (sonda temperatura mandata).



Gateway per integrazione sistemi terzi HVAC: VRV, VRF (MITSUBISHI, DAIKIN, SAMSUNG, LG, FUJITSU)

Accessori per l'integrazione di sistemi di terze parti a Bus di tipo VRV, VRF. Con un unico accessorio è possibile comandare ogni singola macchina interna ed esterna collegata al sistema.



DC-INT-MITBE-IP-M	Mitsubishi Electric Connessione IP con EW-50, GB-50A, AG-150A, AE200
DC-INT-MITBH-MBS	Mitsubishi Heavy Industrial Connessione ModBus RTU 485
DC-INT-LG-MBS-M	LG Connessione ModBus RTU 485
DC-INT-SMG-MBS-x	Samsung NASA Connessione ModBus RTU 485, X=8, 16, 32, 64 numero massimo unità interne
DC-INT-DKN-M	Daikin Connessione USB-LONTALK con DCS601C51 (disponibile per D-BOX-UNIV-10000)

Gateway per integrazione HVAC di macchine interne (MITSUBISHI, DAIKIN, FUJITSU, TOSHIBA, SANYO)

Gateway ModBus RTU 485 da installare su ogni unità interna split o canalizzata disponibile per le marche:



DC-INT-MITBE-MBS-1	per unità interne Mitsubishi Electric DOMESTIC & MR.SLIM
DC-INT-DKN-MBS-1	per unità interne per sistemi a split Daikin linea residenziale
DC-INT-FJT-MBS-1	per unità interne Fujitsu
DC-INT-TSH-MBS-1	per unità interne Toshiba
DC-INT-SNY-MBS-1	per unità interne Sanyo

Sono disponibili gateway d'integrazione per molti altri marchi. Per maggiori informazioni contatta il tuo referente Dovit.



I punti di forza di DO.Air



Accessori senza fili che si integrano perfettamente con la tua Smart Home



DO.Air permette di integrare i dispositivi di domotica senza fili esistenti, come luci, tapparelle, valvole a radiatore intelligente e telecamere di sicurezza, in un unico sistema facile da gestire



DO.Air integra soluzioni senza fili appositamente sviluppati che consente di creare l'automazione di un'installazione laddove potrebbe essere difficile far passare dei cavi



ZIGBEE (1.0, 2.0 e 3.0) è uno degli standard wireless supportati dalla piattaforma, una tecnologia a basso consumo ben collaudata ed attualmente utilizzata in milioni di dispositivi per la Smart Home



Sicurezza



Tapparelle



Temperatura



Luci

GATEWAY WIRELESS

D-IOT-W-ZB



Espansione Gateway Wireless ZigBee (3.0, 2.0, 1.0) per Smart Server DO-BOX-UNIV-x (serie DO.Control). L'espansione esegue tutte le funzioni di un coordinatore (fino ad un massimo di 50 nodi ZigBee tra end-point e router) e permette di interfacciare nel sistema DOVIT apparati wireless come: termostati per radiatori, moduli tapparelle, controllo carichi, contatori di energia, I/O generici, lampadine intelligenti (compatibile con lampadine intelligenti Philips, Ikea ecc) e molto altro. Connessione USB su porta di espansione D-BOX-UNIV-x.

Gli apparati wireless abbinati possono essere gestiti dall'applicazione DO.App ed usufruire di tutte le funzioni dello smart server come ad esempio i programmi orari, gli scenari, le logiche, i trigger e gli eventi. Comunicazione radio: RF 2,4GHz con 16 canali selezionabili e guadagno di potenza dell'antenna personalizzabile.

Alimentazione direttamente da porta di espansione USB del server (assorbimento massimo 200mA). Installazione con accessorio guida DIN, include prolunga per antenna.

D-IOT-CF-W-MBUS



Espansione Gateway ModBus-Wireless per DO-BOX-UNIV-x. Gateway di regolazione termica multi-zone wireless per interfacciamento con comando elettronico wireless per radiatori (D-VTH-CF). Operatività tramite DO.Touch e DO.App. Connessione 485 ModBus-RTU. Dall'applicazione DOVIT (sia in locale che da remoto via internet) via Smart Server DO.Control: programmazione giornaliera, settimanale, mensile e annuale. Programmazioni orarie (con precisione 1 minuto) impostabili fino a 24 per ogni valvola o gruppo di valvole.

Numero massimo di zone impostabili 64. Programmazione utente di scenari e di gruppi per comandi generali o multipli. Programmazione orarie attive anche per scenari creati da utente. Contatto NO (max 1 A) per consenso e uscita OpenTherm per classe Evoluta di regolazione caldaia. Comunicazione radio/connettività: RF 868 MHz verso valvole a radiatore wireless, 485 verso DO-BOX-UNIV-x. Alimentazione USB tipo C, 5 V ---, 2 A.

In combinazione con almeno un DO-BOX-UNIV-x (Smart Server) Classe V-VIII - Ecodesign Directive. Grado di protezione: IP 30. Colore bianco. Temperatura ambiente di lavoro 0-40 °C. Temperatura di stoccaggio -5 +55 °C. Supporta massimo 64 valvole.

ACCESSORI WIRELESS PER ESTENSIONE COMANDI E ATTUATORI

D-IOT-2C2RM-ZB	Modulo 2 ingressi 2 uscite relè 3A ZigBee radio: RF 2,4GHz con funzione di repeater MESH. Comando motori con controllo percentuale posizione. Alimentazione LN da rete elettrica 220VAC.	
D-IOT-2C2R-ZB	Modulo 2 ingressi 2 uscite relè 3A ZigBee radio: RF 2,4GHz con funzione di repeater MESH. Comando luci on/off. Alimentazione LN da rete elettrica 220VAC.	
D-IOT-1C1R-ZB	Modulo 1 ingresso 1 uscita relè 16A ZigBee radio: RF 2,4GHz con funzione di repeater MESH. Alimentazione LN da rete elettrica 220VAC.	
D-IOT-DRB-2-2-00	Supporto per l'installazione DIN dei moduli D-IOT-2C2RM-ZB, D-IOT-2C2R-ZB e D-IOT-1C1R-ZB.	
D-IOT-PLUG-ZB	Comando on/off 10A per controllo del carico con innesto a spina. ZigBee radio: RF 2,4GHz con funzioni di repeater e funzioni MESH. Alimentazione da presa elettrica 220VAC.	
D-IOT-AIRQ-ZB	Sonda di qualità dell'aria con misurazione composti organici volatili (VOC) 0-99,9 ppm, CO2 0-1000ppm.	
D-IOT-16A-1R-DIN-ZB	Contatore di energia monofase max 3KW ad inserzione diretta con relè 16A di taglio fase. Montaggio a barra DIN (1 Modulo).	
D-CABLE-USB-2M	Cavo USB 2,5 mt per estensione per connessione D-IOT-W-ZB al server D-BOX.	

COMANDI E TERMOSTATI INTELLIGENTI PER VALVOLE A RADIATORE

D-VTH-DF	Unità wireless a batterie per il controllo elettronico dei radiatori con termostato PID integrato. Comunicazione wireless 2,4GHz con gateway D-IOT-W-ZB o con ripetitore (D-ZB-RPT). Regolazione PID. display e sonda T integrata. Precisione della misura +/-0,5 C. Intelligenza di regolazione autonoma anche in mancanza di rete o connettività. Inclusi adattatori per valvole RA, M30 x 1,5 (K), RAV,RAVL, RTD Danfoss, M28 (MMA, Herz, Comap), Orkli. Adattatori Caleffi e Giacomini disponibili come opzionali (D-VTH-DF-ADAPT)	
D-VTH-DF-SENS	Sensore opzionale di ambiente con comunicazione ZigBee radio: RF 2,4GHz. Utilizzabile come espansione di ambiente del comando elettronico per valvole radiatore D-VTH-DF.	
D-ZB-RPT	Ripetitore di segnale radio di tipo MESH, con ingresso USB per ricarica 2A. In collegamento con D-VTH-DF e D-IOT-W-ZB, ripete il segnale in configurazione a maglia fino ad un massimo di 30 metri.	
D-VTH-DF-ADAPT-x	Adattatori per D-VTH-DF per valvole Giacomini e Caleffi.	
D-VTH-CF	Unità wireless a batterie per il controllo elettronico dei radiatori. Necessita di antenna D-IOT-CF-W-MBUS. Controllo del radiatore in modalità proporzionale. Sensore di temperatura integrato. Precisione della misura +/-0,5 C. Comunicazione radio: RF 868 MHz. Installazione ad aggancio rapido con adattatore. Alimentazione a batteria, supporta batterie ricaricabili. Temperatura ambiente di funzionamento: 0-45°C. Adattatore per valvola Caleffi incluso. Adattatori disponibili come opzionali per valvole Giacomini, FAR e RBM-H-T-Watts.	
D-VTH-CF-SENS	Sensore opzionale di ambiente con comunicazione radio: RF 868 MHz con gateway D-IOT-CF-W-MBUS. Utilizzabile come espansione di ambiente del comando elettronico per valvole radiatore D-VTH-CF, dispone di contatto caldaia integrato.	
D-VTH-CF-S	Sensore opzionale di ambiente con comunicazione radio: RF 868 MHz con gateway D-IOT-CF-W-MBUS. Utilizzabile come espansione di ambiente del comando elettronico per valvole radiatore D-VTH-CF.	
D-VTH-CF-ADAPT-x	Adattatori per D-VTH-CF per valvole Giacomini, FAR e RBM-H-T-Watts.	

