



ABB-Welcome Midi Prístupový systém

Moderné bývanie jasné
už pri vchodových dverách



- Jednoduchá 2-vodičová inštalácia
- Pohodlné ovládanie až cez 4 mobilné zariadenia Android alebo iOS
- Elegantný dizajn vonkajších aj vnútorných audio a video jednotiek
- Modulárne riešenia pre rôzne inštalácie

ABB-Welcome Midi

Dizajnové, flexibilné a odolné

Jedno riešenie pre všetky požiadavky moderných vstupných systémov. Vďaka flexibilita a jednoduchosti inštalácie ABB-Welcome Midi nezáleží, či ide o bytový dom s viacerými bytmi, bežný rodinný dom, či podnikateľský objekt. Nezáleží ani na tom, či realizujete výstavbu, alebo vykonávate rekonštrukciu, ktorou chcete objektu vdýchnuť nový život.

Vonkajšie tablá, robustné a zároveň elegantné

- modulárne riešenia podľa náročnosti investora po funkčnej ale aj finančnej stránke
- prevedenie z hliníkovej zliatiny alebo z ušľachtilej ocele
- antikorózna povrchová úprava odolná voči vonkajším vplyvom
- vysoká kvalita prenosu obrazu aj zvuku
- jednoduchá montáž a mechanická odolnosť pri inštalácii
- IP 54 – odolnosť voči prachu a vode
- IK 07 – ochrana voči hrubému zaobchádzaniu vandalov

Šesť infračervených LED s maximálnou životnosťou sa zapína v závislosti na intenzite okolitého svetla. Vďaka nim je možné bezpečne rozpoznať nočné návštevy.

Modul displeja zabezpečuje zreteľnú viditeľnosť a dostatočnú veľkosť písma. Pre pohodlný vstup oprávnených používateľov je do LCD-modulu zabudovaná čítačka čipov, alebo kariet s frekvenciou 125 kHz (ID), alebo 13,56 MHz (IC).

V tme, svetelný snímač automaticky podsvieti tlačidlá tabla, menovky aj klávesnicu.

Kamerový modul je vybavený vyhrievaním v prípade mrazu a vysoko odolným krytom proti zahmleniu. Dvojitá ochrana zaistí jasný obraz. Uhol zachytenia kamery je 104° a je možné ho prispôbiť manuálne podľa potreby.

Audio modul poskytuje zvukové a vizuálne informácie o stave komunikácie. Čas otvorenia dverí môže byť od 1 s. až do 10 s., napr. pre vstup ľudí so zdravotným postihnutím.

Pre vstup bez použitia kľúčov možno použiť aj otváranie zámku kódom z klávesnice. Heslo pre vstup sa dá ľubovoľne nastaviť pomocou nastavenia v interiérovom videotelefóne. Klávesnicou si taktiež môžete vyhľadať používateľov systému.





Ak potrebujeme zmeniť alebo rozšíriť zorný uhol a rozsah sledovania, môžeme k vonkajšiemu tablu pripojiť doplnkovú analógovú kameru. Obyvatelia navyše môžu ľubovoľne prepínať medzi zabudovanou kamerou na vonkajšom table a doplnkovou analógovou kamerou v pohotovostnom režime, alebo v priebehu videorozhovoru.



Modulárne riešenie tabiel podľa náročnosti investora

Pod omietku, alebo na omietku so špeciálnou kryciou strieškou

- tlačidlové – až pre 74 účastníkov,
- s kódovanou klávesnicou: až pre 3 000 účastníkov.

Vstavané moduly je možné implementovať aj do poštových schránok.



Tablo z ušľachtilej ocele, s videom a tlačidlovými modulmi



Tablo z eloxovaného hliníka, s videom a tlačidlovými modulmi



Ked' chcete zazvoniť a otvoriť dvere

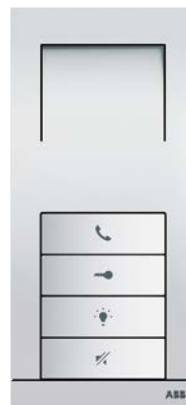
Jednoducho s ABB-Welcome Midi

Audio- a videotelefony, vnútorné jednotky

Nielen na otváranie dverí. Atmosféru navodí skvelý moderný dizajn. Programovateľné tlačidlá môžu slúžiť pre interkom – funkcia pre jednoduchú komunikáciu medzi používateľmi v rámci jedného obývaného objektu alebo so susediacimi objektami, odomknutie druhého zámku, ovládanie spínacieho modulu pre osvetlenie príjazdovej cesty.

