

VERIA

safety for life

KATALOG PRODUKTŮ

VIDEOTELEFONY



Úvod

Na trh nedávno uvedené vstupní systémy VERIA řady 7 navazují na oblíbenou řadu 6 a přináší s sebou kromě celodotykového ovládání a unikátního ultratenkého designu také celou řadu pokročilých funkcí. V porovnání s předchozími modely umožňují mimo standardní komunikace například připojení analogových kamer, podporu vícetlačítkových vstupních stanic, funkci záznamového zařízení a mnoho dalšího.

Monitory jsou k dispozici v několika velikostech až do maximální úhlopříčky 10" a ve dvou barevných variantách. Monitory řady 7 jsou plně kompatibilní s novou řadou vstupních stanic VERIA.

Přednosti nové řady vstupních systémů

- Hands-free komunikace
- Přehledný barevný displej s úhlopříčkou až 10"
- Intuitivní ovládání pomocí dotykových kláves nebo dotykové obrazovky
- Možnost nahrávání a přehrávání audio vzkazů
- Automatické nebo manuální ukládání snímků a videa na microSD nebo SD kartu
- DVR funkce záznamového zařízení s obrazovou detekcí pohybu
- Možnost propojení několika videotelefonů a vstupních stanic v jednom systému
- Podpora připojení analogových kamer pro monitorování prostoru
- Výstupní relé pro spínání elektrického zámku, brány, garážových vrat apod.
- Snadná instalace a údržba
- Kompaktní rozměry a elegantní ultratenký design
- U vybraných modelů černé i bílé barevné provedení monitoru

Hlavní funkce



Hovor

Standardní funkce umožňující přenos obrazu a zvuku mezi videotelefonem a vstupní stanicí. Stiskne-li návštěvník tlačítko na vstupní stanici, uživatel je o této skutečnosti nejprve upozorněn informací na displeji videotelefonu a poté dojde k zobrazení nabídky možností hovoru. Hovor mezi návštěvníkem a uživatelem lze v případě potřeby jednoduchým stisknutím tlačítka přeměrovat na ostatní připojené videotelefony.



Monitorování

Funkce monitorování zobrazí uživateli v pohotovostním režimu videotelefonu záběry ze vstupní stanice nebo připojených analogových kamer. V případě použití většího počtu vstupních stanic nebo kamer lze mezi jednotlivými kanály přepínat.



Interní hovor

Funkce interní hovor - interkom umožňuje uživateli vyslat cílený požadavek pro zahájení hovoru do všech připojených videotelefonů. Potvrzením požadavku jiným uživatelem dojde k zahájení hovoru. Pokud je propojeno 2 a více videotelefonů navzájem, lze zvolit, se kterým bude případný hovor probíhat.



Vysílání

Tato funkce zprostředkovává vysílání zprávy do všech připojených videotelefonů bez možnosti výběru cílového zařízení. V případě vysílání jde pouze o jednosměrný režim přenosu zvuku tzn. že je v ostatních monitorech slyšet uživatel, který vysílání zahájil, ale ne naopak.



Odposlech

Při volbě funkce odposlech je možné cílené odposlouchávání vybraného připojeného videotelefonu uživatelem. Obdobně jako je tomu u funkce vysílání, uživatel, který spustil funkci odposlech, slyší zvuky z okolí vybraného videotelefonu, nikoliv naopak.

Nepřeje-li si uživatel, aby byl jeho videotelefon odposloucháván, lze tuto funkci v menu jednoduše zakázat.



Nerušit

Při aktivaci funkce nerušit nebude videotelefon při příchozím hovoru nebo vysílání vydávat žádný tón a dojde pouze k zobrazení informace na displeji.



Zanechání vzkazu

Funkce zanechání vzkazu dovoluje návštěvníkům nahrání audio zprávy v případech, kdy není uživatel doma. Nedojde-li do skončení nastavené doby vyzvánění přijmutí hovoru, návštěvník bude vyzván k nahrání vzkazu v délce 20 vteřin.

Výzvu pro zanechání vzkazu může uživatel nahrát vlastní.



DVR

Díky funkci DVR je možné u videotelefonů s podporou microSD nebo SD karet realizovat záznam snímků a videa z kterékoliv připojené vstupní stanice nebo analogové kamery.

Uživatel může také provádět základní nastavení záznamu jako je rozlišení a počet ukládaných snímků, citlivost obrazové detekce pohybu, počáteční a konečný čas záznamu a další.