Un unico prodotto... molteplici funzioni

La linea DO.Tatto si compone di:

pulsantiera Bus a sfioro, fino a 9 comandi, con sonda di temperatura e umidità integrata

termostati con display, controllo rotativo della temperatura e altri 3 comandi liberamente programmabili



Gestione di tutte le
tipologie di punti luce



Motorizzazioni, tende ed oscuranti
in genere



Gestione multimedia, porte,
allarme, ecc. Le possibilità
sono molteplici



Controllo integrato di
temperatura e umidità





COMANDI A SFIORO CON SONDA INTEGRATA



Ogni comando della Tatto può essere configurato con un tocco singolo breve e prolungato, con il palmo della mano breve e prolungato.



L'elettronica di gestione e il vetro personalizzato con le icone sono venduti separatamente per garantire la massima flessibilità in fase di progettazione e programmazione.

Solo 6 prodotti per soddisfare tutte le vostre esigenze!

D-KP-85: configurabile in 1, 2, 4 e 6 tocchi (più "palmo della mano"), disponibile con sonda di temperatura (**D-KP-85-T**) o sonda di umidità e temperatura (**D-KP-85-TH**).

D-KP-125: configurabile in 1, 2, 3, 4, 5, 6 e 9 tocchi (più "palmo della mano"), disponibile con sonda di temperatura (**D-KP-125-T**) o sonda di umidità e temperatura (**D-KP-125-TH**).



Superficie in vetro temperato, resistente e facile da pulire.

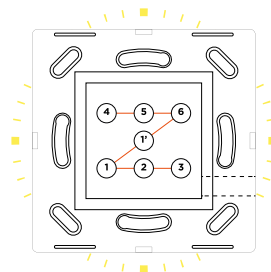
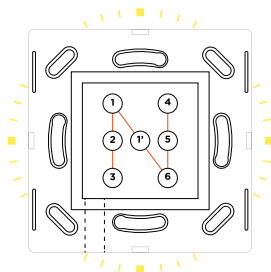
Sistema di installazione flessibile per ogni standard europeo, D60, 502 e 503.



Se si utilizzano scatole tonde D60 o 502, il montaggio verticale e orizzontale è selezionabile anche dopo l'installazione. Tutti i modelli sono compatibili con scatole rotonde D60 o 502. I modelli KP-125-xx (dim. 125x85mm) sono anche compatibili con la scatola 503.

Pulsantiera Tatto touch 85x85mm – 6 pulsanti

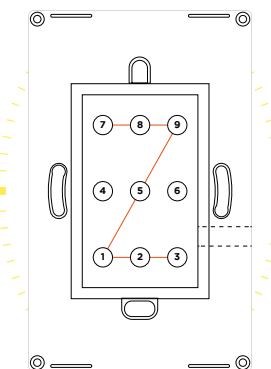
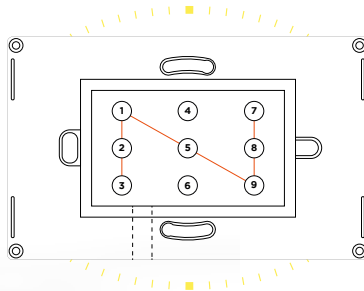
La pulsantiera può essere montata “Tipo N” (orizzontale) con eventuale sonda in basso o “Tipo Z” (verticale) con eventuale sonda a destra. La numerazione dei pulsanti rimane invariata. Disponibili, a seconda del modello, con controllo temperatura e umidità.



Codice prodotto	Modello	Note
D-KP-85	86	6 + 6 comandi singoli + 1 + 1 multipli
D-KP-85-T	96	6 + 6 comandi singoli + 1 + 1 multipli + 1 sonda di temperatura
D-KP-85-TH	76	6 + 6 comandi singoli + 1 + 1 multipli + 1 sonda di temperatura e umidità

Pulsantiera Tatto touch 125x85mm – 9 pulsanti

La pulsantiera può essere montata “Tipo N” (orizzontale) con eventuale sonda in basso o “Tipo Z” (verticale) con eventuale sonda a destra. La numerazione dei pulsanti rimane invariata. Disponibili, a seconda del modello, con controllo temperatura e umidità.



Codice prodotto	Modello	Note
D-KP-125	89	9 + 9 comandi singoli + 1 + 1 multipli
D-KP-125-T	99	9 + 9 comandi singoli + 1 + 1 multipli + 1 sonda di temperatura
D-KP-125-TH	100	9 + 9 comandi singoli + 1 + 1 multipli + 1 sonda di temperatura e umidità

VETRI DI FINITURA

Vetro con Icone	D-GLASS*	-	X	-	XX	-	XX	-	X	-	X
Solo Icone	D-CARD	-		-	XX	-	XX	-	X	-	X
		Colore		Dimensioni		Funzioni		Quantità		Variante	
		B (Nero)		e forma		di comandi		icone			
		W (Bianco)		85= 85x85mm		SL= Generico					
		S (Sabbia)		125= 125x85mm		SM= Motorizzazione					
						MX= Misto					

Bianco (W)



Sabbia (S)



Nero (B)



* È possibile sostituire autonomamente il cartellino delle icone inserito nella tasca del vetro (D-GLASS) in qualunque momento acquistando uno dei codici D-CARD. Ogni D-CARD è compatibile con tutti i colori dei vetri.

Vetri quadrati 85x85 mm



GENERICO

Codice prodotto	Montaggio N	Montaggio Z
D-GLASS-x-85-SL-1 D-CARD-85-SL-1		
D-GLASS-x-85-SL-2 D-CARD-85-SL-2		
D-GLASS-x-85-SL-4 D-CARD-85-SL-4		
D-GLASS-x-85-SL-6 D-CARD-85-SL-6		

MOTORI

Codice prodotto	Montaggio N	Montaggio Z
D-GLASS-x-85-SM-1A D-CARD-85-SM-1A		
D-GLASS-x-85-SM-2A D-CARD-85-SM-2A		
D-GLASS-x-85-SM-2B D-CARD-85-SM-2B		
D-GLASS-x-85-SM-3A D-CARD-85-SM-3A		

MISTO

Codice prodotto	Montaggio N	Montaggio Z
D-GLASS-x-85-MX-4-001 D-CARD-85-MX-4-001		
D-GLASS-x-85-MX-4-002 D-CARD-85-MX-4-002		
D-GLASS-x-85-MX-6-001 D-CARD-85-MX-6-001		

MISTO

Codice prodotto	Montaggio N	Montaggio Z
D-GLASS-x-85-MX-6-002 D-CARD-85-MX-6-002		
D-GLASS-x-85-MX-6-003 D-CARD-85-MX-6-003		
D-GLASS-x-85-MX-6-004 D-CARD-85-MX-6-004		

Vetri rettangolari 125x85 mm



GENERICO

Codice prodotto	Montaggio N	Montaggio Z
D-GLASS-x-125-SL-1 D-CARD-125-SL-1		
D-GLASS-x-125-SL-2 D-CARD-125-SL-2		
D-GLASS-x-125-SL-3 D-CARD-125-SL-3		
D-GLASS-x-125-SL-4 D-CARD-125-SL-4		
D-GLASS-x-125-SL-5 D-CARD-125-SL-5		
D-GLASS-x-125-SL-6 D-CARD-125-SL-6		
D-GLASS-x-125-SL-9		

MOTORI

Codice prodotto	Montaggio N	Montaggio Z
D-GLASS-x-125-SM-1A D-CARD-125-SM-1A		
D-GLASS-x-125-SM-1B D-CARD-125-SM-1B		
D-GLASS-x-125-SM-2A D-CARD-125-SM-2A		
D-GLASS-x-125-SM-2B D-CARD-125-SM-2B		
D-GLASS-x-125-SM-3A D-CARD-125-SM-3A		

MISTO

Codice prodotto	Montaggio N	Montaggio Z
D-GLASS-x-125-MX-3-001 D-CARD-125-MX-3-001		
D-GLASS-x-125-MX-3-002 D-CARD-125-MX-3-002		
D-GLASS-x-125-MX-4-001 D-CARD-125-MX-4-001		
D-GLASS-x-125-MX-4-002 D-CARD-125-MX-4-002		
D-GLASS-x-125-MX-5-001 D-CARD-125-MX-5-001		
D-GLASS-x-125-MX-5-002 D-CARD-125-MX-5-002		
D-GLASS-x-125-MX-5-003 D-CARD-125-MX-5-003		
D-GLASS-x-125-MX-5-004 D-CARD-125-MX-5-004		
D-GLASS-x-125-MX-6-001 D-CARD-125-MX-6-001		
D-GLASS-x-125-MX-6-002 D-CARD-125-MX-6-002		
D-GLASS-x-125-MX-6-003 D-CARD-125-MX-6-003		
D-GLASS-x-125-MX-6-004 D-CARD-125-MX-6-004		
D-GLASS-x-125-MX-9-001 D-CARD-125-MX-9-001		
D-GLASS-x-125-MX-9-002 D-CARD-125-MX-9-002		
D-GLASS-x-125-MX-9-003 D-CARD-125-MX-9-003		
D-GLASS-x-125-MX-9-004 D-CARD-125-MX-9-004		
D-GLASS-x-125-MX-9-005 D-CARD-125-MX-9-005		
D-GLASS-x-125-MX-9-006 D-CARD-125-MX-9-006		

TERMOSTATI E COMANDI A SFIORO CON DISPLAY

DO.Tatto
3 comandi
liberamente
programmabili per
la gestione di luci,
motori o altro



I termostati sono disponibili con icone serigrafate
e senza modalità "Ghost".

