

Audio a video vstupní systémy

PŘEHLED SORTIMENTU
A AUDIO/VIDEO SADY 2024



#ImprovingLives

bticino

A brand of **legrand**

JEDNODUCHÁ
ŘEŠENÍ
I PRO NÁROČNÉ
APLIKACE

Od rodinných domů
po instalace s tisíci účastníky



Bytové domy a bytové komplexy



Rodinné domy – vícegenerační



Rodinné domy – jednogenerační

2VODIČOVÝ SYSTÉM

bytové domy a bytové komplexy



Jedinečná technologie pro rozsáhlé instalace s jednoduchou montáží:

- SYSTÉM S 2VODIČOVOU NEPOLARIZOVANOU SBĚRNICÍ
- PRO BYTOVÉ DOMY A BYTOVÉ KOMPLEXY
- JEDNODUCHÁ INSTALACE
- ŠIROKÁ NABÍDKA PANELŮ A TELEFONŮ

„EASYKIT“ VIDEO SADY

rodinné domy – jednogenerační a dvougenerační



Uzavřené řešení pro jednoduché aplikace se základními funkcemi:

- VIDEO SADY PRO 1–2 BYTY
- ZÁKLADNÍ FUNKCE
- SADA OBSAHUJE KOMPLETNÍ SYSTÉM

ROZŠÍŘITELNÉ SADY

rodinné domy – vícegenerační



Základní řešení audio a video systému, které lze rozvinout v komplexní řešení na míru:

- AUDIO/VIDEO PRO RODINNÉ DOMY – 1–2 BYTY S MOŽNOSTÍ ROZŠÍŘENÍ
- 2VODIČOVÝ SYSTÉM – VYUŽITÍ STÁVAJÍCÍ KABELÁŽE
- SADA OBSAHUJE KOMPLETNÍ SYSTÉM

„PŘIPOJENÁ“ ŘEŠENÍ
DESIGN A FUNKCE

STANDARD JE BÝT

„PŘIPOJEN“



Classe 300E0S
obj. č. 344884



Classe 300E0S
obj. č. 344842



Hometouch grafit
obj. č. 3488



Hometouch bílá
obj. č. 3488W



Sada EASYKIT Wi-Fi
oj. č. 360910



Classe 100 Wi-Fi
obj. č. 344682

VÝHODY „PŘIPOJENÉHO“ SYSTÉMU



Přijměte hovor a komunikujte s návštěvou
z dovolené nebo i z pohodlí gauče



Otevřete bránu/branku vzdáleně,
bez námahy nebo hledání klíčů



Nezmeškejte zásilku
Domluvte se s doručovatelem
i když nejste doma.



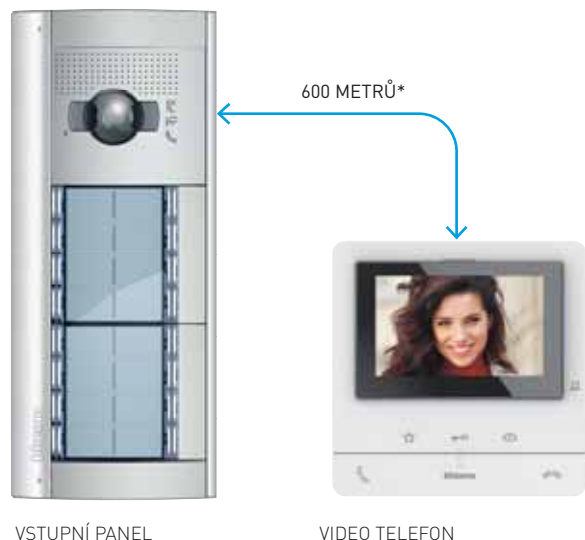
Vzdálený dohled
Kontrolujte kamery
vstupního systému

2 vodičový systém pro jednoduchou instalaci

Navzdory velmi jednoduché instalaci je systém velice rozsáhlý a výkonný

SYSTÉM MŮŽE OBSAHOVAT AŽ

3900	účastníků audio i video
3900	audio/video vstupních panelů pro jednotlivé byty
39	nezávislých stoupaček
5	video telefonů na jeden byt

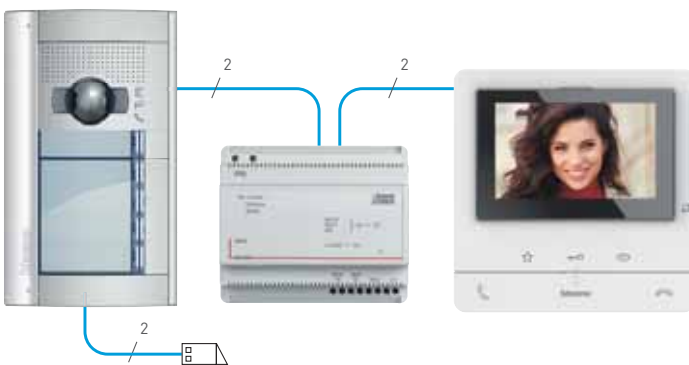


VSTUPNÍ PANEL

VIDEO TELEFON

* Základní limit 200 metrů pro video instalaci lze rozšířit pomocí expanzních modulů až na 600 metrů.

KABELÁŽ



KONFIGURACE



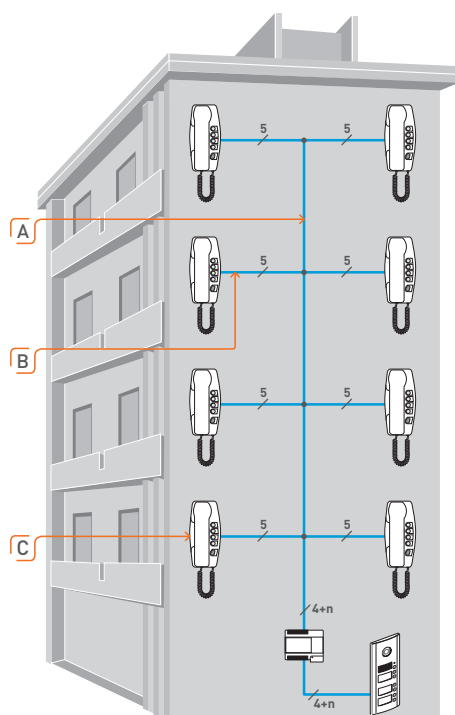
- **2 nepolarizované vodiče pro audio i video instalaci** – přístroje sami rozpoznají správnou polaritu sběrnice a zapojení je tak velmi jednoduché
- **Možnost využití stávající kabeláže** – odpadají časově náročné a prašné sekací práce
- **Limitovaná délka hovoru pro optimální obsazení sběrnice:**
 - hovor z panelu – max. 1 min
 - interkomový hovor – max. 3 min
 - obsazení při vyzvánění – max. 30 s pokud není hovor přijat
- **Jednoduché přidělení adresy přístroji** – vložením očíslovaných konfigurátorů, např. pro adresu 21 vložte konfigurátory s číslem 2 a 1
- **Snadná aktivace dalších funkcí** jako je interkom, ovládání dalších zátěží atd. se provádí opět pouhým vložením příslušného konfigurátoru



REKONSTRUKCE PANELOVÉHO DOMU

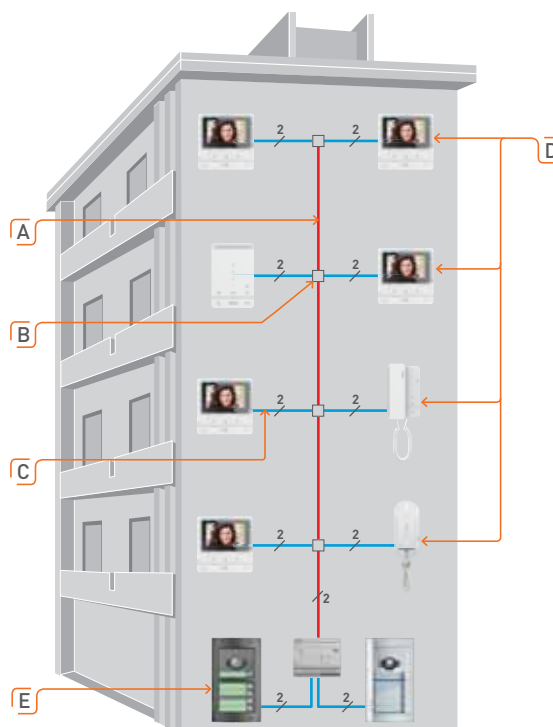
Původní analogový systém

- A** Páteční kabeláž 4+n vodičů
- B** Kabeláž k jednotlivým bytům
- C** Stávající analogové audio telefony