Multimediální funkce

Kromě výše uvedených komunikačních funkcí disponují videotelefony VERIA také doplňkovými multimediálními funkcemi jako je nastavitelná šestice budíků, kalendář, funkce fotorámeček pro zobrazení snímků na displeji a mp3 přehrávač pro přehrávání Vaší oblíbené hudby.



Jednoduché ovládání

Základní menu videotelefonů je navrženo tak, aby uživatel jen pomocí několika dotyků dokázal přímo zobrazit obraz ze kterékoliv připojené CCTV analogové kamery nebo vstupní stanice a stejně tak jednoduše dokázal přehrát nahraný video záznam z paměti zařízení. Tento snadný a přehledný způsob ovládání potěší každého uživatele.

VERIA

Ekonomická řada video dveřního telefonu 4"



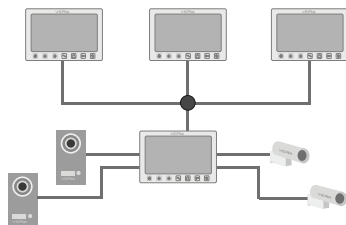
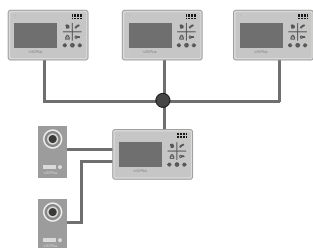
Model : **VERIA 7040**



- Barevný 4.3" displej
- Ovládání zámku
- Hands-free komunikace
- Podpora vstupních stanic VERIA
- Možnost připojení až 2 analogových kamer
- 25 polyfonních tónů vyzvánění
- Bílé provedení

Funkce: Hovor, monitorování, interní hovor, odposlech, nerušit, vysílání.

Příklady zapojení systému



Ekonomická řada video dveřního telefonu 7"



Model: **VERIA 7070**



- Barevný 7" displej
- Ovládání zámku
- Hands-free komunikace
- Moderní design
- Podpora vstupních stanic VERIA
- Možnost připojení až 3 analogových kamer
- 12 polyfonních tónů vyzvánění
- Bílé a černé provedení

Funkce: Hovor, monitorování, interní hovor, odposlech, vysílání, nerušit.



VERIA

Sluchátková verze video dveřního telefonu



Model: VERIA 7073

- Barevný 7" dotykový displej
- Menu v českém jazyce
- Ovládání zámku
- Moderní design
- Komunikace pomocí sluchátka
- Podpora vstupních stanic VERIA
- Možnost připojení až 3 analogových kamer
- Ukládání záznamů na SD kartu
- Bílé a černé provedení



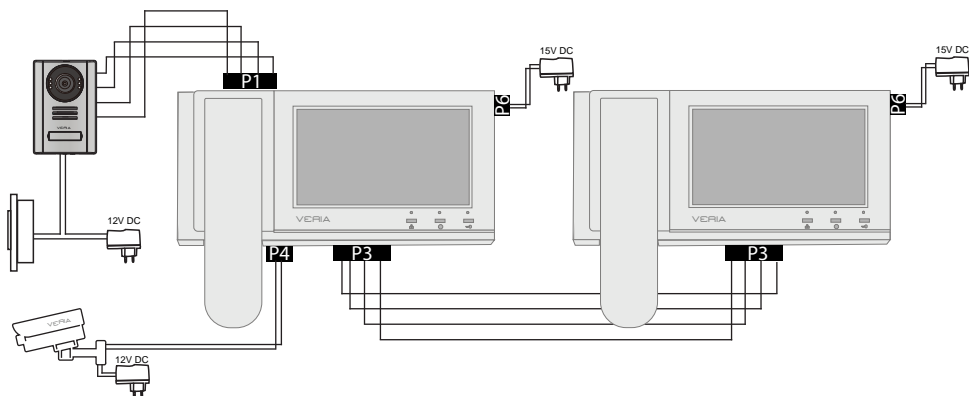
Funkce: Hovor, přepojení hovoru, monitorování, interní hovor, odposlech, nerušit, vysílání, zanechání a přehrávání rodinných audio zpráv.



Multimediální funkce: Fotorámeček, přehrávání hudby ve formátu MP3, elektronický kalendář, vlastní tapety, elektronický budík.