Perfettamente integrati nella nostra gamma
DO.Tatto, i termostati permettono un controllo
utente di temperatura e umidità direttamente da un
mini display integrato. Disponibile il collegamento
con una sonda remota o un contatto finestra per
una gestione ottimizzata dell'energia.



**D-CT-125-W**

(sonda di temperatura)

D-CTH-125-W

(sonda di temperatura e umidità)

D-C2T-125-W

(due zone di temperatura)

Termostato serie TATTO - GLASS a sfioro (4 pulsanti e un rotativo), una zona di temperatura (sonda T° e U% integrate), display a 2 cifre retro proiettato su vetro.

Funzioni: estate/inverno, PWM, 0-10V e tre velocità, morsetto aux per sonda esterna, comunicazione su Bus.

Finitura BIANCA in vetro. Incasso 503.

Dimensione esterna 125x85 mm

**D-CT-125-B**

(sonda di temperatura)

D-CTH-125-B

(sonda di temperatura e umidità)

D-C2T-125-B

(due zone di temperatura)

Termostato serie TATTO - GLASS a sfioro (4 pulsanti e un rotativo), una zona di temperatura (sonda T° e U% integrate), display a 2 cifre retro proiettato su vetro.

Funzioni: estate/inverno, PWM, 0-10V e tre velocità, morsetto aux per sonda esterna, comunicazione su Bus.

Finitura NERA in vetro. Incasso 503.

Dimensione esterna 125x85 mm

**D-CT-125-S**

(sonda di temperatura)

D-CTH-125-S

(sonda di temperatura e umidità)

D-C2T-125-S

(due zone di temperatura)

Termostato serie TATTO - GLASS a sfioro (4 pulsanti e un rotativo), una zona di temperatura (sonda T° e U% integrate), display a 2 cifre retro proiettato su vetro.

Funzioni: estate/inverno, PWM, 0-10V e tre velocità, morsetto aux per sonda esterna, comunicazione su Bus.

Finitura SABBIA in vetro. Incasso 503.

Dimensione esterna 125x85 mm

**D-CT-85-W**

(sonda di temperatura)

D-CTH-85-W

(sonda di temperatura e umidità)

D-C2T-85-W

(due zone di temperatura)

Termostato serie TATTO - GLASS a sfioro (4 pulsanti e un rotativo), una zona di temperatura (sonda T° e U% integrate), display a 2 cifre retro proiettato su vetro.

Funzioni estate/inverno, PWM, 0-10V e tre velocità, morsetto aux per sonda esterna, comunicazione su Bus.

Finitura BIANCA in vetro. Incasso 502 o Ø60.

Dimensione esterna 85x85 mm

**D-CT-85-B**

(sonda di temperatura)

D-CTH-85-B

(sonda di temperatura e umidità)

D-C2T-85-B

(due zone di temperatura)

Termostato serie TATTO - GLASS a sfioro (4 pulsanti e un rotativo), una zona di temperatura (sonda T° e U% integrate), display a 2 cifre retro proiettato su vetro.

Funzioni estate/inverno, PWM, 0-10V e tre velocità, morsetto aux per sonda esterna, comunicazione su Bus.

Finitura NERA in vetro. Incasso 502 o Ø60.

Dimensione esterna 85x85 mm

**D-CT-85-S**

(sonda di temperatura)

D-CTH-85-S

(sonda di temperatura e umidità)

D-C2T-85-S

(due zone di temperatura)

Termostato serie TATTO - GLASS a sfioro (4 pulsanti e un rotativo), una zona di temperatura (sonda T° e U% integrate), display a 2 cifre retro proiettato su vetro.

Funzioni estate/inverno, PWM, 0-10V e tre velocità, morsetto aux per sonda esterna comunicazione su Bus.

Finitura SABBIA in vetro. Incasso 502 o Ø60.

Dimensione esterna 85x85 mm

DO.Touch

Un touch screen con interfaccia di gestione unica e intuitiva

DO.Touch è la linea di touch screen da parete che gestiscono tutte le funzioni della "Smart Home".



I punti di forza di DO.Touch

I touch screen fissi sono progettati per rimanere sempre pronti all'uso, con un design elegante e non intrusivo, concepiti per essere robusti e affidabili nel tempo. Costituiscono un punto di accesso diretto a tutte le funzioni domotiche e sono immediatamente disponibili a tutti gli utenti.

La gamma va da 4" a 10" con la possibilità di scegliere la finitura in vetro bianco o nero.

I touch screen possono essere utilizzati per tutte le funzioni della "Smart Home" DOVIT come, ad esempio la gestione di allarmi, telecamere, videocitofoni oltre che di illuminazione, temperature, tapparelle, ecc. Tutto questo in un unico dispositivo sempre disponibile.



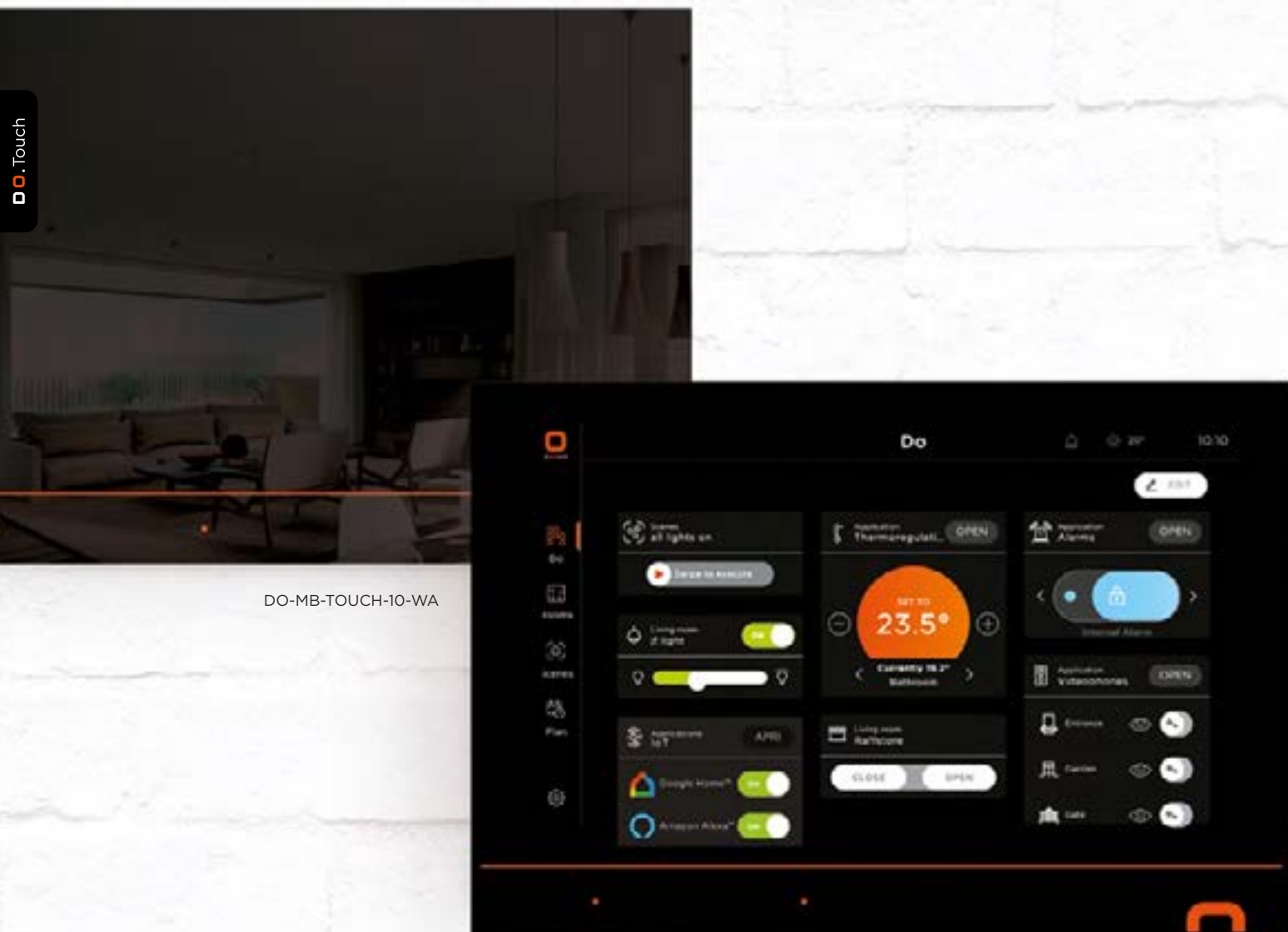
Una gamma completa di touch screen da parete per gestire tutte le funzioni della tua casa con semplicità ed armonia estetica

BLACK MIRROR

Touch screen particolarmente adatto agli ambienti residenziali contemporanei.