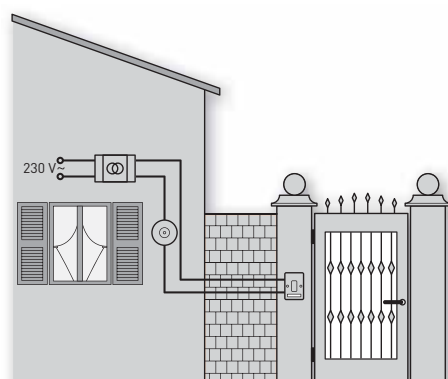
Rekonstruovaný vstupní systém

- A** Stávající páteční kabel a napájecí zdroj nahrazen kabelem a zdrojem Bticino
- B** V případě video instalace jsou doplněny video distributory (rozměry cca 4 x 4 cm)
- C** Ze stávající 5žilové kabeláže k jednotlivým bytům je použit pouze jeden funkční pár
- D** V bytech jsou osazeny různé designy audio nebo video telefonů dle požadavku nájemníků
- E** Systém je doplněn o další klasický nebo antivandal vstupní panel



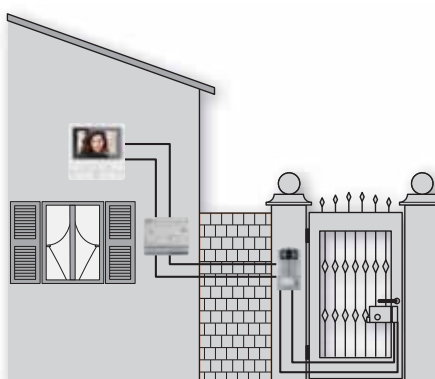
REKONSTRUKCE RODINNÉHO DOMU

Stávající klasické zvonky



Rekonstruovaný systém:

- Klasické zvonky nahrazeny video systémem
- Pro náhradu lze použít jednoduché cenově výhodné 2vodičové sady – str. 26–35
- Použita stávající kabeláž



2VODIČOVÝ SYSTÉM
NOVÁ SFERA A SFERA ROBUR
VSTUPNÍ PANELY



NOVÁ SFERA

SFERA ROBUR

DVA DESIGNY

JEDNO ELEKTRONICKÉ

SRDCE

Dokonalé provedení po 2 vodičích

Jednoduchá instalace a dokonalá audio/video instalace po 2 vodičích

2 DESIGNY

NOVÁ SFERA

Moderní design pro rezidenční a komerční oblast



Audio nebo video tlačítkové panely

Volba účastníka na grafickém displeji nebo pomocí číselného kódu ze seznamu

SFERA ROBUR

Odolné antivandal provedení pro vyšší bezpečnost



Audio nebo video tlačítkové panely

Grafický displej s numerickou klávesnicí



ŠIROKÁ NABÍDKA FUNKCÍ

TRADIČNÍ



Základní audio modul



Standardní audio modul



A/V modul



Modul se 4 tlačítky



Modul s 8 tlačítky



Modul jmenovek



Grafický displej

POKROČILÉ



A/V modul s širokoúhlou kamerou



Denní/noční širokoúhlá kamera



Modul pro neslyšící

PŘÍSTUPOVÝ SYSTÉM



Numerická klávesnice



Čtečka el. karet a klíčůvek

2VODIČOVÝ SYSTÉM

LINEA 3000 vstupní panel

Vstupní panely pro RODINNÉ DOMY



značková
kvalita



důraz
na detail

Moderní a estetický
dotek kvality



kompaktní
provedení



skrytá
technologie



vysoká míra
interakce

robustní
slitina Zamak



KRYTÍ
IP 54



ODOLNOST
IK 10

Unikátní DESIGN robustní PROVEDENÍ

Stejný vzhled a ergonomie pro všechny varianty



343093
černá



343091
grafit

LINEA 3000
video se čtečkou
elektronických
klíčenek



343081
grafit

LINEA 3000
video



343071
grafit

LINEA 3000
audio

Pokročilé FUNKCE

Širokoúhlá kamera

Široký horizontální i vertikální úhel záběru.
Jednoduché použití pro děti i postižené.



Čtečka elektronických klíčenek

Uvolnění zámku pomocí klíčenky.
Přidaný komfort a bezpečnost pro uživatele.



LINEA 300 vstupní panely

ODOLNÝ A ROBUSTNÍ



Nerezová ocel INOX,
tloušťka 4mm – IP54, IK 07

Barevná kamera se záběrem 100°
vertikálně a 124° horizontálně,
přisvětlení pomocí bílých LED

4, 8, 12, 20, 32 tlačítek
nebo klávesnice s grafickým
menu

Možnost osazení elektronickou
čtečkou s centrální administrací



308011



308012



308013



308015



308014



308040

PŘÍSTUPOVÝ SYSTÉM

Místní i vzdálená administrace

ŠIROKÉ MOŽNOSTI OVLÁDÁNÍ VSTUPU A SPRÁVY UŽIVATELŮ



Elektronické klíčenky a karty



Váš mobil je váš klíč

– jakýkoliv mobilní telefon s NFC (Android) slouží po přiložení jako elektronická klíčenka/karta



Číselný kód

– lze přiřadit každému uživateli v systému včetně oprávnění



GSM rozhraní

– vaše telefonní číslo slouží jako klíčenka s možností přiřadit oprávnění



Vzdálená správa uživatelů a jejich oprávnění

– cloudové řešení dostupné odkudkoliv



Video vstupní systém a aplikace Home + Security

Video vstupní systém



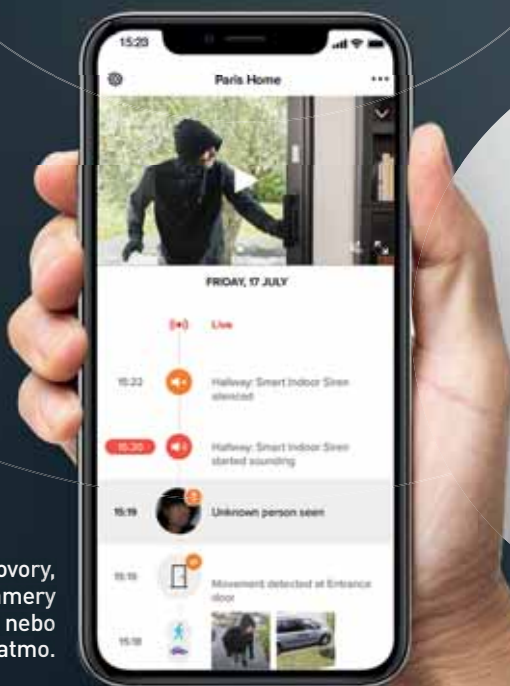
Hlavní vchod

Volání se zobrazí na video telefonu
i mobilním telefonu v aplikaci
Home + Security

Zabezpečení



Kamery Netatmo v okolí nebo uvnitř objektu
Automaticky spínají při detekci pohybu,
zaznamenávají video sekvenci. Zásílají
upozornění na mobilní telefon s aplikací
Home + Security.



Jediná aplikace přijímá hovory,
otevívá dveře, kontroluje kamery
v 2vodičovém systému nebo
Netatmo.





Home + Security

Dokonalá aplikace pro bezpečný domov.

Chytré řešení pro kompletní ochranu domu:
kamery, detektory kouře ...