Blokové schéma zapojení video dveřních telefonů VERIA s funkcí interkom



VERIA

Stylová řada video dveřního telefonu



Model: VERIA 7076

- Barevný 7" displej
- Menu v českém jazyce
- Ovládání zámku
- Hands-free komunikace
- Moderní design
- Podpora vstupních stanic VERIA
- Možnost připojení až 3 analogových kamer
- Ukládání záznamů na micro SD kartu
- Bílé a černé provedení



Model: VERIA 7077

- Barevný 7" dotykový displej
- Menu v českém jazyce
- Ovládání zámku
- Hands-free komunikace
- Moderní design
- Podpora vstupních stanic VERIA
- Možnost připojení až 3 analogových kamer
- Ukládání záznamů na micro SD kartu
- Bílé a černé provedení



Multimediální funkce: Fotorámeček, přehrávání hudby ve formátu MP3, elektronický kalendář, vlastní tapety, elektronický budík.



Funkce: Hovor, přepojení hovoru, monitorování, interní hovor, odposlech, nerušit, vysílání, zanechání a přehrávání rodinných audio zpráv.



VERIA

Prémiová řada video dveřního telefonu



Model: VERIA 7090B

- Barevný 10" displej
- Ovládání zámku
- Hands-free komunikace
- Moderní design
- Podpora vstupních stanic VERIA
- Možnost připojení až 3 analogových kamer
- Podpora portu VGA s přenosovým modulem
- 12 polyfonních tónů vyzvánění
- Bílé provedení



Funkce: Hovor, přepojení hovoru, monitorování, interní hovor, odposlech, nerušit, vysílání výběr z 12 polyfonních tónů vyzvánění.



Model: VERIA 7091B

- Barevný 9" dotykový displej
- Ovládání zámku
- Hands-free komunikace
- Moderní design
- Podpora vstupních stanic VERIA
- Možnost připojení až 3 analogových kamer
- Ukládání záznamů na micro SD kartu
- Bílé provedení



Funkce: Hovor, přepojení hovoru, monitorování, interní hovor, odposlech, nerušit, vysílání, zanechání a přehrávání rodinných audio zpráv.



Multimediální funkce: Fotorámeček, přehrávání hudby ve formátu MP3, elektronický kalendář, vlastní tapety, elektronický budík



VERIA



Model	VERIA 7040	VERIA 7070	VERIA 7073
Displej	Barevný 4.3" TFT	Barevný 7" TFT	Barevný 7" TFT
Rozlišení displeje	480 x 272 (272 TVL)	800 x 480 (480 TVL)	800 x 480 (480 TVL)
Ovládání	Dotyková tlačítka	Dotyková tlačítka	Dotykový displej + tlačítka
Komunikace	Hands-free	Hands-free	Pomocí sluchátka
Video/audio impedance	75 / 300 Ω	75 / 300 Ω	75 / 300 Ω
Video standard	PAL / NTSC	PAL / NTSC	PAL / NTSC
Připojení	4 - vodičové	4 - vodičové	4 - vodičové
Interní paměť	Ne	Ne	Ano (64 snímků)
Formát snímku	Ne	Ne	Jpeg
Formát video záznamu	Ne	Ne	Avi
Externí paměť	Ne	Ne	SD karta ≤ 32 GB
Podpora portu VGA	Ne	Ne	Ne
Vyzvánění	Volitelné (25 melodií)	Volitelné (12 melodií)	Volitelné (7 melodií) + vlastní
Ovládání zámku	Ano	Ano	Ano
DVR (záznam)	Ne	Ne	Ano
Detekce pohybu	Ne	Ne	Ano
Pořízení snímku	Ne	Ne	Ano (ručně / automaticky)
Připojení kamer	Ano (max. 2 kamery)	Ano (max. 3 kamery)	Ano (max. 3 kamery)
Hovor	Ano	Ano	Ano
Přepojení hovoru	Ne	Ne	Ano
Monitorování	Ano	Ano	Ano
Interní hovor	Ano	Ano	Ano
Odposlech	Ano	Ano	Ano
Nerušit	Ano	Ano	Ano
Vysílání	Ano	Ano	Ano
Rodinné audio zprávy	Ne	Ne	Ano
Zanechání vzkazu	Ne	Ne	Ano
Multimediální funkce	Ne	Ne	Ano
Napájení	14,5 V DC / 0,8 A	15 V DC	100~240 V AC / 50~60 Hz
Rozměry	180 x 112 x 17 mm	185 x 127 x 18 mm	285 x 140 x 46 mm
Barevné provedení	Bílé	Bílé a černé	Bílé
Provozní teplota / vlhkost	0°C~40°C / 0~95%	-10°C~60°C / 0~95%	-10°C~60°C / 0~95%