Audiotelefony

- rôzne farebné prevedenia
- veľké funkčné tlačidlá
- ľahko rozpoznateľné symboly a jednoduché funkcie
- intuitívne ovládanie a spoľahlivosť
- 3 úrovne nastavenia hlasitosti
- 5 vyzváňacích tónov pre rozlíšenie rôznych zdrojov volania
- funkcia „núdzovej pomoci“ pre automatické odomknutie po nastavení
- signalizácia otvorených dverí pri prekročení nastaveného časového limitu pomocou pripojeného snímača



Telefón domový,
hands-free



Telefón domový,
so slúchadlom





Videotelefóny hands-free

- elegantný úzky tvar farebného displeja s podsvietením
- viac komfortu a rýchlejšie ovládanie
- dotykové tlačidlá s ľahko rozpoznateľnými symbolmi
- možnosť zmeny vyzváňacích melódí a úrovne hlasitosti



Množstvo prepracovaných funkcií

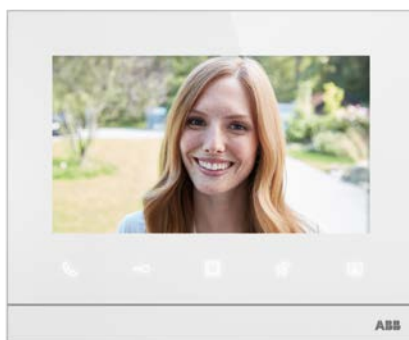
- ukladanie fotografií návštevníkov snímaných počas konverzácie, alebo automaticky po zazvonení zvončeka v prípade neprítomnosti so zaznamenaním zmeškaných hovorov
- možnosť presmerovania hovorov v čase neprítomnosti
- tichý režim – stlmenie zvuku zvončeka
- vypnutie mikrofónu vnútorného telefónu
- signalizácia otvorených dverí pri prekročení nastaveného časového limitu pomocou pripojeného snímača
- automatické odomykanie

Možnosť rozšírenia funkcií

- ďalšie spínacie moduly – zvonenie v záhrade, optická signalizácia
- s pripojením na internet a mobilnou aplikáciou ABB Welcome App môže byť váš tablet alebo mobilný telefón videotelefónom, to zabezpečí pohodlné diaľkové ovládanie zámku



4,3" displej s dotykovými tlačidlami, rozlíšenie 480 × 272 px



7" dotykový displej s dotykovými tlačidlami, rozlíšenie 1 024 × 600 px, pri inštalácii pod ometku má hrúbku iba 7,8 mm – **NOVINKA**



Mobilná aplikácia ABB Welcome App

ABB-Welcome Midi je to, čo hľadáte

Jednoduchá inštalácia? Áno, skutočne!

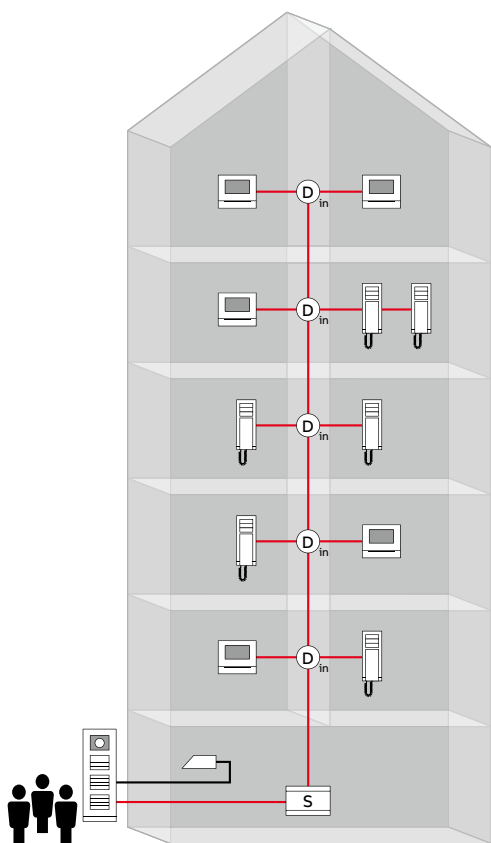
V jednoduchosti je sila. Domové telefóny ABB-Welcome Midi ponúkajú riešenia pre všetky typy inštalácií v závislosti od veľkosti aj druhu. Od vily či rodinného domu, po rozsiahle inštalácie v bytových domoch, alebo veľkých rezidenčných či podnikateľských objektoch. Nezáleží, či vykonávate rekonštrukciu, alebo výstavbu. Systém ABB-Welcome Midi využíva možnosti 2-vodičovej technológie, čím je systém jednoduchý a rýchly na inštaláciu. Jeho audio a video-kombinácie umožňujú aj neskoršie náhrady. To všetko je univerzálnosť systému ABB-Welcome Midi.