**Řešení Netatmo integrovaná
v aplikaci Home + Security**



Venkovní kamera



Venkovní kamera se sirénou



Vnitřní kamera



Okenní senzory



Siréna



Detektor kouře



Detektor CO
(oxid uhelnatý)

2VODIČOVÝ SYSTÉM
VIDEO TELEFONY
CLASSE 300EOS

CLASSE 300EOS

s hlasovým asistentem Alexa



Video vstupní systém



Ovládání mobilním telefonem



Hlasové ovládání



Ovládání chytré elektroinstalace



Chytré zabezpečení

* Funkce indukční smyčky na vyžádání, kontaktujte Legrand.



“Alexa, open the gate”



“Alexa, answer the call”



“Alexa, I go out”

POZNÁMKA: K datu vydání katalogu není hlasové ovládání prostřednictvím Amazon Alexa dostupné v češtině.

Vertikální displej a prohnutý tvar, moderní design



5" dotyková obrazovka

Vertikální displej pro lepší
záběr volajícího



Detekce obličeje

Automatické centrování
na obličej volajícího



Horizontální displej

Dvojitě potukání na displej
pro přepnutí na horizontální
orientaci



HOMETOUCH

jeden dotek pro celý dům

grafit
obj. č. 3488



bílá
obj. č. 3488W



**Jediný přístroj jako video
telefon i dotykový panel
pro ovládání chytré
instalace**

Povrchová montáž nebo
zapuštěná montáž (tloušťka jen
9 mm) s krabicí obj.č. 3487




CLASSE 100

Video telephony



Classe 100
Wi-Fi



obj. č. 344682 

Classe 100
Standard



obj. č. 344672 

Classe 100
Basic



obj. č. 344652

CLASSE 100

Audio telefony

Classe 100

Standard-handset

Classe 100

Standard



obj. č. 344282



obj. č. 344292

2VODIČOVÝ SYSTÉM

VSTUPNÍ PANELE

	Nová Sfera	Sfera Robur	Linea 3000	Linea 300
				
Audio	●	●	●	
Video	●	●	●	●
Materiál / barva	Hliník+plast/ Kov Ocel Bílá	Zamak	Zamak grafit Zamak černá	Nerezová ocel
Nástěnná instalace	●	●	●	
Zapuštěná instalace	●	●	●	●
Tlačítkový panel	●	●	●	●
Panel s grafickým displejem	●	●		●
Širokoúhlá kamera (1)	●	●		
Denní/noční kamera (2)	●	●		
Modul hlasové syntézy (3)	●	●		
Numerická klávesnice	●	●		
Čtečka el. klíčenek/karet	●	●	●	
Stříška proti dešti	●	●	●	
Antivandal		●		●
Krytí proti vodě	IP54	IP54	IP54	IP54
Mechanická odolnost	IK08	IK10	IK10	IK07
Max. počet účastníků	100 s tlačítky 4000 s grafickým displejem	100 s tlačítky 4000 s grafickým displejem	2	4, 8, 12, 20 nebo 32 s tlačítky 4000 s grafickým displejem

(1) Široký horizontální a vertikální úhel záběru. Pro děti a osoby se zdravotním postižením.







(2) Noční osvětlení pomocí IR LED s automatickým IR filtrem. Ostří a dokonalý obraz i za špatných světelných podmínek.

(3) Indukční smyčka a hlasová syntéza příkazů (angličtina) pro nedoslýchavé.

2VODIČOVÝ SYSTÉM

AUDIO A VIDEO TELEFONY



	Classe 300EOS	Classe 100 Wi-Fi	Classe 100 STANDARD	Classe 100 BASIC	Classe 100 STANDARD	Classe 100 STANDARD hand-set	Sprint
	 344842 344884	 344682	 344672	 344652	 344282	 344292	 344232
Přesměrování volání na mobil (Wi-Fi připojení k internetu)	●	●					
Integrovaný hlasový asistent Alexa	●						
Integrace kamer Netatmo	●	●					
Barva	Bílá	Bílá	Bílá	Bílá	Bílá	Bílá	Bílá
Display	Dotykový, vertikální 5"	Horizontální 5"	Horizontální 5"	Horizontální 5"			
Záznamník	●						
Připojení přidavného tlačítka pro vyzvánění od dveří bytu	●	●	●	●	●	●	●
Ovládání el. zámku	●	●	●	●	●	●	●
Ovládání relé 346210 pomocným tlačítkem	●	●	●	●	●	●	●
Sepnutí dalších přidavných zátěží pomocí přidavných relé	Max. 50	Max. 4	Max. 4	-	Max. 4	Max. 4	-
Přehledová funkce (pouze video telefony) a aktivace vstupního panelu	●	●	●	●	●	●	●
Interkom	viz POZNÁMKA (1, 2)	viz POZNÁMKA (2, 3, 4)	viz POZNÁMKA (2, 3, 4)	viz POZNÁMKA (3, 5)	viz POZNÁMKA (2, 3, 4)	viz POZNÁMKA (2, 3, 4)	
Indukční smyčka – viz POZNÁMKA (6)	Na vyžádání	●	●				
Profesionální studio	●	●	●		●	●	
Funkce „bezpečný zámek“	●	●	●	●	●	●	
Oblíbené / rychlá volba	●						
Nástěnná instalace	●	●	●	●	●	●	●
Instalace na stůl (s příslušenstvím)		●	●	●	●	●	

POZNÁMKA:

(1) adresný – 40 účastníků

(2) generální na všechny telefony

(3) na všechny telefony se stejnou adresou

(4) adresný – telefony s adresou 1-5

(5) na telefony s adresou 1

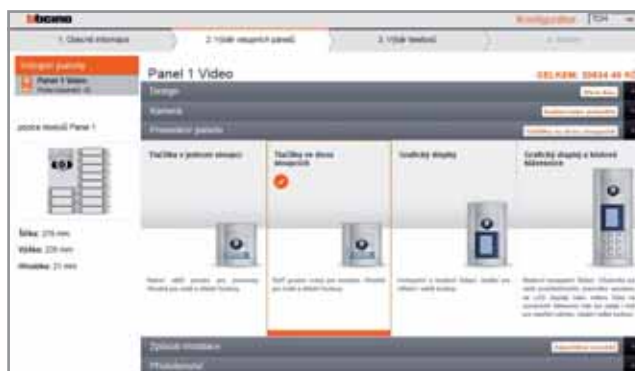
(6) Pro nedoslýchavé s naslouchátkem a selektorem „T“

ZVODIČOVÝ SYSTÉM PODPORA

ON-LINE KONFIGURÁTOR

Umožňuje navrhnout následující systém:

- až 50 video telefonů
- 4 vstupní audio nebo video panely
- 1 nebo 2 vzájemně propojené budovy
- výstupem je seznam materiálu s cenami (Excel) nebo přehled materiálu s obrázky



APLIKACE PRO VIZUALIZACI VSTUPNÍCH PANELŮ

- Obrázek konečného vzhledu vstupního panelu slouží jako podklad pro investora nebo architekta
- Naleznete na www.legrand.cz/vstupni-systemy



Tyto nástroje naleznete na stránkách Legrand v produktové sekci „Vstupní systémy-Pro bytové domy“
www.legrand.cz/vstupni-systemy-pro-bytove-domy



4LETÁ ZÁRUKA



Staňte se certifikovaným partnerem a poskytněte investorům 4letou záruku:

- na správnou funkci elektronických přístrojů (telefonů, vstupních panelů, napájecích zdrojů atd.),
- na správnou mechanickou funkci tlačítek vstupních panelů,
- na stálost povrchové úpravy zejména krytů telefonu a vstupních panelů (odolnost proti otěru, barevná stálost na slunci atd.),
- záruku doložíte investorovi záručním listem na konkrétní instalaci.