			
VERIA 7076	VERIA 7077	VERIA 7090	VERIA 7091
Barevný 7" TFT	Barevný 7"	Barevný 10,1" TFT	Barevný 9" TFT
800 x 480 (480 TVL)	800 x 480 (480 TVL)	1024 x 600 (600 TVL)	800 x 480 (480 TVL)
Dotyková tlačítka	Dotykový displej	Dotyková tlačítka	Dotykový displej
Hands-free	Hands-free	Hands-free	Hands-free
75 / 300 Ω	75 / 300 Ω	75 / 300 Ω	75 / 300 Ω
PAL / NTSC	PAL / NTSC	PAL / NTSC	PAL / NTSC
4 - vodičové	4 - vodičové	4 - vodičové	4 - vodičové
Ano (64 snímků)	Ano (64 snímků)	Ne	Ano (64 snímků)
Jpeg	Jpeg	Ne	Jpeg
Avi	Avi	Ne	Avi
microSD karta ≤ 32 GB	microSD karta ≤ 32 GB	Ne	microSD karta ≤ 32 GB
Ne	Ne	Ano	Ne
Volitelné (8 melodií) + vlastní	Volitelné (8 melodií) + vlastní	Volitelné (12 melodií)	Volitelné (7 melodií) + vlastní
Ano	Ano	Ano	Ano
Ano	Ano	Ne	Ano
Ano	Ano	Ne	Ano
Ano (ručně / automaticky)	Ano (ručně / automaticky)	Ne	Ano (ručně / automaticky)
Ano (max. 3 kamery)	Ano (max. 3 kamery)	Ano (max. 3 kamery)	Ano (max. 3 kamery)
Ano	Ano	Ano	Ano
Ano	Ano	Ano	Ano
Ano	Ano	Ano	Ano
Ano	Ano	Ano	Ano
Ano	Ano	Ano	Ano
Ano	Ano	Ano	Ano
Ano	Ano	Ano	Ano
Ano	Ano	Ne	Ano
Ano	Ano	Ne	Ano
Ano	Ano	Ne	Ano
15 V DC	15 V DC	15 V DC	15 V DC
185 x 127,5 x 18 mm	185 x 127,5 x 18 mm	258 x 178 x 18 mm	258 x 178 x 20 mm
Bílé a černé	Bílé a černé	Bílé	Bílé
-10°C~60°C / 0~95%	-10°C~60°C / 0~95%	-10°C~60°C / 0~95%	0°C~50°C / 0~95%

Vstupní stanice

Vstupní kamerové stanice VERIA jsou nedílnou součástí videotelefonů VERIA. Stanice jsou vybaveny kamerovou jednotkou pro snímání obrazu v prostoru dveří s úhlem záběru až 110°. Dále obsahují vestavěný mikrofon a reproduktor pro obousměrný přenos hlasu a LED diody pro přisvětlení prostoru v noci či při zhoršených světelných podmínkách. Vstupní stanice VERIA jsou vhodné dle počtu uživatelů jak pro jednogenerační, tak i pro vícegenerační rodinné domy, bytové a panelové domy. Kryty vstupních stanic poskytují jednak ochranu před působením nepříznivých klimatických vlivů, ale v provedení Antivandal i před mechanickým poškozením. Vybrané modely jsou navíc vybaveny ochranou stříškou proti dešti, 30° upevňovací konzolí nebo výstupním relé pro ovládání elektrického zámku, pohonu garážových vrat, brány apod.