Realizzato con vetro temperato da 3 mm, scocca in alluminio spazzolato nero,

trattamento speciale con effetto specchio e completamente bordless.



DO-MB-TOUCH-10-WA

E' possibile controllare tutte le funzioni del sistema DOVIT: illuminazione, tapparelle, temperature, sicurezza, energia e intrattenimento multimediale.

La versione DO-MB-TOUCH-10WA dispone di una barra interattiva RGB integrata nel vetro per personalizzare l'estetica, le segnalazioni di notifiche e semplificare i comandi di uso quotidiano.

Casse e microfono integrati per le comunicazioni e il vivavoce della videocitofonia.

TOUCH SCREEN 10"

Touch screen da incasso,
elegante con finiture
di pregio

Finitura in vetro temperato
da 3mm con trattamento
anti-impronta

Scocca in alluminio
spazzolato

Casse e microfono
integrati per
videocitofonia

Barra RGB interattiva e 3
tasti touch configurabili

Dimensioni 330x243x14 mm



TOUCH SCREEN 4"

Touch screen da incasso con finitura
in vetro colore nero

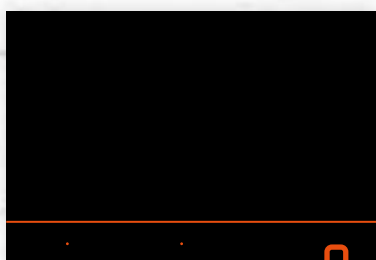
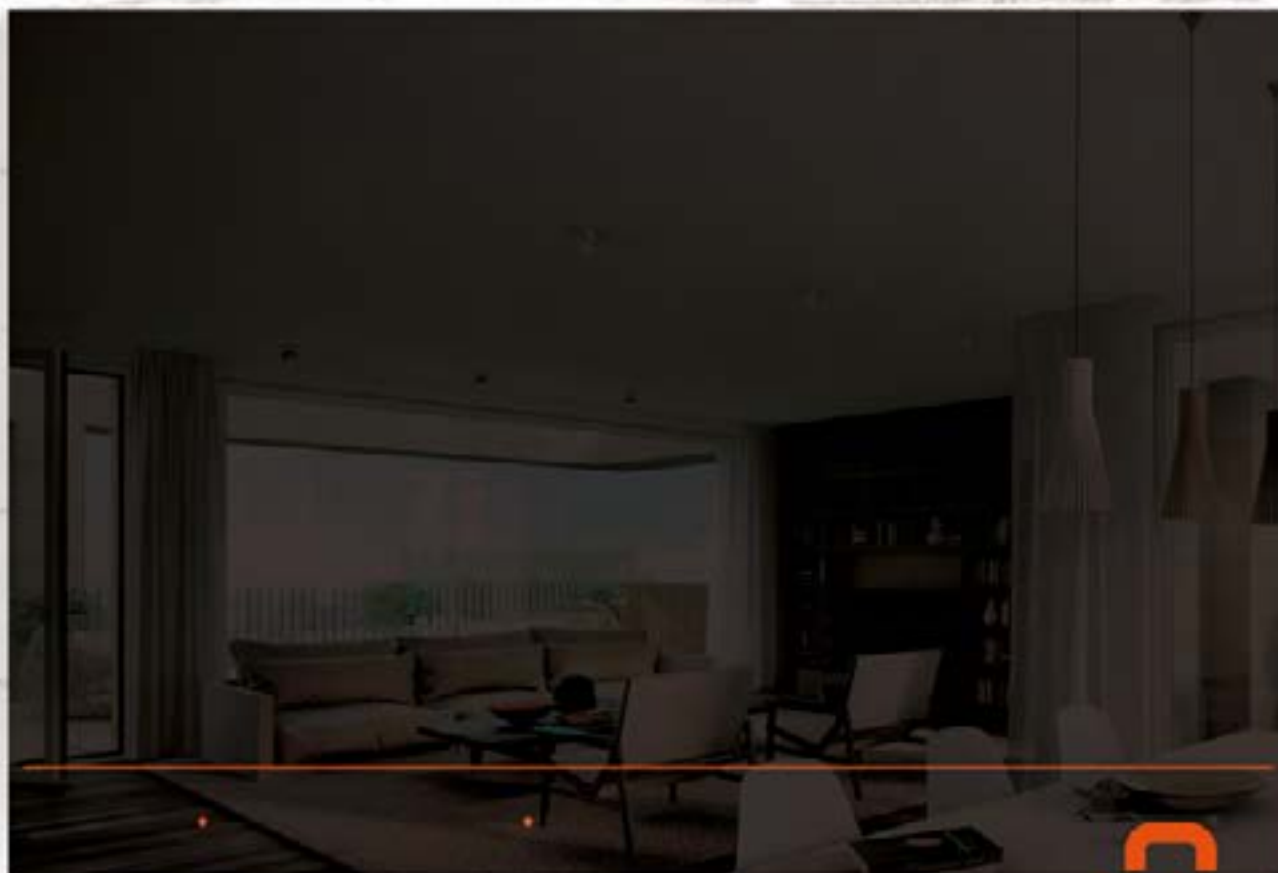
Casse e microfono integrati
per videocitofonia

Interfaccia grafica DO.App

Dimensioni 85x85x10 mm

SERIE BLACK MIRROR

La barra interattiva integrata nel vetro da 3 mm



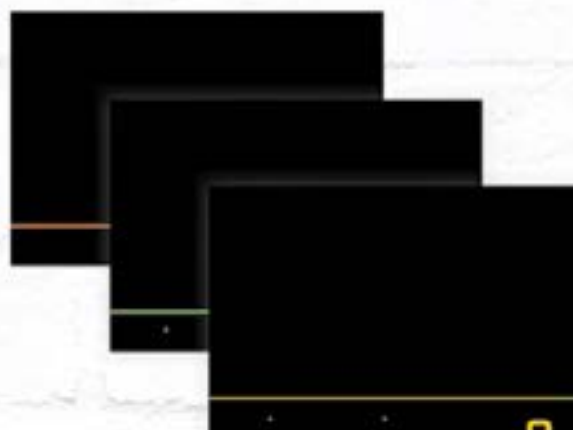
3 Zone di vetro sensibili anche a schermo spento

3 zone sensibili per associare scenari e/o funzioni rapide,
sempre disponibili anche con il display spento.

Infinite personalizzazioni di colori



La linea e i tre punti di tocco sensibili possono essere spenti o lasciati
sempre accessi in diversi colori e intensità.



DO-MB-TOUCH-10-WA

Touch screen da 10" con interfaccia grafica DOVIT per la gestione di tutte le funzioni domotiche disponibili sugli Smart Server DO-BOX-UNIV.

Frontale in vetro temperato nero, spessore 3mm, effetto specchio senza bordi o cornici.

Scocca in alluminio spazzolato nero.

Client SIP VoIP integrato con sistema vivavoce per le funzioni videocitofoniche.

Scatola di montaggio a incasso (BT116204 multibox e scatola per cartongesso o pannello BLO5CG).

Connessione su DO.Net tramite IP (velocità 1 Gbit/s).

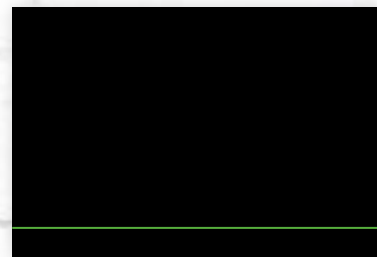
Alimentazione 12-24 Vdc. Alimentatore non incluso.

Dimensioni fuori parete: 330 x 243 x 14 mm.

Notifiche personalizzabili con colori e animazioni

La barra può assumere colori diversi a seconda della notifica ricevuta.

Oltre i colori, per enfatizzare, è possibile personalizzare effetti di "blink" e "fade".



Zone luminose indipendenti per una barra interattiva e per personalizzare il tuo stile

Tutti gli elementi grafici possono essere attivati per indicare la posizione dei comandi programmati dall'utente o per dare notifiche differenziate e per personalizzare il proprio stile in stand-by.



L'applicazione di gestione unificata degli impianti "Smart Home"

Progettata secondo le reali esigenze dell'utente finale, DO.App è un'interfaccia grafica personalizzabile per la gestione di tutta la tecnologia presente in un edificio, indipendentemente dalla marca o dai protocolli utilizzati.