Více na www.legrand.cz/vstupni-systemy

TECHNICKÁ PODPORA

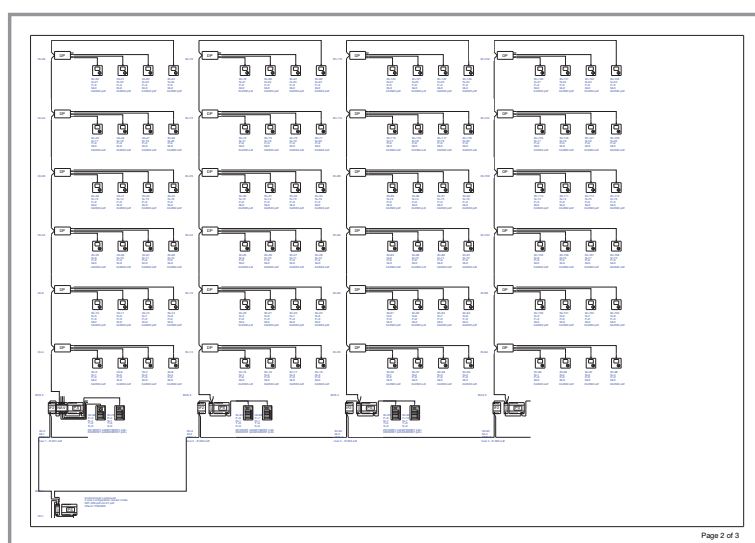
Kontaktujte technickou podporu Legrand pro:

- Technické informace
- Pomoc s návrhem systému a vypracováním cenové nabídky
- Vypracování schématu zapojení včetně konfigurace jednotlivých prvků

Legrand Česká republika

Tel.: +420 246 007 607

E-mail: technicka.podpora@legrandcs.cz



INFORMACE

Vše potřebné na www.legrand.cz/vstupni-systemy

- Informace o nabídce
- Instalační a uživatelské návody
- Katalogové listy
- Kontakty na:
 - smluvní partnery
 - proškolené montážní firmy
 - technickou podporu Legrand



PLNĚ ROZŠÍŘITELNÉ SADY

- 2vodičová technologie umožňuje rozšíření a flexibilitu
- Od základních funkcí, přes přesměrování volání a mobil, záznamník, integraci video kamer Netatmo, interkom a čtečky el. karet/klíčenek
- Napájecí zdroj na DIN lištu, 6 modulů



ROZŠÍŘENÍ

Rozšířte tyto sady o další přístroje – audio i video telefony nebo vstupní panely. Pro více informací kontaktujte Legrand.

2 VODIČE

AUDIO SADY



VIDEO SADY



ŘEŠENÍ PRO RODINNÉ DOMY

CLASSE 300EOS WITH NETATMO



alexia | built-in

H + S



Přesměrování volání
na mobilní telefon



Netatmo venkovní
kamera

LINEA 3000



Otevření dveří
elektronickou
klíčenkou



Maximální jednoduchost

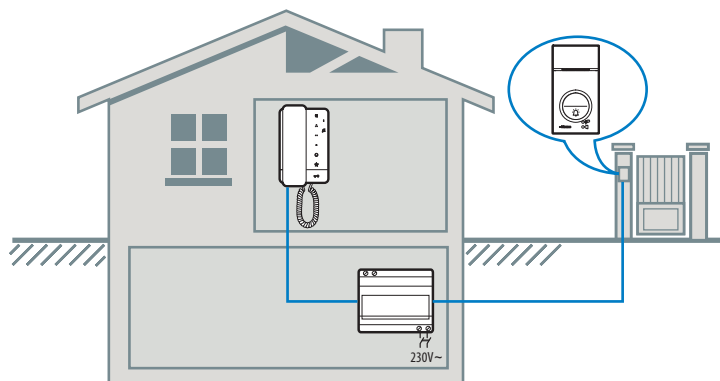
2vodičové rozšiřitelné sady
garantují maximální jednoduchost
a flexibilitu instalace. Ideální pro
nové instalace i rekonstrukce
a náhrady stávajícího systému.
Audio i video systém vyžadují

pouze 2 vodiče v celém rozsahu
instalace. Není nutné dbát na
polaritu sběrnice což dělá systém
maximálně odolný vůči chybám při
zapojení.

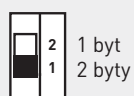


AUDIO KIT

PŘÍKLAD INSTALACE PRO JEDEN BYT/DŮM



SADA PRO JEDEN BYT/DŮM 364231



LINEA 3000
VSTUPNÍ PANEĽ



NAPÁJECÍ ZDROJ

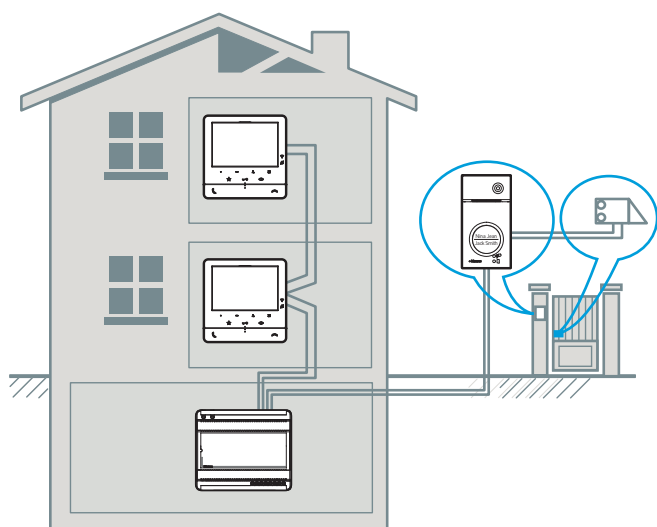


CLASSE 100
AUDIO TELEFON

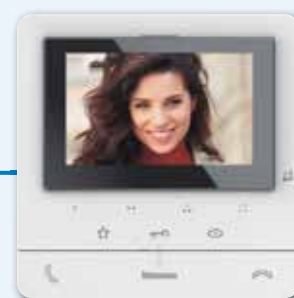


VIDEO KIT

PŘÍKLAD INSTALACE PRO DVA BYTY/DOMY



PŘÍDAVNÝ VIDEO TELEFON 344672



CLASSE 100
VIDEO TELEFON

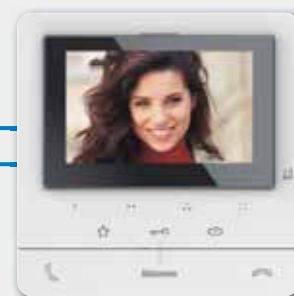
ONE FAMILY VIDEO KIT 364612



2 1
1 2 byty

LINEA 3000
VSTUPNÍ PANEL

NAPÁJECÍ ZDROJ



CLASSE 100
VIDEO TELEFON

ROZŠÍŘITELNÉ SADY VIDEO SADY S MOŽNOSTÍ PŘESMĚROVÁNÍ NA MOBILNÍ TELEFON

4
ROKY ZÁRUKA



amazon alexa | built-in

H + S



363915



363926



363950



Balení	Obj. č.	CLASSE 300EOS with Netatmo – LINEA 3000 „PŘIPOJENÁ“ VIDEO SADA
1	363915	Sada pro 1 byt s video telefonem Classe 300EOS a vstupním panelem Linea 3000 (barva černá) s vestavěnou čtečkou ej. klíčenek (klíčenky součástí dodávky) a možností přesměrování volání na mobilní telefon prostřednictvím aplikace Home + Security.
1	363926	Sada pro 1 byt – černý video telefon
1	363950	Sada pro 1 byt – bílý video telefon a venkovní kamera Netatmo obj. č. NA-NOC-PRO

CLASSE 300EOS with Netatmo – LINEA 3000 „PŘIPOJENÁ“ VIDEO SADA

Sada pro 1 byt s video telefonem Classe 300EOS a vstupním panelem Linea 3000 (barva černá) s vestavěnou čtečkou ej. klíčenek (klíčenky součástí dodávky) a možností přesměrování volání na mobilní telefon prostřednictvím aplikace Home + Security.