Model: VERIA 218



- Barevná 1/3" kamera
- Rozlišení 600 TVL
- Úhel záběru 50°
- Ovládání zámku
- 4 x LED dioda pro noční přisvit
- Tmavě šedé provedení



Model: VERIA 220



- Barevná 1/4" kamera
- Rozlišení 700 TVL
- Úhel záběru 53°
- Ovládání zámku
- 6 x LED dioda pro noční přisvit
- Odolný antivandal kryt



Model: VERIA 226



226



226D



226T



- Barevná 1/4" kamera
- Rozlišení 700 TVL
- Úhel záběru 53°
- Kovová stříška
- Ovládání zámku
- Odolný antivandal kryt
- 5x LED dioda pro noční přisvit
- Stříbrné provedení

Model: VERIA 227 RFID



- Barevná 1/4" kamera
- Rozlišení 800 TVL
- Úhel záběru 60°
- Ovládání zámku
- 4 x LED dioda pro noční přisvit
- Černé a stříbrné provedení



Model: VERIA 227



- Barevná 1/4" kamera
- Rozlišení 800 TVL
- Úhel záběru 60°
- Ovládání zámku
- 4 x LED dioda pro noční přisvit
- Stříbrné provedení



Model: VERIA 228 RFID



- Barevná 1/4" kamera
- Rozlišení 800 TVL
- Úhel záběru 110°
- Ovládání zámku + RFID ovládání
- 4 x LED dioda pro noční přisvit
- Stříbrné provedení



Model: VERIA 228



- Barevná 1/4" kamera
- Rozlišení 800 TVL
- Úhel záběru 110°
- Ovládání zámku
- 4 x LED dioda pro noční přisvit
- Stříbrné provedení



Model: VERIA 229



229

229D

229T

229Q



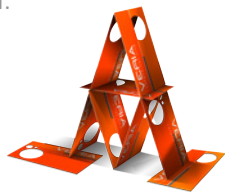
- Barevná 1/4" kamera
- Rozlišení 700 TVL
- Úhel záběru 110°
- Ovládání zámku
- Odolný antivandal kryt
- 4x LED dioda pro noční přisvit
- Stříbrné provedení



RFID

Vstupní stanice disponující funkcí RFID jsou osazeny integrovanou čtečkou elektronických čipů, karet a klíčenek.

Umožňuje uvolnění elektrického zámku po přiložení čipu k vstupní stanici.



VERIA









Model	VERIA 218	VERIA 220	VERIA 226	VERIA 226D	VERIA 226T
Kamera	1/3" CMOS	1/4" CMOS	1/4" CMOS	1/4" CMOS	1/4" CMOS
Rozlišení	600 TVL	700 TVL	700 TVL	700 TVL	700 TVL
Úhel záběru	50°	53°	53°	53°	53°
Noční přísvit	4x LED dioda	6x LED dioda	5x LED dioda	5x LED dioda	5x LED dioda
Počet tlačítek	1	1	1	2	3
Video/audio impedance	75 / 300 Ω	75 / 300 Ω	75 / 300 Ω	75 / 300 Ω	75 / 300 Ω
Video standard	PAL / NTSC	PAL / NTSC	PAL / NTSC	PAL / NTSC	PAL / NTSC
Připojení	4 - vodičové *	4 - vodičové *	4 - vodičové *	4 - vodičové *	4 - vodičové *
Ovládání zámku	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Prostor pro jmenovku	Ne	Ne	Ano	Ano	Ano
Podsvícení tlačítek	Ano	Ne	Ano	Ano	Ano
Antivandal kryt	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano
Materiál krytu	Plast	Hliník	Hliník + plast	Hliník + plast	Hliník + plast
Montáž	Povrchová	Povrch/zápustná	Povrchová	Povrchová	Povrchová
Stříška součástí	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano
Montážní konzole 30°	Ano - součást	Ano - součást	Ne	Ne	Ne
Rozměry	160 x 48 x 18 mm	122 x 40 x 28 mm	180 x 90 x 32 mm	180 x 90 x 32 mm	180 x 90 x 32 mm
Rozměry včetně stříšky	-	162 x 69 x 32 mm	185 x 93 x 40 mm	185 x 93 x 40 mm	185 x 93 x 40 mm

* Napájení vstupní stanice 12V DC (napájena monitorem).

Video sady monitorů a vstupních stanic

- Pro naše zákazníky jsme připravili zvýhodněné kompletní sady, které obsahují zobrazovací monitory, vstupní stanice, napájecí zdroje, nástěnné držáky a konektorové příslušenství.
- Díky bezpotenciálnímu výstupnímu relé vstupních stanic VERIA lze připojit a ovládat klasické elektrické zámky, pohony bran, osvětlení či jiná el. zařízení.
- V případě potřeby jsou vám také k dispozici naši pracovníci technické podpory na: podora@veria.eu



