



2022

Dotykové ovládací panely 7“ a 10“ IP Touch

7“ a 10“ kombinované panely ABB-Welcome IP & ABB-free@home

ABB

Dotykové ovládací panely 7" a 10" IP Touch

Welcome IP & ABB-free@home



Domovní videotelefon s HD obrazem z venkovní stanice



Ovládání chytré domácnosti ABB-free@home (64 resp. 100 prvků)



Stylový multifunkční ovládací panel s hloubkou jen **7,8 mm***



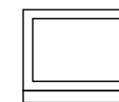
7" a 10" Dotyková obrazovka s jemným rozlišením 1024 x 600 px



Zobrazení ostatních IP kamer v lokální síti (ONVIF)



Integrovaná IP gateway pro příjem volání na chytré zařízení (Android / iOS)



Snímač prostorové teploty

* ... Při zapaštěné montáži

Jaké varianty nabízíme?

Obrázkový přehled a jejich hlavní funkce

10“ IP Touch LAN+LAN



- Pouze **zapuštěná montáž**.
- **ABB-Welcome IP & ABB-free@home.**
- Pro centrální ovládání až 100 funkcí na 4 pracovních plochách.
- Integrovaný snímač prostorové teploty.
- Napájení přes PoE nebo svorky lokálního napájení (24 V DC / 600 mA).
- Integrovaná IP gateway

10“ IP Touch LAN+WiFi



- **Zapuštěná i povrchová montáž.**
- **ABB-Welcome IP & ABB-free@home.**
- Pro centrální ovládání až 100 funkcí na 4 pracovních plochách.
- Integrovaný snímač prostorové teploty.
- Napájení přes PoE nebo svorky lokálního napájení (24 V DC / 440 mA).
- Integrovaná IP gateway

7“ IP Touch LAN+LAN



- Pouze **zapuštěná montáž**.
- **ABB-Welcome IP & ABB-free@home.**
- Pro centrální ovládání až 64 funkcí na 4 pracovních plochách.
- Integrovaný snímač prostorové teploty.
- Napájení přes PoE nebo svorky lokálního napájení (24 V DC / 440 mA).
- Integrovaná IP gateway

7“ IP Touch LAN+WiFi



- **Zapuštěná i povrchová montáž.**
- **ABB-Welcome IP & ABB-free@home.**
- Pro centrální ovládání až 64 funkcí na 4 pracovních plochách.
- Integrovaný snímač prostorové teploty.
- Napájení přes PoE nebo svorky lokálního napájení (24 V DC / 280 mA).
- Integrovaná IP gateway

Přehled

Tabulkové zobrazení všech typů s objednacími čísly a typovým zobrazením

Panel dotykový 10" IP TOUCH, LAN+LAN, bílý (Welcome IP)



Obj. číslo	2TMA130050W0055
Typové označení	H8237-5W
Rozměry (v × š × h)	185 × 251 × 31 mm
Montáž	Pouze zapuštěná

Panel dotykový 10" IP TOUCH, LAN+LAN, černý (Welcome IP)



Obj. číslo	2TMA130050B0055
Typové označení	H8237-5B
Rozměry (v × š × h)	185 × 251 × 31 mm
Montáž	Pouze zapuštěná

Panel dotykový 10" IP TOUCH, LAN+WiFi, bílý (Welcome IP)



Obj. číslo	2TMA130050W0054
Typové označení	H8237-4W
Rozměry (v × š × h)	185 × 251 × 17 mm
Montáž	Zapuštěná nebo povrchová

Panel dotykový 10" IP TOUCH, LAN+WiFi, černý (Welcome IP)



Obj. číslo	2TMA130050B0054
Typové označení	H8237-4B
Rozměry (v × š × h)	185 × 251 × 17 mm
Montáž	Zapuštěná nebo povrchová

Panel dotykový 7" IP TOUCH, LAN+LAN, bílý (Welcome IP)



Obj. číslo	2TMA130050W0067
Typové označení	H8236-5W
Rozměry (v × š × h)	150 × 199 × 30 mm
Montáž	Pouze zapuštěná

Panel dotykový 7" IP TOUCH, LAN+LAN, černý (Welcome IP)



Obj. číslo	2TMA130050B0067
Typové označení	H8236-5B
Rozměry (v × š × h)	150 × 199 × 30 mm
Montáž	Pouze zapuštěná

Panel dotykový 7" IP TOUCH, LAN+WiFi, bílý (Welcome IP)



Obj. číslo	2TMA130050W0065
Typové označení	H8236-4W
Rozměry (v × š × h)	150 × 199 × 17 mm
Montáž	Zapuštěná nebo povrchová