Aplikace Home + Security:

- jednodušná aplikace pro ovládání a komunikaci se vstupním systémem a bezpečnostními zařízeními
- Netatmo (vnitřní a venkovní kamera, okenní senzory, siréna, kouřový hlásič, detektor CO...)** viz str. 38–39
- zobrazení časové osy událostí
- uživatel je k dosažení kdekoliv na světě prostřednictvím mobilního datového připojení nebo v rámci objektu na lokální Wi-Fi síti připojené k internetu
- přijetí hovoru, audio/video komunikace, otevření zámku
- ovládání dalších zátěží a zámků v systému⁽¹⁾
- video přehledová funkce – cyklické prohlížení kamer v objektu (včetně kamer Netatmo)
- kontrola zmeškaných hovorů a vzkazů

Video telefon Classe 300EOS:

- dotyková tlačítka, možnost interkomu a ovládání dalších zátěží⁽¹⁾, přehledová funkce kamer... základní vlastnosti viz str. 23
- prohlížení kamer **Netatmo**
- vestavěný hlasový asistent **Amazon Alexa**
- 5" vertikální dotyková obrazovka, možnost přepnutí na horizontální zobrazení
- automatické zapínání obrazovky (senzor přiblížení)
- funkce „sledování obličeje“ (kamera ve vertikálním režimu ostří na obličej návštěvníka a sleduje jeho pohyb zleva doprava)
- slouží jako **komunikační brána pro systém MyHome**, lze pomocí Classe 300EOS ovládat
- trvalé zobrazení 2 oblíbených akcí (interkom, ovládání garážových vrat...)
- připojení k internetu pomocí vestavěného Wi-Fi modulu a sítě 2,4 GHz (Wi-Fi síť 5 GHz není podporována) nebo kabelem s konektorem do zásuvky RJ45 344844

Vstupní panel LINEA 3000 – barva černá:

- pro 1–2 byty, povrchová montáž
- materiál ZAMAK
- IK 07; IP 54
- lze zapustit pomocí 350020 (instalační krabice) a 343063 (rámeček)
- povrchovou montáž lze doplnit o stříšku proti dešti 343053



Download on the App Store

GET IT ON Google Play

HOME + SECURITY

Obj. č.	OBSAH BALENÍ	363915	363926	363950
343093	LINEA 3000 video vstupní panel, barva černá	1	1	1
344842	CLASSE 300EOS – bílý video telefon	1	–	1
344884	CLASSE 300EOS – černý video telefon	–	1	–
346050	Napájecí zdroj, velikost 6 DIN modulů	1	1	1
346250	Relé dveřního zámku pro nestandardní nebo reverzní zámky – kontaktujte Legrand	1	1	1
–	6x elektronická klíčenka + 2 ploché čipy	1	1	1
NA-NOC-PRO	Venkovní kamera Netatmo	–	–	1

POZNÁMKA: pro rozšíření na 2 byty přepněte přepínač na vstupním panelu do polohy „2“ a doplňte
– 1x video telefon Classe 300EOS nebo jakýkoliv jiný 2vodičový telefon
– 1x 3501/1 – konfigurátor s číslem „1“ (pro jiné telefony než Classe 300EOS)

(1) Ovládání dalších zátěží a zámků vyžaduje doplnění přídatných relé do systému – kontaktujte Legrand.

(2) Pro informaci o vhodném kabelu a vzdálenosti mezi přístroji kontaktujte Legrand.

(3) Pro funkci „indukční smyčka“ kontaktujte Legrand.

ROZŠÍŘITELNÉ SADY

VIDEO SADY S MOŽNOSTÍ PŘESMĚROVÁNÍ NA MOBILNÍ TELEFON

4
ROKY ZÁRUKA



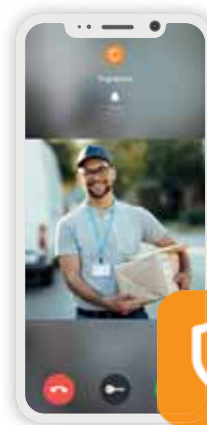
H + S



364614



Balení	Obj. č.	CLASSE 100 WI-FI – LINEA 3000 „PŘIPOJENÁ“ VIDEO SADA
1	364614	<p>Sada pro 1 byt s video telefonem Classe 100 Wi-Fi a vstupním panelem Linea 3000 (barva grafit) s vestavěnou čtečkou el. klíčenek (klíčenky součástí dodávky) a možností přesměrování volání na mobilní telefon prostřednictvím aplikace HOME + SECURITY.</p> <p>Aplikace HOME + SECURITY:</p> <ul style="list-style-type: none"> – uživatel je k dosažení kdekoliv na světě prostřednictvím mobilního datového připojení nebo v rámci objektu na lokální Wi-Fi síti připojené k internetu – přijmutí hovoru, audio/video komunikace, otevíření zámku – ovládání dalších zátěží a zámků v systému⁽¹⁾ – video přehledová funkce – cyklické prohlížení kamer v objektu (včetně kamer Netatmo) <p>Video telefon Classe 100 Wi-Fi:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 5“ obrazovka – dotyková tlačítka pro možnost interkomu nebo ovládání dalších 4 zátěží, přehledová funkce kamer... základní vlastnosti viz str. 23 – prohlížení kamer Netatmo – připojení k internetu pomocí vestavěného Wi-Fi modulu a sítě 2,4 GHz (Wi-Fi síť 5 GHz není podporována) <p>Vstupní panel LINEA 3000 – barva grafit:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pro 1-2 byty, povrchová montáž – materiál ZAMAK – IK 07; IP 54 – lze zapustit pomocí: <ul style="list-style-type: none"> – 350020 – instalační krabice – 343061 – rámeček – povrchovou montáž lze doplnit o stříšku proti dešti 343051 <p>POZNÁMKA: pro rozšíření na 2 byty přepněte přepínač na vstupním panelu do polohy „2“ a doplňte</p> <ul style="list-style-type: none"> – 1x 344682 – video telefon Classe 100 Wi-Fi nebo jakýkoliv jiný 2vodičový telefon – 1x 3501/1 – konfigurátor s číslem „1“ (pro jiné telefony než Classe 300EOS with Netatmo)



HOME + SECURITY

Obj. č.	OBSAH BALENÍ	Množství
343091	LINEA 3000 video vstupní panel, barva grafit	1
344682	CLASSE 100 Wi-Fi video telefon	1
346050	Napájecí zdroj, velikost 6 DIN modulů	1
346250	Relé dveřního zámku pro nestandardní nebo reverzní zámky – kontaktujte Legrand	1
-	6x elektronická klíčenka + 2 ploché čipy	1

(1) Ovládání dalších zátěží a zámků vyžaduje doplnění přídatných relé do systému – kontaktujte Legrand.

(2) Pro informaci o vhodném kabelu a vzdálenosti mezi přístroji kontaktujte Legrand.

ROZŠÍŘITELNÉ SADY VIDEO SADY

4
ROKY ZÁRUKA



364612



Balení	Obj. č.	CLASSE 100 STANDARD – LINEA 3000 VIDEO SADA
1	364612	<p>Sada pro 1 byt s video telefonem Classe 100 STANDARD a vstupním panelem Linea 3000 (barva grafit).</p> <p>Video telefon Classe 100 STANDARD:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 5" obrazovka – přijmutí/odmítnutí hovoru, otevření zámku – dotyková tlačítka pro možnost interkomu, ovládání osvětlení⁽¹⁾ nebo ovládání dalších 4 zátěží⁽¹⁾, přehledová funkce kamer... základní vlastnosti viz str. 23 <p>Vstupní panel LINEA 3000 (barva grafit):</p> <ul style="list-style-type: none"> – pro 1-2 byty, povrchová montáž – materiál ZAMAK – IK 07; IP 54 – lze zapustit pomocí: <ul style="list-style-type: none"> – 350020 – instalační krabice – 343061 – rámeček – povrchovou montáž lze doplnit o stříšku proti dešti 343051 <p>POZNÁMKA: pro rozšíření na 2 byty přepněte přepínač na vstupním panelu do polohy „2“ a doplňte</p> <ul style="list-style-type: none"> – 1x 344682 – video telefon Classe 100 Wi-Fi nebo jakýkoliv jiný 2vodičový telefon – 1x 3501/1 – konfigurátor s číslem „1“ (pro jiné telefony než Classe 300EOS with Netatmo)

Obj. č.	OBSAH BALENÍ	Množství
343081	LINEA 3000 video vstupní panel, barva grafit	1
344672	CLASSE 100 STANDARD video telefon	1
346050	Napájecí zdroj, velikost 6 DIN modulů	1
346250	Relé dveřního zámku pro nestandardní nebo reverzní zámky – kontaktujte Legrand	1

(1) Ovládání dalších zátěží a zámků vyžaduje doplnění přídatných relé do systému – kontaktujte Legrand.
(2) Pro informaci o vhodném kabelu a vzdálenosti mezi přístroji kontaktujte Legrand.