					
VERIA 227	VERIA 228	VERIA 229	VERIA 229D	VERIA 229T	VERIA 229Q
1/4" CMOS	1/4" CMOS	1/4" CMOS	1/4" CMOS	1/4" CMOS	1/4" CMOS
800 TVL	800 TVL	800 TVL	800 TVL	800 TVL	800 TVL
60°	110°	110°	110°	110°	110°
4x LED dioda	4x LED dioda	4x LED dioda	4x LED dioda	4x LED dioda	4x LED dioda
1	1	1	2	3	4
75 / 300 Ω	75 / 300 Ω	75 / 300 Ω	75 / 300 Ω	PAL / NTSC	PAL / NTSC
PAL / NTSC	PAL / NTSC	PAL / NTSC	PAL / NTSC	PAL / NTSC	PAL / NTSC
4 - vodičové *	4 - vodičové *	4 - vodičové *	4 - vodičové *	4 - vodičové *	4 - vodičové *
Ano	Ano	Ano / 2x výstup	Ano / 2x výstup	Ano / 2x výstup	Ano / 2x výstup
Ne	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano
Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Ne	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Hliník + sklo	Hliník	Hliník + plast	Hliník + plast	Hliník + plast	Hliník + plast
Povrchová	Povrchová	Povrchová	Povrchová	Povrchová	Povrchová
Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Ano - součást	Ano - součást	Ne	Ne	Ne	Ne
133 x 48 x 17 mm	133 x 48 x 17 mm	130 x 88 x 20 mm	130 x 88 x 20 mm	130 x 88 x 20 mm	130 x 88 x 20 mm
-	-	-	-	-	-

Příslušenství

Elektrické dveřní zámky

LED reflektory

Napájecí zdroje



E21
- zámek s oboustrannou univerzální lištou

E22
- zámek pro střídavé i stejnosměrné napětí 8 - 12 V / 600 mA

E23
- zámek s momentovým kolíkem

E24
- zámek s mechanickým přepínáním



Široký sortiment LED reflektorů zahrnuje různé typy světél, které lze navázat na požadavky instalací a specifické požadavky zákazníka z hlediska osvětlení.



DR 15-15
- zdroj na DIN lištu 230VAC s regulací výstupu 14-20 VDC - 1 A,

Schéma zapojení dvoutlačítkové vstupní stanice

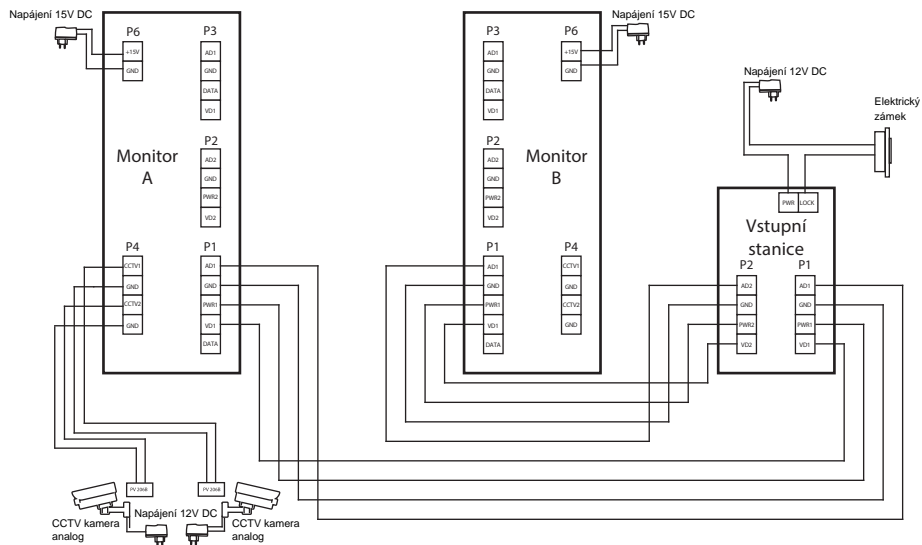
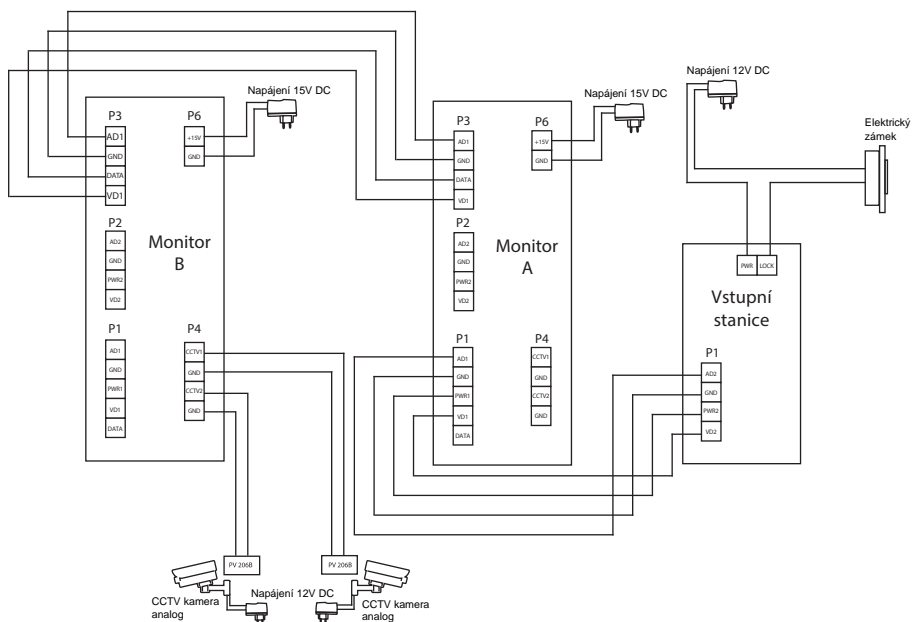