Panel dotykový 7" IP TOUCH, LAN+WiFi, černý (Welcome IP)



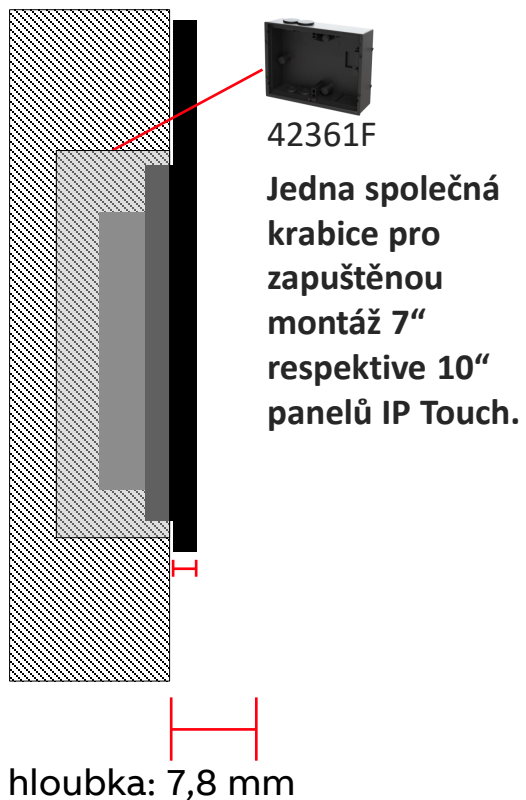
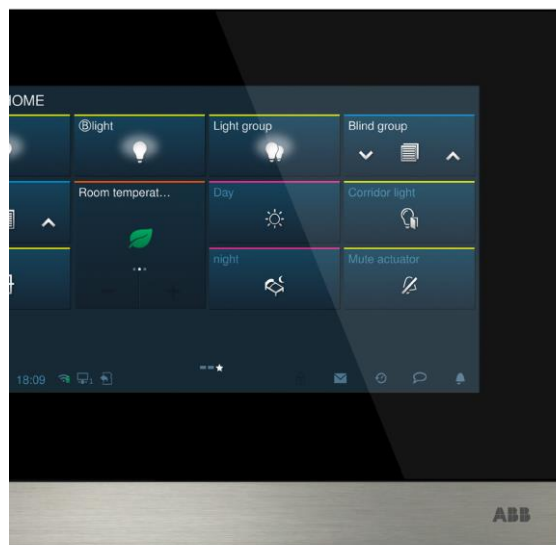
Obj. číslo	2TMA130050B0065
Typové označení	H8236-4B
Rozměry (v × š × h)	150 × 199 × 17 mm
Montáž	Zapuštěná nebo povrchová

Montáž

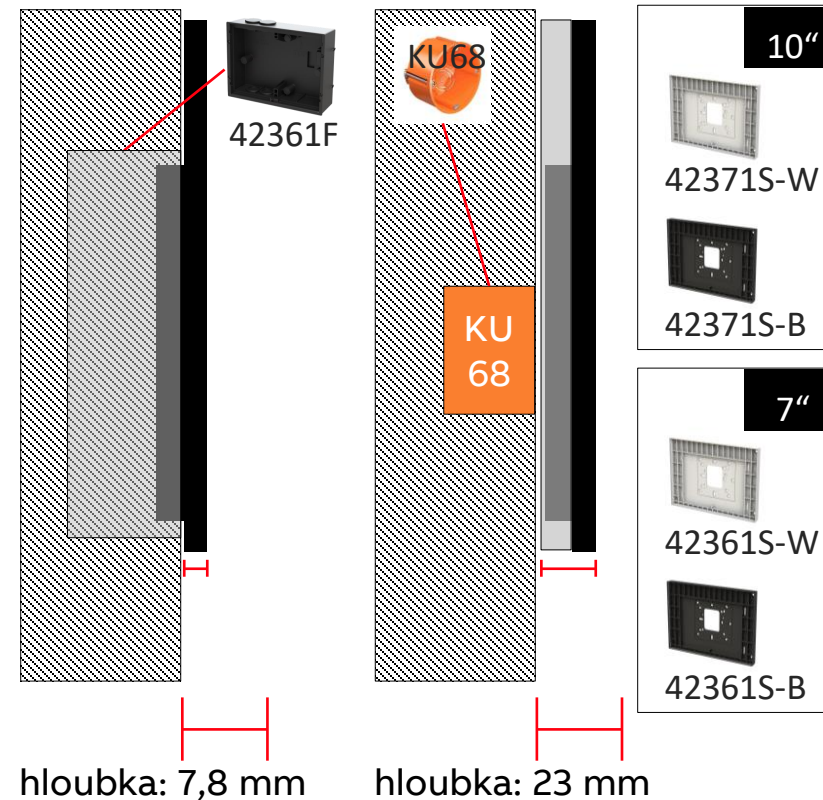
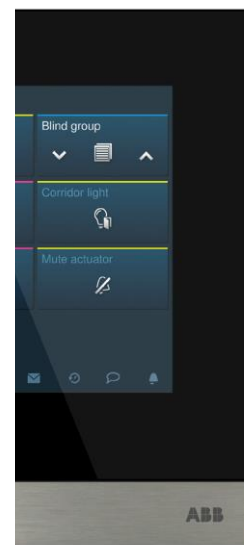
Dotykové ovládací panely 7" a 10" IP Touch