DO.App è la scelta ideale per un controllo completo degli impianti tecnologici. La connessione è diretta all'unità di controllo e integrazione (DO.Control) dedicata all'impianto tramite rete locale o Internet (sistema Cloud non necessario) per mezzo di smartphone, tablet, PC e Smart TV.



Informazioni tecniche:

Per accedere all'impianto "Smart Home" di DOVIT con DO.App è necessario disporre di uno Smart Server d'integrazione D-BOX-UNIV e di una rete dati locale connessa (connessione Internet non necessaria per l'utilizzo di DO.App nella rete locale: LAN o WiFi).



I punti di forza di DO.App



Supervisione bidirezionale di tutte le funzioni dell'impianto: illuminazione, termoregolazione, motorizzazione, allarmi, videosorveglianza, multimedia, videocitofoni, impianto fotovoltaico, contatori di energia e consumi, controllo degli accessi, sistema antincendio, ecc.



Creazione e modifica degli scenari (più azioni successive con un unico comando).



Programmazione oraria indipendente giornaliera, settimanale, mensile, calendario e su eventi di alba-tramonto per ogni funzione disponibile.



Connessione permanente per ricevere le notifiche di stato e i messaggi.



Interfaccia grafica personalizzabile (icone, foto degli ambienti, temi, multilingua, ecc.).



Controllo a distanza tramite connessione Internet o da rete locale.



Sicurezza massima, riservatezza delle informazioni, gestione immediata e bidirezionale (comando e feedback): è sufficiente un tocco per collegarsi all'impianto (cloud non necessario).



Connessione e gestione multi-utente in simultanea tramite rete TCP/IP.



Compatibilità con Smart TV (DO-TV-APP), smartphone e tablet (iOS, Android), computer di tipo Windows, MacOS e Linux.

Download gratuito dalle piattaforme ufficiali di riferimento (App Store e Google Play).



Applicazione desktop

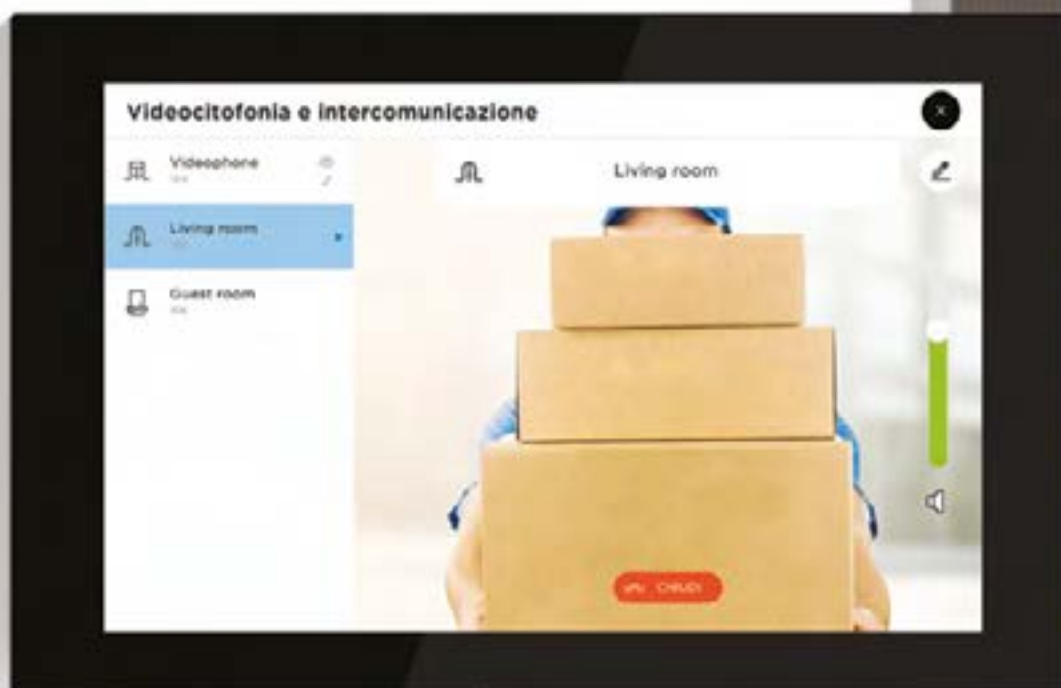
DO.App è disponibile tramite applicazione per tutti i sistemi desktop: MacOS, Windows e Linux.

L'interfaccia grafica DO.App tramite applicazione per desktop dispone di tutte le funzionalità, compresa la bidirezionalità e le notifiche push. È l'interfaccia ideale per gestire il sistema da una postazione di lavoro. Questa soluzione è adatta anche alla gestione centralizzata di una hall d'hotel, da una portineria di un complesso residenziale e ovunque sia necessario unificare e centralizzare, su una o più postazioni, la gestione di tutti gli impianti tecnologici.



Videocitofonia su architettura IP secondo il protocollo standard Voip-SIP

Il sistema di videocitofonia e di comunicazione della piattaforma DOVIT si basa su un'architettura IP secondo il protocollo standard Voip-SIP.





I punti di forza di DO.Comm



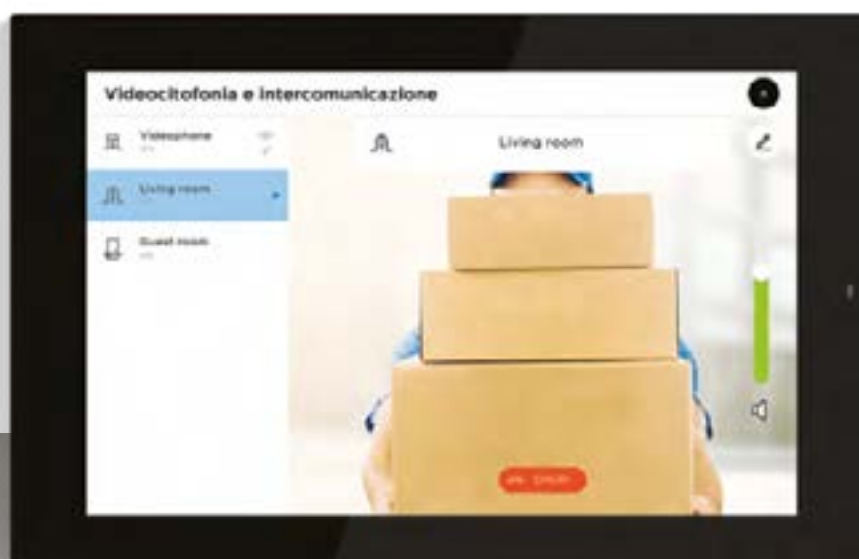
Compatibilità con tutte le funzioni avanzate di un videocitofono messe a disposizione dall'integratore domotico DO.Control, in particolare l'interfono e il trasferimento di chiamate verso un'altra postazione interna, ad esempio, un cellulare o un centralino telefonico di terze parti.



La stazione esterna può, in caso di assenza, inviare una notifica.



Il protocollo standard SIP offre la possibilità di rispondere tramite diversi dispositivi (touch screen DO.Touch, tablet, smartphone, ecc.).



VoIP **SIP**

Stazione esterna full IP modello Verso

Videocitofono IP interamente modulare può essere composto e assemblato su misura secondo le esigenze. Oltre alle funzioni di un normale citofono, consente un controllo affidabile degli accessi nell'edificio e comunica con altri prodotti per garantire una sicurezza ottimale.

Disponibile anche in versione nera, può includere diversi moduli: lettore RFID, lettore Bluetooth, touch screen con elenco a scorrimento dei contatti, lettore biometrico, ecc.