Schéma zapojení funkce interkomu



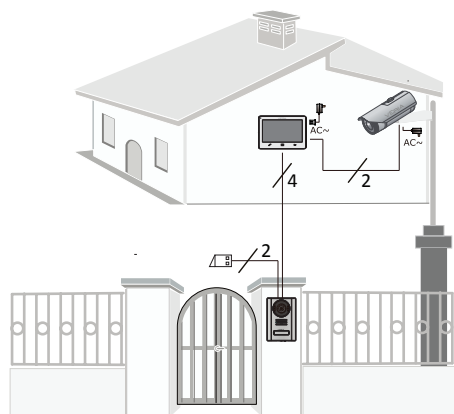
Modularita systému s podporou analogových CCTV kamer

Kromě standardního propojení se vstupní stanicí umožňují videotelefony VERIA také připojení až několika analogových kamer. Lze je tedy využít například ke sledování příjezdových cest, vjezdů, garáží či jiných oblastí zájmu.

Analogové kamery VERIA disponují spolehlivými CCD čipy SONY, vestavěnými infračervenými LED diodami pro noční přisvit a díky vysokému stupni IP krytí jsou vhodné jak pro vnitřní, tak i venkovní použití. K dostání jsou v provedeních dome, bullet a v několika barevných variantách.

Standardní řešení

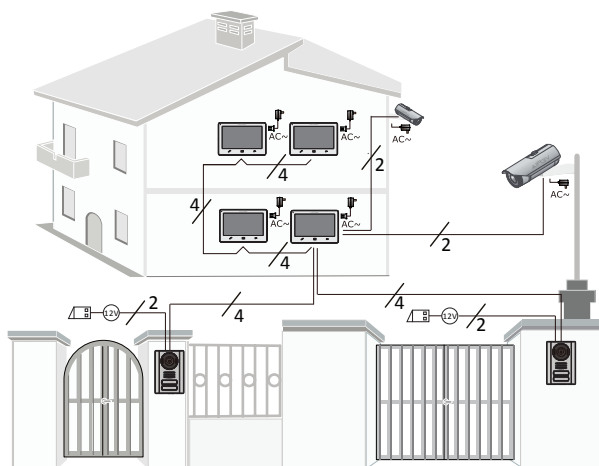
rodinné domy - jednogenerační



-  Vnitřní monitor
-  Vstupní stanice
-  Analogová CCTV kamera
-  Elektrický otevírač 12V
-  Napájecí adaptér 15V/1A monitoru
-  Napájecí adaptér 12V/1A CCTV kamery

Rozšířitelné řešení

rodinné domy - vícegenerační



SNADNÝ ŽIVOT
SPOJUJE SVĚT

VERIA
safety for life

VÁŠ DISTRIBUTOR:



VERIA je obchodní značkou pro produkty společnosti:

Veria Trade s.r.o. Seat of the company:

Havlíčková 1113/47, 750 02 Přerov

Czech Republic

Tel: +420 581 222 262

Web: www.veria.eu