Varianta LAN+LAN – POUZE zapuštěná montáž!



Varianta LAN+WiFi – zapuštěná / povrchová montáž



Kabelová příprava

Dotykové ovládací panely 7“ a 10“ IP Touch



Varianta LAN+LAN – POUZE zapařtřená montáž!



(obr. SOLARIX)

Varianta LAN+LAN

Minimální požadavky:

2x kabel UTP min. CAT5e (1x PoE)

Doporučené požadavky:

2x kabel UTP min. CAT5e
+ 1x kabel JYSTY 2x2x0,8 / YCYM 2x2x0,8



Varianta LAN+WiFi – zapařtřená / povrřhová montáž



(obr. SOLARIX)

KU68

10“



42371S-W
42371S-B

7“



42361S-W
42361S-B

Varianta LAN+WiFi

Minimální požadavky:

1x kabel UTP min. CAT5e (1x PoE)

Doporučené požadavky:

1x kabel UTP min. CAT5e
+ 1x kabel JYSTY 2x2x0,8 / YCYM 2x2x0,8

Kabelová příprava

Vstupní tlačítkové videotablo ABB-Welcome IP – platforma 135 mm

Montáž vstupního tabla je buďto zapařtřená nebo na omítku – volitelně lze umístit předinstalační krabici



(obr. SOLARIX)

Minimální požadavky:

1x kabel UTP min. CAT5e (1x PoE)



(obr. SOLARIX)

Doporučené požadavky:

1x kabel UTP min. CAT5e
+ 1x kabel JYSTY 2x2x0,8 / YCYM 2x2x0,8

Zapařtřená montážní krabice 1/3:



41383PB



41383F-H

Povrchová krabice 1/3



41383S-H



1,5 m

Zapojení IP kamer a patrové tlačítko

Dotykové ovládací panely 7“ a 10“ IP Touch

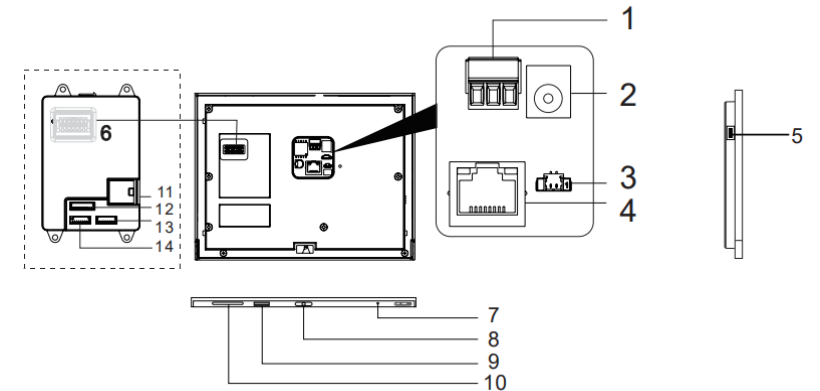
IP kamery ve stejné lokální síti s protokolem ONVIF

- IP kamery umístěné ve stejné síti mohou být zobrazeny na dotykovém panelu IP Touch.



Patrové tlačítko

- Dotykové panely IP Touch mají na zadní straně svorkovnici pro připojení patrového tlačítka (tlačítko řazení 1/0). Takto připojené tlačítko od vstupních dveří rodinného domu lze napárovat na přidruženou IP kameru s ONVIF protokolem.
- Po zazvonění od vstupních dveří panel zobrazí obraz z přidružené IP kamery.