DO-2N-91550945
Lettore Bluetooth e RFID
125 KHz, 13,56 MHz, NFC



DO-2N-91550945
Tastiera a sfioramento
con lettore Bluetooth e
RFID 125 KHz, 13,56 MHz,
NFC



DO-2N-9155045
Lettore di impronte
digitali



DO-2N-9155041
Circuito di induzione



DO-2N-9155036
Touch screen
infopanel



DO-2N-9155035
Modulo 5 tasti



DO-2N-9155015
Alloggiamento a
incasso Verso 2 moduli



DO-2N-9155012
Cornice per
l'installazione a filo,
2 moduli
Dimensioni (L x A):
106.5 x 234,1 mm



DO-2N-9155016
Alloggiamento a
incasso Verso 3 moduli



DO-2N-9155013
Cornice per
l'installazione a filo,
3 moduli
Dimensioni (L x A):
130 x 361,7 mm

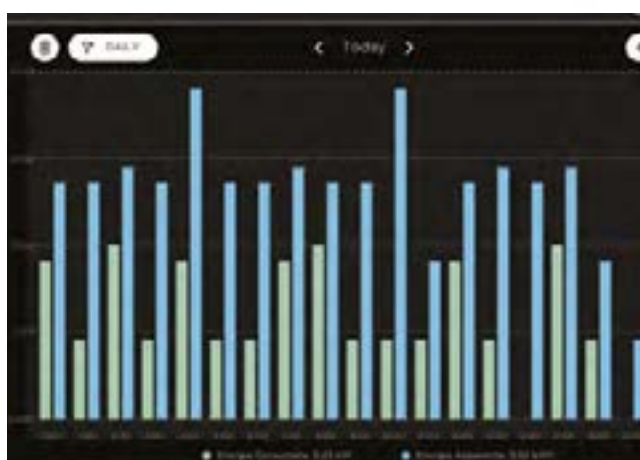
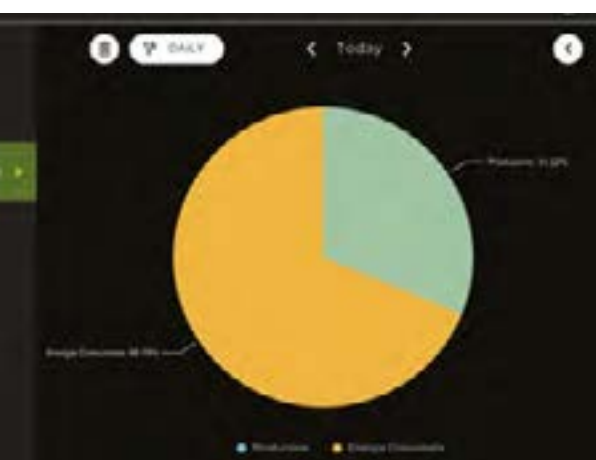


DO-2N-VERSO-2M-KIT
Composto da:
9155101C, 9155012, 9155015



Analisi e ottimizzazione del consumo energetico

DO.Energy è una gamma di prodotti dedicati al controllo dell'energia, all'analisi dei consumi e alla realizzazione di logiche di risparmio energetico.





I punti di forza di DO.Energy



Questa funzione offre la possibilità di registrare e rappresentare, sotto forma di grafico, tutti i punti gestiti dall'integratore e avere così una visione precisa dei consumi di elettricità, gas e acqua.



DO.Energy permette di aggiungere lo strumento per calcolare il consumo e ottenere una diagnosi energetica, in questo modo è possibile rendere l'edificio più efficiente e rispondere alle esigenze del programma Industria 4.0 e agli incentivi previsti in ambito residenziale (65%-90%).



L'utente può familiarizzare con il funzionamento del proprio impianto e acquisire le conoscenze necessarie per migliorare le prestazioni energetiche dell'abitazione o di un qualsiasi tipo di edificio.



Per l'analisi, la contabilizzazione e la ripartizione dell'energia elettrica, termica e solare, è possibile collegare alla piattaforma diversi multimetri, apparecchi di misurazione e sensori (apparecchi DOVIT o di altre marche e modelli) compatibili con le unità di controllo DO.Control.

Multimetri e contatori bidirezionali con memoria

Un contatore bidirezionale monofase e trifase registra e salva i dati continuamente.



Controllo degli eventuali sovraccarichi e ottimizzazione dell'autoconsumo sulla base del bilancio energetico reale, attraverso la misurazione dell'energia consumata e di quella immessa nella rete.



Controllo della cronologia dei consumi e della produzione dell'impianto fotovoltaico grazie alla registrazione dei dati.



Prodotto disponibile anche in versione MID (norma europea per la fatturazione dell'elettricità).



con interfaccia RS485 ModBus

DE-63A-1F-MBS
DE-63A-1F-MBS -M
(versione MID)

Contatore bidirezionale di energia elettrica monofase ad inserzione diretta 63A. Fornisce valori istantanei di rete (Ampere, Volt, Watt, frequenza di rete, ecc) e dispone di un contatore progressivo per l'analisi dei consumi nel tempo. Memoria di backup non volatile a bordo. Per il collegamento con DO-BOX-UNIV-10000 è necessario l'accessorio D-USB-MODB.

DE-63A-3F-MBS
DE-63A-3F-MBS -M
(versione MID)

Contatore bidirezionale di energia elettrica trifase ad inserzione diretta 63A. Fornisce valori istantanei di rete (Ampere, Volt, Watt, frequenza di rete, ecc) e dispone di un contatore progressivo per l'analisi dei consumi nel tempo. Memoria di backup non volatile a bordo. Per il collegamento con DO-BOX-UNIV-10000 è necessario l'accessorio D-USB-MODB.

DE-5A-3F-485BDR
DE-5A-3F-485BDR-M
(versione MID)

Contatore bidirezionale di energia elettrica trifase (alimentazione con e senza neutro), inserzione tramite TA/5A (escluso): bilancio energetico per statistiche e diagnosi. Memoria di backup non volatile a bordo. Interfaccia RS485 ModBus. Per il collegamento con DO-BOX-UNIV-10000 è necessario l'accessorio D-USB-MODB.

con interfaccia LAN ModBus IP

DE-63A-1F-LAN
DE-63A-1F-LAN-M
(versione MID)

Contatore bidirezionale di energia elettrica monofase, ad inserzione diretta max63A: bilancio energetico per statistiche e diagnosi. Memoria di backup a bordo. Porta LAN per connessione su DO.Net via ModBus IP.

DE-80A-3F-LAN
DE-80A-3F-LAN-M
(versione MID)

Contatore bidirezionale di energia elettrica trifase, ad inserzione diretta max63A: bilancio energetico per statistiche e diagnosi. Memoria di backup a bordo. Porta LAN per connessione su DO.Net via ModBus IP.

Multimetri e contatori monodirezionali

Contatore monodirezionale (monofase e trifase).

- ✓ Controllo dei carichi e gestione dei sovraccarichi senza perdere di vista i consumi globali, tramite la supervisione dei consumi in tempo reale.
- ✓ Prodotto disponibile anche in versione MID.

DE-45A-5A-1F-MBS DE-45A-5A-1F-MBS-M (versione MID)

Contatore di energia elettrica monofase ad inserzione diretta max 45A. Multimetro ModBus 485, fornisce valori istantanei di rete (Ampere, Volt, Watt, frequenza di rete, ecc) e dispone di un contatore progressivo per la memorizzazione dei consumi nel tempo.

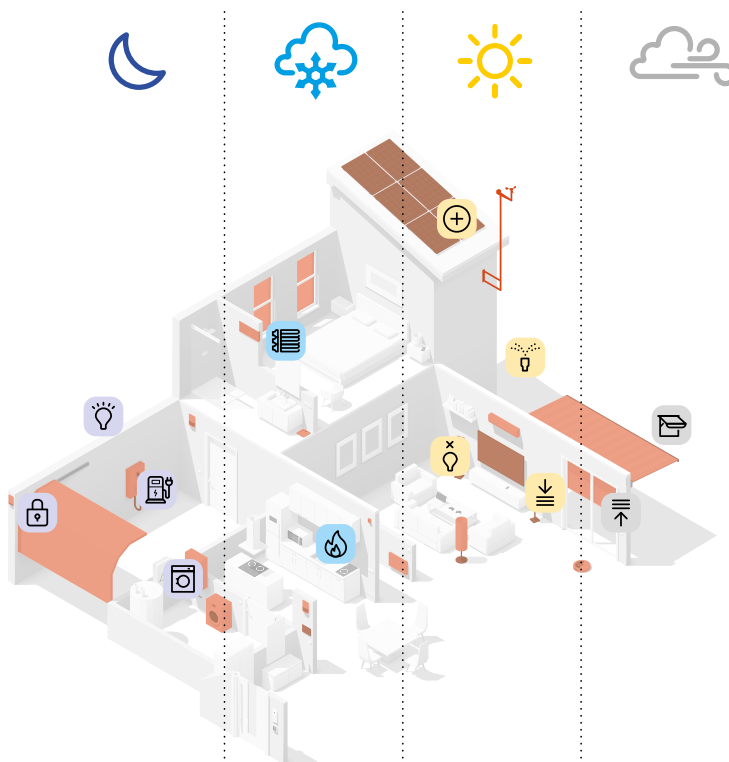
Per il collegamento con DO-BOX-UNIV-10000 è necessario l'accessorio D-USB-MODB



Centrali meteo

Dispositivi combinati per la gestione di:
pioggia, vento, luminosità, temperatura esterna,
posizione del sole e irraggiamento sulle 3
facciate esposte (sud, est, ovest).

- ✓ Riduzione degli sprechi legati al sistema di irrigazione.
- ✓ Controllo della luce filtrante, agendo su schermi o frangisole, in funzione della potenza del sole, della sua posizione e della sua inclinazione.
- ✓ Esecuzione di scenari personalizzati in caso di vento forte (ad es. chiudere le tende o tapparelle) o al crepuscolo (ad es. per la gestione automatica dell'illuminazione).



DE-P033-METEO

Stazione meteo: misura la temperatura, la velocità del vento, la luminosità ed integra un sensore pioggia.
Bus ModBus 2 fili. Alimentazione 12-24 Vdc, alimentatore non incluso.
Installazione: parete o su palo, rivolta verso sud.
Dimensioni: (L x A x P) 96 x 77 x 118 mm.