364613



364622



Balení	Obj. č.	CLASSE 100 BASIC – LINEA 2000 VIDEO SADA
1	364613	Sada pro 1 byt s video telefonem Classe 100 BASIC a vstupním panelem Linea 2000. Video telefon Classe 100 BASIC: – 5" obrazovka – přijetí/odmítnutí hovoru, otevření zámku – dotykové tlačítko pro ovládání další zátěže ⁽¹⁾ (např. osvětlení), přehledová funkce kamer.... základní vlastnosti viz str. 23 Vstupní panel LINEA 2000: – pro 1 byt, povrchová montáž – IK 07; IP 54 POZNÁMKA: Pro možnosti rozšíření kontaktujte Legrand.

Balení	Obj. č.	CLASSE 100 BASIC – LINEA 2000 VIDEO SADA
1	364622	Sada pro 2 byty s video telefonem Classe 100 BASIC a vstupním panelem Linea 2000. Video telefon Classe 100 BASIC: – 5" obrazovka – přijetí/odmítnutí hovoru, otevření zámku – dotykové tlačítko pro ovládání další zátěže ⁽¹⁾ (např. osvětlení), přehledová funkce kamer.... základní vlastnosti viz str. 23 Vstupní panel LINEA 2000: – pro 2 byty, povrchová montáž – IK 07; IP 54 POZNÁMKA: Pro možnosti rozšíření kontaktujte Legrand.

Obj. č.	OBSAH BALENÍ	Množství
343031	LINEA 2000 video vstupní panel	1
344652	CLASSE 100 BASIC video telefon	1
346050	Napájecí zdroj, velikost 6 DIN modulů	1
346250	Relé dveřního zámku pro nestandardní nebo reverzní zámky – kontaktujte Legrand	1

Obj. č.	OBSAH BALENÍ	Množství
343032	LINEA 2000 video vstupní panel	1
344652	CLASSE 100 BASIC video telefon	2
346050	Napájecí zdroj, velikost 6 DIN modulů	1
346250	Relé dveřního zámku pro nestandardní nebo reverzní zámky – kontaktujte Legrand	1

(1) Ovládání dalších zátěží a zámků vyžaduje doplnění přídatných relé do systému – kontaktujte Legrand.
(2) Pro informaci o vhodném kabelu a vzdálenosti mezi přístroji kontaktujte Legrand.

ROZŠÍŘITELNÉ SADY AUDIO SADY

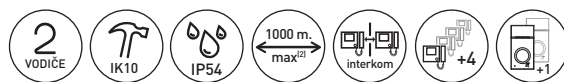
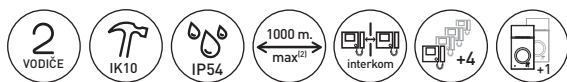
4
ROKY ZÁRUKA



364232



364231



Balení	Obj. č.	CLASSE 100 STANDARD – LINEA 3000 AUDIO SADA
1	364232	<p>Sada pro 1 byt s audio telefonem Classe 100 STANDARD a vstupním panelem Linea 3000 (barva grafit). AUDIO TELEFON CLASSE 100 STANDARD: – přijetí/odmítnutí hovoru, otevření zámku – dotyková tlačítka pro možnost interkomu, ovládání osvětlení⁽¹⁾ nebo dalších 4 zátěží⁽¹⁾... základní vlastnosti viz str. 23 Vstupní panel LINEA 3000 (barva grafit): – pro 1-2 byty, povrchová montáž – materiál ZAMAK – IK 07; IP 54 – lze zapustit pomocí: – 350020 – instalační krabice – 343061 – rámeček – povrchovou montáž lze doplnit o stříšku proti dešti 343051 POZNÁMKA: pro rozšíření na 2 byty přepněte přepínač na vstupním panelu do polohy „2“ a doplňte – 1x 344282 – audio telefon Classe 100 STANDARD nebo jakýkoliv jiný 2vodičový telefon – 1x 3501/1 – konfigurátor s číslem „1“</p>

Balení	Obj. č.	CLASSE 100 STANDARD hand-set – LINEA 3000 AUDIO SADA
1	364231	<p>Sada pro 1 byt s audio telefonem Classe 100 STANDARD hand-set a vstupním panelem Linea 3000 (barva grafit). AUDIO TELEFON CLASSE 100 STANDARD hand-set: – přijetí/odmítnutí hovoru, otevření zámku – dotyková tlačítka pro možnost interkomu, ovládání osvětlení⁽¹⁾ nebo dalších 4 zátěží⁽¹⁾... základní vlastnosti viz str. 23 Vstupní panel LINEA 3000 (barva grafit): – pro 1-2 byty, povrchová montáž – materiál ZAMAK – IK 07; IP 54 – lze zapustit pomocí: – 350020 – instalační krabice – 343061 – rámeček – povrchovou montáž lze doplnit o stříšku proti dešti 343051 POZNÁMKA: pro rozšíření na 2 byty přepněte přepínač na vstupním panelu do polohy „2“ a doplňte – 1x 344292 – audio telefon Classe 100 STANDARD hand-set nebo jakýkoliv jiný 2vodičový telefon – 1x 3501/1 – konfigurátor s číslem „1“</p>

Obj. č.	OBSAH BALENÍ	Množství
343071	LINEA 3000 audio vstupní panel	1
344282	CLASSE 100 STANDARD audio telefon	1
346040	Napájecí zdroj, velikost 6 DIN modulů	1

Obj. č.	OBSAH BALENÍ	Množství
343071	LINEA 3000 audio vstupní panel	1
344292	CLASSE 100 STANDARD hand-set audio telefon	1
346040	Napájecí zdroj, velikost 6 DIN modulů	1

(1) Ovládání dalších zátěží a zámek vyžaduje doplnění přídatných relé do systému – kontaktujte Legrand.
 (2) Pro informaci o vhodném kabelu a vzdálenosti mezi přístroji kontaktujte Legrand.

ROZŠÍŘITELNÉ SADY AUDIO SADY

4
ROKY ZÁRUKA

bticino



366811

366821



Balení	Obj. č.	SPRINT – LINEA 2000 AUDIO SADA
		Sada pro 1 nebo 2 byty s audio telefonem Sprint a vstupním panelem Linea 2000. Audio telefon Sprint : – přijmutí/odmítnutí hovoru, otevření zámku – ovládání osvětlení ⁽¹⁾ Vstupní panel LINEA 2000 : – pro 1 nebo 2 byty, povrchová montáž – materiál eloxovaný hliník – IK 07; IP 54
1	366811	Sada pro 1 byt
1	366821	Sada pro 2 byty

Obj. č.	OBSAH BALENÍ	366811	366821
		Množství	Množství
342911	LINEA 2000 audio vstupní panel – 1 tlačítko	1	-
342921	LINEA 2000 audio vstupní panel – 2 tlačítka	-	1
344232	SPRINT audio telefon	1	2
346040	Napájecí zdroj, velikost 6 DIN modulů	1	1

(1) Ovládání dalších zátěží a zámků vyžaduje doplnění přídatných relé do systému – kontaktujte Legrand.
(2) Pro informaci o vhodném kabelu a vzdálenosti mezi přístroji kontaktujte Legrand.