Odporúčaný typ kábla J-Y(ST)-Y
2 × 2 × 0,8 mm² zvládne dlhé vzdialenosti
aj pri rozsiahlejších inštaláciách.

Rozšíriteľná kapacita základnej inštalácie

- 9 vstupných staníc/tabelí
- 250 apartmánov

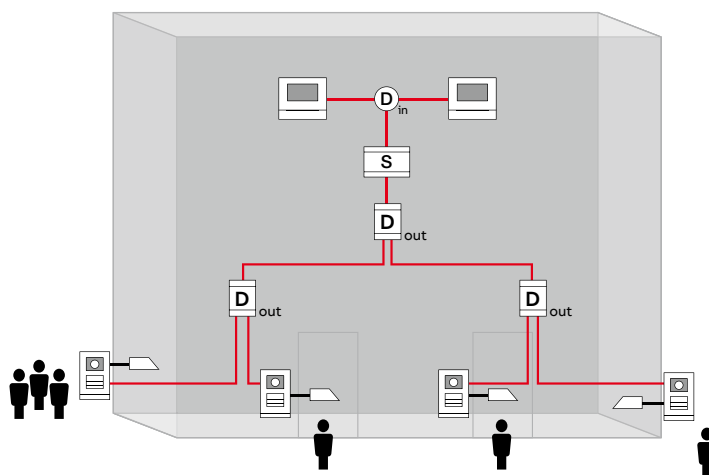


Bytový dom s 10 bytmi

Typ inštalácie: kombinované audio/video

Kabeláž: stúpajúce vedenie s rozdeľovačmi videosignálu na odbočkách

Kombinovaná inštalácia audio/video pre bytový dom s jedným alebo s viacerými telefónmi v bytovej jednotke je navrhnutá ako stúpajúce vedenie 2-vodičovej zbernice od tlačidlového tabla, ku ktorému je pripojený zámok. Univerzálna riadiaca jednotka sa stará o napájanie celého systému. Zo stúpajúceho vedenia odbočujú odbočky do jednotlivých bytov z rozdeľovačov videosignálu. Inštaláciu je možno doplniť vyzváňacím bytovým tlačidlom.



Komerčný objekt

Typ inštalácie: video

Kabeláž: stúpajúce vedenie s rozdeľovačmi videosignálu na odbočkách

Inštalácia pre budovu s viacerými vchodmi a s dvoma samostatnými jednotkami. Pripojenie tlačidlových tabelí aj vnútorných staníc je vykonané pomocou rozdeľovačov videosignálov.



Výhody systému ABB-Welcome Midi



Komplexnosť ponuky



Jednoduchá montáž



Návrh riešení



Jednoduchá obsluha



Modulárne riešenie



Jasný rozhl'ad



Čítačka čipov



Nastaviteľnosť hlasitosti



Elegantné úzke
prevedenie



Odolnosť voči
vonkajším vplyvom



Možnosť optickej
signalizácie



Stlmenie zvuku



Osvetlenie
príjazdovej cesty



Možnosť prídavného
zvonenia v záhrade



Zabezpečenie objektu



Aplikácia v inteligentnej
inštalácii free@home®



Inštalácia vrátnika do rodinného domu nebola nikdy jednoduchšia. Jednoducho si vyberte z našej ponuky sád pre jedného účastníka. K dispozícii je AUDIO alebo VIDEO sada.

Sada obsahuje všetko čo je potrebné pre vašu inštaláciu.



ABB s.r.o.

Tuhovská 29

831 06 Bratislava

Tel.: 0800 700 101

kontakt@sk.abb.com

abbvypinace.sk