DE-P033-METEO-GPS

Stazione meteo: misura la temperatura, la velocità del vento, la luminosità ed integra un sensore pioggia.
Compreso di ricevitore GPS per il calcolo della posizione esatta del sole (azimut ed elevazione) in base alle coordinate del luogo e all'ora.
Bus ModBus 2 fili. Alimentazione 12-24 Vdc, alimentatore non incluso.
GPS integrato per il riconoscimento automatico della posizione del sole.
Installazione: parete o su palo, rivolta verso sud.
Dimensioni: (L x A x P) 96 x 77 x 118 mm.

Centrali antintrusione ibride

La gamma DO.Security è composta da centrali antintrusione cablate tramite Bus e wireless bidirezionali e da accessori (cablati e wireless) utili alla realizzazione di un impianto antintrusione interno, perimetrale ed esterno certificato.



I punti di forza di DO.Security

Integrazione nativa sulla piattaforma domotica di tutte le funzioni della centrale di allarme. Ad esempio: sensori, partizioni, allarmi, informazioni di diagnostica, ecc.

Sistemi certificati

Integrazione nella piattaforma domotica DOVIT dei sistemi:

RISCO con scheda IP (RP512IP0000A) EN50131 Grado 3 Classe ambientale II, EN50131-10 SPT Tipo Z, EN50136-1, EN50136-2 C). Centrali della linea «Pro» norma EN50131 al Grado 3, norma EN50131 al Grado 2 e IMQ al

livello 3. Centrali della linea «Light» e «Agility» > norma EN50131 al Grado 2, IMQ al livello 2.

AVS Electronics con scheda IP «eWeb» IMQ-INCERT EN50131 Grado 2.

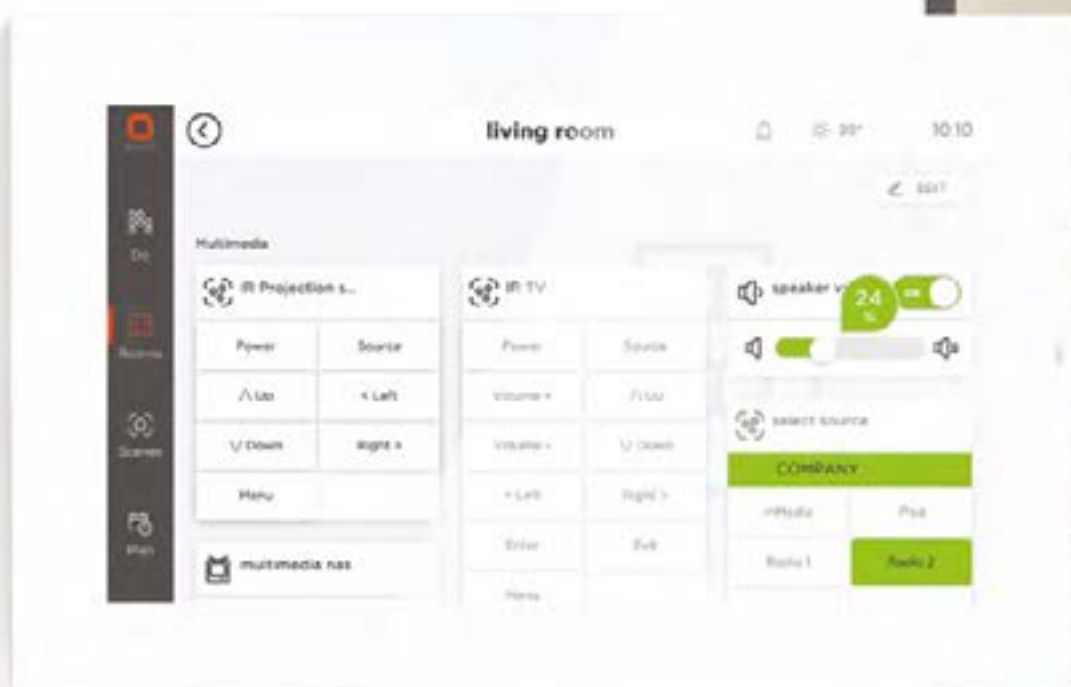
L'integrazione con i sistemi anti-intrusione non richiede l'attivazione di Cloud.





Gestione delle apparecchiature multimediali

DO.Media è una gamma di prodotti e funzioni destinate alla memorizzazione, riproduzione e distribuzione di contenuti multimediali.





I punti di forza di DO.Media

- ✓ Centralizzazione multisorgenti e distribuzione su multizone indipendenti.
- ✓ Ingressi standard per tutti i tipi di sorgenti.
- ✓ Uscite amplificate e preamplificate, compatibili con tutti i tipi di altoparlanti standard ed amplificatori finali.
- ✓ Video HD 4K direttamente su cavo UTP CAT6.
- ✓ Integrazione di sorgenti Smart tipo Spotify o cataloghi multimediali.



Amplificatori audio multizona e multisorgenti

Per la distribuzione simultanea di più sorgenti audio in una o più zone indipendenti.

- ✓ I segnali di una sorgente multimediale (Bluetooth, jack in, riproduttore Spotify, ecc.) possono essere distribuiti in diversi spazi preamplificati per l'arrivo sull'amplificatore dedicato, oppure già amplificati per il collegamento diretto di un diffusore (4 e 8 ohm).
- ✓ La sorgente e il volume di ogni zona possono essere controllati e gestiti tramite l'interfaccia DOVIT (DO.Touch/DO.App), oppure attraverso mini tastiere di controllo da incasso.



DM-TU-MTAM816S	Matrice audio 8 ingressi 6 zone (doppia uscita per ogni zona: 1 preamplificata e 1 amplificata 10 W RMS).
DM-TU-MTAE816S	Espansione DM-TU-MTXA816S, 6 zone (doppia uscita per ogni zona: 1 preamplificata e 1 amplificata 10 W RMS).

Sistemi audio-video multizone e multisorgenti

Per la riproduzione simultanea di più sorgenti multimediali (audio e video) in alta definizione in una o più zone dell'edificio.

- ✓ Nessuna compressione né perdita di qualità (in Full HD, 3D, 4K), tramite cavi CAT6 o HDMI.
- ✓ Compatibilità con gli standard di protezione HDCP.
- ✓ Distribuzione verso protocollo standard HDBaseT.
- ✓ Gestione automatica dei controlli IR di ogni sorgente per ciascuna zona.



DM-AT-PRO3HD44M	Matrice audio/video Full HD e 3D 4x4.
DM-AT-PRO2HD88M	Matrice audio/video Full HD e 3D 8x8.
DM-AT-PRO3HDREC	Ricevitore di segnale DABT CAT5/6/7. Estende i segnali HDMI e DVI.
DM-AT-PRO2HD1616M-RX	Ricevitore di segnali DABT CAT5/6/7. Estende i segnali HDMI fino a 100 metri in 1080p o 1920 x 1200 con un canale audio decodificato separato per l'ingresso dolby esterno.
DM-MX-0404-HDBT-H2-KIT	Matrice audio/video 4x4, 4K HDCP, PoH (Power-over-HDBaseT), HDMI tramite HDBaseT. Il kit comprende 4 ricevitori HDBaseT a infrarossi IR bidirezionale integrati e rete 10Mbit/s su cavo CAT5/6/7.
DM-MX-0606-HDBT-H2	Matrice audio/video 6x6, 4K HDCP, PoH (Power-over-HDBaseT), HDMI tramite HDBaseT.
DM-RX-70-4K	Ricevitore HDBaseT su cavi CAT5/6/7 fino a 100 m, 1080 p, Ethernet 70 m, 4K, 10/100 Mbit/s e TX/RX IR bidirezionale, PoH (Power-over-HDBaseT).



Sorgenti, unità di controllo e memorizzazione multimediale

Gamma di prodotti dedicati alla gestione e al controllo globale di diversi tipi di sorgenti e di contenuti.

- ✓ Le sorgenti DO.Media possono ricevere e riprodurre in streaming contenuti provenienti da smartphone e tablet collegati alla rete, grazie al supporto dei protocolli DLNA, AirPlay o delle applicazioni tipo Spotify.
- ✓ Ogni sorgente, che provenga da un sistema DOVIT o meno, può essere controllata da DO.Control grazie agli accessori di tipo IR, UDP, TCP e RS-232.