EASY KIT
VIDEO SADY

EASYKIT

SNADNÁ INSTALACE
A ROZŠÍŘITELNOST

2 VODIČE



PŘÍKLAD 1 – JEDNOGENERAČNÍ DŮM S JEDNÍM VCHODEM

2 vodiče (kroucený pár)

koaxiální kabel

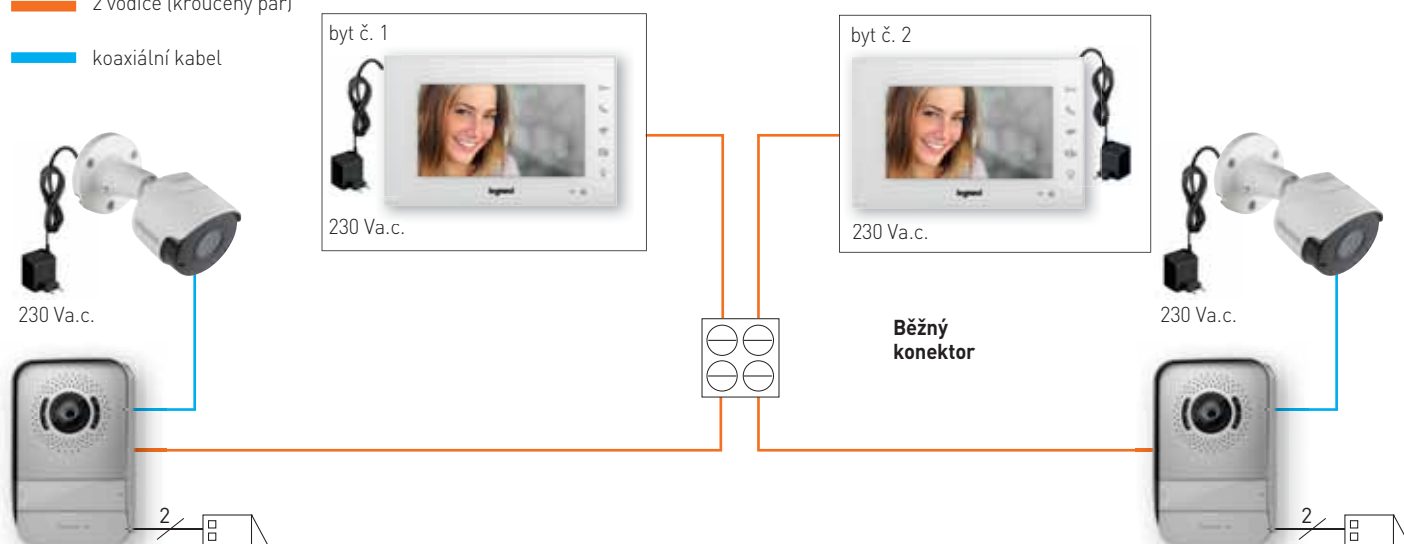
Video telefony jsou vzájemně kompatibilní a lze je mezi sebou v jedné instalaci libovolně kombinovat.



PŘÍKLAD 2 – DVOUGENERAČNÍ DŮM SE DVĚMA VCHODY

2 vodiče (kroucený pár)

koaxiální kabel



EASY KIT VIDEO SADY



3 609 10



3 689 10



3 679 10



3 693 39



3 694 01



SP101



SP102

Bal.	Obj. č.	EASYKIT – VIDEO SADY
		<ul style="list-style-type: none"> – lze rozšířit na 2 byty (každý se 3 telefony s interkometem), 2 vchody a 2 externí video kamery 369401 (1 kamera na každý vstupní panel, napájeny samostatně) – video telefony všech provedení jsou vzájemně kompatibilní a lze je kombinovat v jedné instalaci Video telefon: <ul style="list-style-type: none"> – 7" barevná obrazovka – napájení ze zásuvky 230 V pomocí adaptéru (napájí video telefon i vstupní panel, konektory pro prodloužení kabelu součástí dodávky), lze nahradit zdrojem do rozváděče obj. č. SP102 – nastavení hlasitosti vyzvánění, jasu a kontrastu (vyzvánění je možné zcela vypnout) – ovládání el. zámku 12 V přímo připojeného na vstupní panel – ovládání beznapěťových kontaktů v panelu (osvětlení, pojezdová brána...): <ul style="list-style-type: none"> – ovládání 2 kontaktů telefony Wi-Fi a PLUS – ovládání 1 kontaktu telefonem ESSENTIAL Vstupní panel: <ul style="list-style-type: none"> – povrchová montáž – možnost připojit externí kameru obj. č. 369401 – přímé připojení el. zámku 12 V – 2 přídavné beznapěťové kontakty (12–24 V AC/DC; 1 A) ovládané z video telefonu (oládání pohonu garážových vrat, osvětlení...) – stříška proti dešti, krytí IP 54, IK 07 – nastavení hlasitosti komunikace – 2 tlačítka pro 1-2 byty
1	3 609 10	<p>EasyKit WI-FI Na telefonu lze volit vyzváněcí melodii. Video sada pro 1 byt – barva bílá: – možnost přeměrování hovoru na mobilní telefon pomocí aplikace Home + Security – kompatibilní s kamerami Netatmo – připojení k internetu pomocí vestavěného Wi-Fi modulu a sítě 2,4 GHz (Wi-Fi síť 5 GHz není podporována)</p>
1	3 652 20	Přídavný wi-fi video telefon
		<p>EasyKit PLUS Na telefonu lze volit vyzváněcí melodii a délku vyzvánění (5–30 s).</p>
1	3 689 10	Video sada pro 1 byt – barva černá
1	3 642 20	Přídavný PLUS video telefon
		<p>EasyKit ESSENTIAL Na telefonu lze volit vyzváněcí melodii a délku vyzvánění (5–30 s).</p>
1	3 679 10	Video sada pro 1 byt – barva černo/bílá
1	3 632 20	Přídavný ESSENTIAL video telefon

Bal.	Obj. č.	PŘÍSLUŠENSTVÍ
1	369339	Přídavný vstupní panel pro sady EasyKit
1	369401	Přídavná CCTV kamera s nočním viděním, IP 66. Napájení pomocí zásuvkového adaptéru 230 V.
1	SP101	Náhradní zásuvkový adaptér pro napájení video telefonů a sad EasyKit
1	SP102	Náhradní napájecí zdroj do rozváděče, 3 moduly DIN

Home + Security

Jediná aplikace pro bezpečnostní přístroje



Netatmo kamery a okenní senzory



Netatmo detektory kouře a oxidu uhelnatého

Home + Security aplikace



NA-NOC-S-PRO



NA-NOC-S-W-PRO



NA-NSC-PRO



NA-DTG-PRO



NIS-01-PRO

Balení	Obj. č.	Venkovní kamera
1	NA-NOC-PRO	Snadná instalace pro nahrazení venkovního světla (standardní kabeláž L, PE, N) Při detekci pohybu ukládá záznam a posílá upozornění na mobil s aplikací Home + Security. Spustí záznam, přičemž rozlišuje mezi osobou, zvířetem a autem. Podmínky ukládání záznamu a zaslání upozornění lze nastavit. Záznam lze ukládat na vloženou micro SD kartu, Dropbox nebo FTP. Lze definovat 4 oblasti v záběru kamery, které jsou vyjmuty ze záznamu a zároveň se nezasílají pozornosti pokud v nich probíhá nějaká událost (omezení počtu zbytečných upozornění pokud je v záběru např. chodník před domem). Vestavěné LED světlo 12 W s pohybovým senzorem do 20 m. Krytí IP X6 a UV odolný materiál. Full HD rozlišení 1080p, 8x digitální zoom, nфраčervené noční vidění do vzdálenosti 15 m, úhel záběru 100°. Komunikace: nutno umístit v dosahu zabezpečené Wi-Fi sítě 802.11 b/g/n (2.4 GHz). Kompatibilní s Apple HomeKit a Google Assistant. Rozměry: 50 x 110 x 200 mm Obsah balení: – 1 x venkovní kamera – 1 x vložená 8 GB micro SD karat (Class 10) – montážní sada (montážní adaptér, šrouby, hmoždinky, inbus klíč...) – 1 x karta s párovacím a identifikačním kódem
		Venkovní kamera se sirénou
		Parametry viz výše, doplněna o vestavěnou sirénu 105 dB ovládanou ručně prostřednictvím aplikace Home + Security (např. pro vyplašení zloděje)
1	NA-NOC-S-PRO	Venkovní kamera se sirénou – černá
1	NA-NOC-S-W-PRO	Venkovní kamera se sirénou – bílá