Příslušenství k dotykovým panelům

Zapuštěná instalační krabice pro 7" i 10" IP TOUCH

Krabice instalační, zapuštěná, pro 7" a 10" panel Welcome Midi a Welcome IP, černá



Obj. číslo	2TMA130160B0133
Typové označení	42361F-02
Popis	Krabice instalační, zapuštěná. Pro 7" panel řady Welcome Midi (pouze M22381-W-02 a M22381-B-02) a pro 7" a 10" panel IP Touch řady Welcome IP (pro všechny typy).
Montáž	Zapuštěná
Barva	Černá
Rozměry (v × š × h)	144 x 192 x 54 mm

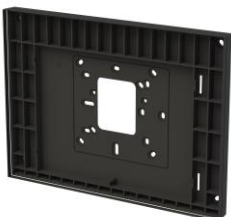
Příslušenství k dotykovým panelům

Povrchová instalační krabice pro 10" IP TOUCH

Krabice instalační, povrchová, pro 10" IP TOUCH (Welcome IP) – jen pro LAN+WiFi varianty



Obj. číslo	2TMA130161W0001
Typové označení	42371S-W
Popis	Krabice instalační, povrchová. Umístění na omítku nebo klasickou elektroinstalační krabici. Pro 10" panel IP Touch řady Welcome IP.
Montáž	Povrchová
Barva	Bílá
Rozměry (v × š × h)	185 x 251 x 14 mm



Obj. číslo	2TMA130161B0001
Typové označení	42371S-B
Popis	Krabice instalační, povrchová. Umístění na omítku nebo klasickou elektroinstalační krabici. Pro 10" panel IP Touch řady Welcome IP.
Montáž	Povrchová
Barva	Černá
Rozměry (v × š × h)	185 x 251 x 14 mm

Příslušenství k dotykovým panelům

Povrchová instalační krabice pro 7" IP TOUCH

Krabice instalační, povrchová, pro 7" IP TOUCH (Welcome IP) – jen pro LAN+WiFi varianty



Obj. číslo	2TMA130160W0017
Typové označení	42361S-W
Popis	Krabice instalační, povrchová. Umístění na omítku nebo klasickou elektroinstalační krabici. Pro 7" panel IP Touch řady Welcome IP.
Montáž	Povrchová
Barva	Bílá
Rozměry (v × š × h)	150 × 199 × 14 mm



Obj. číslo	2TMA130160B0080
Typové označení	42361S-B
Popis	Krabice instalační, povrchová. Umístění na omítku nebo klasickou elektroinstalační krabici. Pro 7" panel IP Touch řady Welcome IP.
Montáž	Povrchová
Barva	Černá
Rozměry (v × š × h)	150 × 199 × 14 mm

Jak sestavit venkovní tlačítkové videotablo?

Funkční moduly Welcome IP



Kód produktu: 2TMA130160B0081

Typové číslo: H851381M-S



Kód produktu: 2TMA130160N0003

Typové číslo: 51381RP1

Instalační krabice 135 mm

Zapuštěná montážní
krabice 1/3:



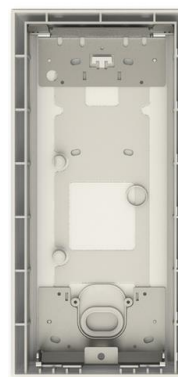
41383PB

Volitelně



41383F-H

Povrchová
krabice 1/3:



41383S-H

Výsledné tlačítkové videotablo



Dotykové ovládací panely 7“ a 10“ IP Touch

FAQ - Často kladené dotazy

Domovní videotelefon 7", hands-free

FAQ - Často kladené dotazy

FAQ 1

Jak komunikuje dotykový panel IP Touch s chytrým systémem ABB-free@home?

Odpověď:

Komunikace s chytrým systémem ABB-free@home probíhá přes lokální ethernetovou síť – pokud máte variantu LAN+LAN, tak je komunikace zajištěna kabelovým spojením. Pokud máte variantu LAN+WiFi, tak probíhá komunikace přes WiFi.

FAQ 2

Proč máte v nabídce varianty LAN+LAN a LAN+WiFi tedy vždy s 2 rozhraními?

Odpověď:

Panely IP Touch respektují požadavky strukturované kabeláže z velkých instalací mrakodrapů, kde je oddělená technická síť od privátních sítí s Internetovým připojením jednotlivých apartmánů.

U ABB-free@home to zcela nevyužijeme, ale respektujeme ona zapojení.

FAQ 3

Je možné instalovat více panelů IP Touch do jednoho rodinného domu?

Odpověď:

Ano, samozřejmě. Jeden panel následně nastavíme na MASTER a ostatní SLAVE.

Respektujeme přitom spotřebu jednotlivých panelů. (Panely napájíme přes PoE nebo přes svorky lokálního napájení 24 V DC).

FAQ 4

Jak mohu přijímat hovory na chytrém zařízení přes APP?

Odpověď:

Panely IP Touch mají integrovanou IP gateway, která zajistí přenos komunikace na vaše mobilní zařízení (Android/iOS).

ABB