DO-TU-BTWJK-BT	Kit ricevitore Bluetooth collegabile su ingresso in matrice. Bluetooth audio Dual Mode, classic e low energy con modalità di funzionamento Home e Hotel. Supporto al profilo A2DP per musica Hi-Fi e nome personalizzabile. Completo di ingresso Aux a jack 3,5mm. Alimentazione 24 Vdc.
DO-TU-MZ71BT	Modulo compatto Hi-Fi da incasso, con Bluetooth e tuner FM, display grafico OLED con proximity, uscita audio stereo Hi-Fi per diffusori attivi e uscita per collegamento subwoofer attivo. Le dimensioni ridotte consentono l'installazione anche su scatole 2 moduli. Alimentazione: 24V dc Dimensioni: 35x35x50 mm
DO-SRC-APLAY	Dispositivo audio di rete con ricevitore radio internet, Player Spotify integrato comandabile da DO.App (necessario account Spotify Premium e licenza Spotify D-IOT-SPOTIFY). Ingresso AUX, presa LAN RJ45, USB. Compatibile con iOS Apple e Android. Completo di alimentatore.
DO-TV-APP	Mini Box Android con interfaccia DO.App e HiVision preinstallate. 1 uscita HDMI, 1 telecomando radio con puntatore a giroscopio (air), uscita audio, 2 ingressi usb per espansioni. Supporta tutte le funzioni di un impianto domotico integrato con i controllori DO.Control. Connessione via IP Gigabit RJ45 con dispositivi DO.Control; alimentatore esterno fornito in dotazione (230VAC a spina). Supporta flussi videolive JPG, MJPG e RTSP. Alimentazione 230Vac con alimentatore esterno.
DM-TU-MZ830-x	Comando remoto a controllo digitale per centrali Mondo T e centrali EVAC. Permette la selezione delle sorgenti audio-video e la regolazione dei parametri audio d'ambiente. Funzioni: accensione e spegnimento zona, selezione sorgenti, cambio-funzioni per il controllo di ogni singola sorgente. Regolazione volume, toni alti, toni bassi, bilanciamento, Timer sleep per l'auto-spegnimento dopo un tempo programmato, Possibilità di personalizzare i nomi delle sorgenti audio (anche per EVAC). Dotato di un display OLED grafico, retroilluminazione ad intensità variabile automaticamente con modalità basso consumo. Il sistema permette l'inserimento di più comandi nello stesso ambiente. Alimentazione: 24Vdc Dimensioni: 35x35x50mm, accessori e materiali di installazione. (colore B=bianco, N=Nero (grigio antracite), MC=Metal cromo (silver)).
D-IR-TRANS	Trasmettitore IR universale collegato alla rete DO.Net Ethernet per il controllo degli apparecchi dotati di ricevitore IR, porta di uscita IR con emissione di alta potenza per una copertura a 120°.
DC-MEDIA-232	Cavo RS232 per connessione D-BOX-UNIV-10000 con matrice audio e video.
D-MEDIA-USB	Cavo USB-RS232 per connessione D-BOX-UNIV con matrice audio DM-TU-MXTA816S.





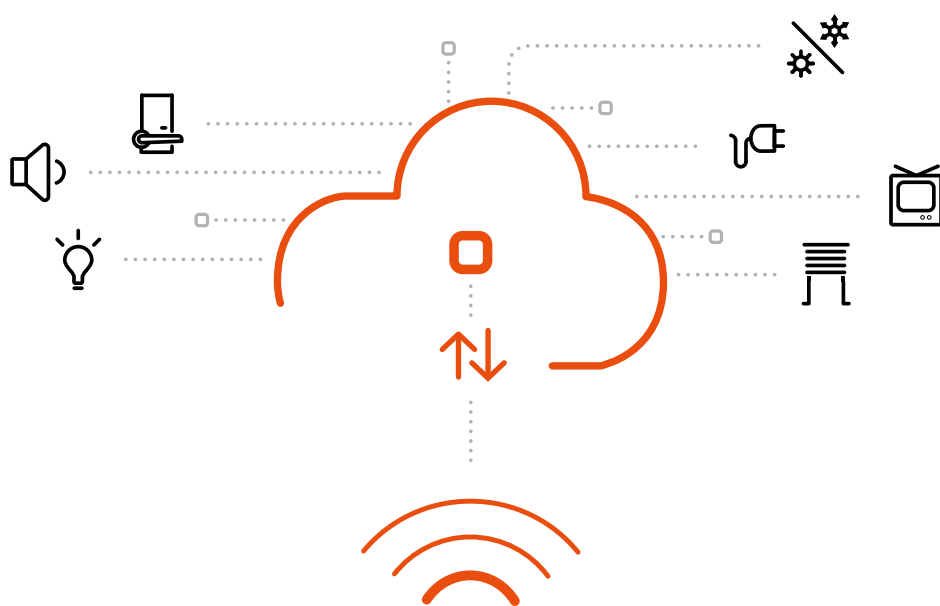
Impianti "Smart Home" sempre all'avanguardia

DO.Link è il cuore dell'evoluzione per l'integrazione degli oggetti connessi (IoT) e dei servizi "Smart" di terzi nella piattaforma domotica DOVIT.

Affinché gli edifici dotati di un impianto DOVIT siano sempre al massimo dell'evoluzione, il nostro reparto R&D lavora costantemente all'integrazione dei sistemi "Smart" più diffusi sul mercato, attraverso l'integrazione di nuovi protocolli, servizi connessi e IoT (Internet of Things - Internet delle cose).

Alcune funzionalità disponibili nella piattaforma DOVIT:

- Accesso vocale a tutte le funzioni domotiche ed integrazione di tutti gli oggetti collegati grazie alla compatibilità di DOVIT con gli "smart speaker" (es. Google Home Assistant);
- Multimediale: controllo con librerie cloud tipo Spotify Connect;
- Integrazione con sistemi di messaggistica immediata, come ad esempio "Telegram".





D-IOT-GHOME	Licenza di attivazione	Driver d'integrazione del sistema di controllo vocale Google Home. Necessita dell'unità di controllo ed integrazione D-BOX-UNIV.	
D-IOT-ALEXA	Licenza di attivazione	Driver d'integrazione del sistema di controllo vocale Alexa. Necessita dell'unità di controllo ed integrazione D-BOX-UNIV.	
D-IOT-IFTTT	Licenza di attivazione	Driver di integrazione che consente alla piattaforma IFTTT di eseguire qualsiasi tipo di scenario DOVIT attraverso il servizio "webhooks" di IFTTT. Necessita dell'unità di controllo ed integrazione D-BOX-UNIV.	IFTTT
D-INT-MSG	Licenza di attivazione	Driver per la ricezione di messaggi istantanei nel cloud con "BOT Telegram". Necessita dell'unità di controllo ed integrazione D-BOX-UNIV.	
D-SPFY-P	Licenza di attivazione	Driver d'integrazione per il controllo di account Spotify premium. Necessita dell'unità di controllo ed integrazione D-BOX-UNIV.	

Per impianti smart sempre più
pratici e connessi!

Il laboratorio delle nuove idee e delle innovazioni tecnologiche

DO.Lab immagina il futuro attraverso nuovi servizi, prodotti e tecnologie sempre più moderni e performanti.

Le tecnologie smart home e smart building si evolvono rapidamente e il nostro Team R&D lavora costantemente allo sviluppo di nuove integrazioni, prodotti e soluzioni per soddisfare al meglio i desideri e le necessità degli utenti.

Il nostro DNA, infatti, è quello di offrire soluzioni efficienti e flessibili per integrare tutte le innovazioni presenti e future e permettere, quindi, di integrare anche tutte le soluzioni che il mercato delle tecnologie "smart" proporrà.

Grazie alla competenza del team R&D di DOVIT è possibile sviluppare, anche su misura, integrazioni specifiche in base alle esigenze di ogni progetto.

Raccontaci le tue idee... e noi le realizziamo!

Alcuni esempi di servizi su misura che si possono integrare nella piattaforma DOVIT.

Gestione tramite DO.App o direttamente tramite i prodotti DO.Touch dei servizi web (ad es. hub per prenotare un fast food a domicilio, un taxi o un intervento di manutenzione) e Smart City (ad es. servizi di car, bike sharing e servizi di utilità pubblica).

Integrazione di sistemi d'allarme, audio-video e HVAC terzi non ancora supportati dalla piattaforma DOVIT.





Una rete di partner specializzati

DOVIT organizza regolarmente corsi di formazione specifici per progettisti, installatori e rivenditori, allo scopo di formare il personale per una migliore gestione degli edifici ad alto contenuto tecnologico.



I punti di forza di DOVIT Team

Corsi specifici per tutta la filiera DOVIT Team (installatori, progettisti di impianti, personale tecnico-commerciale per la distribuzione e l'assistenza pre e post-vendita).

Un servizio di formazione specifico per i team di ogni imprenditore o promotore nel settore immobiliare.

L'occasione per condividere le esperienze e le buone pratiche, dalla fase di analisi e progettazione alle fasi di coordinamento, installazione, configurazione e direzione dei lavori.

La certificazione DOVIT Team garantisce competenze specifiche nel settore della domotica e della "Smart Home" e il rispetto degli standard di qualità più elevati per i prodotti e i servizi offerti.



Note



Pubblicazione: 2024

© DOVIT Sa

Le fotografie e le immagini utilizzate in questa brochure sono impiegate unicamente a scopo illustrativo e potrebbero non corrispondere ai prodotti e ai servizi finali proposti da DOVIT.



DOVIT

Via Monte Baldo, 4
37064 Villafranca - VR
Italia

info.it@dovit.com
Tel. +39 045 6115179
www.dovit.com