Balení	Obj. č.	Vnitřní kamera
1	NA-NSC-PRO	Plug and Play instalace Funkce rozpoznání obličeje – možnosti: lze definovat „známé“ (člen domácnosti) a neznámé“ osoby, rozlišuje také mezi osobou a zvířetem. V případě detekce „neznámé“ osoby odešle upozornění na mobilní telefon a spustí záznam. Záznam lze ukládat na vloženou micro SD kartu, Dropbox nebo FTP. Pokud jedna z detekovaných osob má profil jako „známá“ osoba, alarm a záznam se nespustí. Pomocí funkce geolokace (nastavení na mobilním telefonu v aplikaci Home + Security) lze definovat zda je „známý“ uživatel doma, v takovém případě se alarm nespustí. Vybrané osoby mohou být při detekci vyjmuty ze záznamu z důvodů respektování soukromí. Upozornění lze nastavit v aplikaci Home + Security. Full HD rozlišení 1080p, infračervené noční vidění, úhel záběru 130°. Komunikace/připojení: nutno umístit v dosahu zabezpečené Wi-Fi sítě 802.11 b/g/n (2.4 GHz) nebo připojit pomocí RJ 45 (10/100 Mbps Ethernet port). Napájení dodávaným zásuvkovým adaptérem. Kompatibilní s Apple HomeKit a Google Assistant. Rozměry: 45 x 45 x 155 mm Obsah balení: – 1 x vnitřní kamera – 1 x vložená 8 GB micro SD karat (Class 10) – 1 x USB kabel – 1 x adaptér do zásuvky
		Okenní/dveřní senzory
1	NA-DTG-PRO	Pracují pouze s vnitřní kamerou Netatmo. Pomocí aplikace Home + Security lze kontrolovat zda je dané okno otevřené nebo obdržet upozornění že je okno otevřené příliš dlouho. Obsahuje akcelerometr a magnetometr (detekují svůj vlastní pohyb a změnu polohy). Max. 12 senzorů na kameru. Komunikace s kamerou: rádiový signál 868 MHz Balení obsahuje 3 ks senzorů Obsah balení: – 3 ks senzorů – 2 x AAA baterie pro každý senzor (výdrž cca 2 roky) – oboustranná lepící páska pro montáž
		Vnitřní siréna
1	NA-NIS-01-PRO	Pracuje pouze s vnitřní kamerou Netatmo Komunikuje prostřednictvím Bluetooth tzn. musí být ve stejné místnosti jako kamera Obsah balení: – 1 vnitřní siréna – 4 x AA baterie (výdrž cca 4 roky) – montážní sada (montáž na zeď)

 Home + Security aplikace



NA-NSA-PRO-EU



NA-NCO-PRO

Balení	Obj. č.	Detektor kouře
1	NA-NSA-PRO-EU	<p>Optická detekce kouře. Ovládání a nastavení pomocí aplikace Home + Security. Detektor funguje pouze ve smontovaném stavu. V případě detekce rozezná zvukový alarm 85 dB (i v případě že není nastaveno Wi-Fi připojení) a odešle upozornění na mobilní telefon v reálném čase. Pokrytí cca 50 m². Pravidelný auto-test (lze nastavit měsíční/půl roční/roční interval pro zaslání reportu o stavu kouřového senzoru, stavu baterie a Wi-Fi připojení. Možnost spuštění a vypnutí alarmu na přístroji nebo v aplikaci Home + Security. Wi-Fi připojení (zabezpečená síť 802.11 b/g/n; 2,4 GHz) pouze pro odeslání upozornění na mobilní telefon v případě spuštění alarmu nebo Bluetooth Low Energy 4.2 (BLE) pro nastavení detektoru pomocí aplikace Home + Security. Integrovaná nevyměnitelná baterie, výdrž 10 let. Pracovní teplota: -10 °C až 65 °C Rozměry: průměr 115 mm, hloubka 44 mm Obsah balení: - 1 x detektor kouře - 1 x držák - 2 x šrouby a hmoždinky</p>

Balení	Obj. č.	Detektor oxidu uhelnatého (CO)
1	NA-NCO-PRO	<p>Nástěnná instalace. Při detekci nebezpečné úrovně CO spustí alarm (85 dB) a odešle upozornění na mobilní telefon). Automatický test funkčnosti, zašle upozornění v případě problému. Integrovaná nevyměnitelná baterie, výdrž 10 let. Wi-Fi připojení (zabezpečená síť 802.11 b/g/n; 2,4 GHz) pouze pro odeslání upozornění na mobilní telefon v případě spuštění alarmu nebo Bluetooth Low Energy 4.2 (BLE) pro nastavení detektoru pomocí aplikace Home +Security. Obsah balení: - 1 x detektor CO - 1 x držák - 2 x šrouby a hmoždinky</p>

KNX

sběrníkový systém



| Tlačítka a termostaty

Living NOW



Livinglight



Valena Life



Valena Allure



Céliane



| Dotykové panely 4" a 5"



| Pohybové senzory

PIR a mikrovlnné, standardní i do velkých výšek až 15 metrů



| Přístroje do rozváděče

Multiplikační ON-OFF aktory (světla, žaluzie, HVAC) - 8-20 výstupů s binárními vstupy



Stmívací aktory DALI (broadcast, adresné), 0-10 V, fázové



Napájecí zdroje, liniové spojky, IP rozhraní...





SUNO™

PŘEPNI SE DO POHODY

Moderní design

Ostré rohy a mírné zakřivení na horní straně jsou nenápadným designovým řešením.

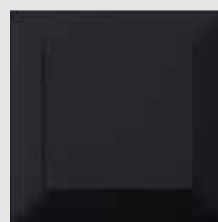
**NOVINKA
ZA SKVĚLOU CENU**



Bílá



Hliník



Černá



Antracit



Šedá



Písek



Broušený hliník



Broušená černá

sledujte nás:



www.legrand.cz

Green'up One

Nabíjecí stanice

Nabíjecí stanice Green'up One je elegantní a odolné řešení s integrovaným nabíjecím kabelem, které se používá k nabíjení elektromobilů v režimu 3. Díky možnosti připojení Bluetooth lze nabíjení lokálně ovládat prostřednictvím aplikace CHARGER CONTROL.



MODE 3

- IP 54 - IK 10
- Jednofázové: 3,7 / 7,4 kW
- Třífázové: 11 / 22 kW

• Integrovaná ochrana 6 mA DC

• Lokální ovládání pomocí Bluetooth

• V souladu s ČSN EN 61851-1

LED indikační kroužek

Pro indikaci stavu nabíjení (zelená/modrá/červená/žlutá)

Držák zástrčky

Když se zástrčka nepoužívá, může být upevněna uprostřed indikačního kroužku.

Pro všechny typy elektromobilů



Dodáváno s 5 m dlouhým kabelem a T2S zástrčkou pro nabíjení v Mode 3

LIVING now



Ikonický design, nyní i ve smart provedení.

Living Now představuje novou generaci výrobků Living. Nadčasová ikona, ve které se pojí linearita jedinečného designu s jednoduchostí inteligentní technologie. To vše beze změny obvyklých postupů zapojení, jelikož výrobky Living Now jsou vždy instalovány tradičním způsobem, což je zárukou dokonalé instalace.



Tradiční
ovládání



Ovládání
chytrým
telefonem



Hlasové
ovládání



Programové
plánování



[facebook/legrand](https://facebook.com/legrand)



[linkedin/legrand](https://linkedin.com/company/legrand)



[instagram/legrand](https://instagram.com/legrand)



[youtube/legrand](https://youtube.com/legrand)



legrand.cz

Legrand s.r.o.

Meteor Centre Office Park
Sokolovská 100/94
186 00 Praha 8

Tel.: 246 007 668

E-mail: kancelar@legrandcs.cz
www.legrand.cz

