



SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice
Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz

Kód:	Verze:		Datum
TART 7H G2+	0122		17.5.2023



UŽIVATELSKÝ NÁVOD

Monitor ART 7H/G2+

G2+ dvouvodičová instalace



	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:	Datum	
	TART 7H G2+	0122	17.5.2023	

1. ÚVOD

Především bychom Vám chtěli poděkovat a pogratulovat, že jste si koupili tento produkt.

Náš závazek, dosáhnout spokojenosti klientů, je obsažen v naší certifikaci ISO – 9001 a to platí zejména pro výrobu produktu, který jste si právě koupili.

Pokročilá technologie a přísná kontrola kvality umožní bezproblémové využívání systému a jeho funkcí. Přečtěte si tento návod, abyste mohli výrobek ihned správně používat.

2. OBSAH

1.	Úvod	2
2.	Obsah	2
3.	Rady pro zprovoznění zařízení	3
4.	Vlastnosti	3
5.	Provoz systému	3
6.	Popis monitoru.....	4
6.1.	Instalace monitoru	5
6.2.	Konektory monitoru (K).....	5
6.3.	Konfigurační přepínače (J)	5
6.4.	Komunikace s naslouchátkem (ART 7H/G2+ monitor):	5
7.	Monitor ART7/G2+.....	6
7.1.	Hlavní menu	6
7.2.	Menu nastavení.....	7
7.3.	Obrazovka volání (vyzvánění).....	12
7.4.	Obrazovka komunikace	13
7.5.	Nastavení obrazu a komunikace.....	14
7.6.	Menu interkomu	16
7.7.	Nastavení tichého režimu – „Režim nerušit“	19
7.8.	Nastavení a provoz monitoru jako řídící – funkce portýra	22
8.	Speciální kódy	23
8.1.	Seznam speciálních kódů.....	24
9.	Poznámky.....	27

	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:	Datum	
	TART 7H G2+	0122	17.5.2023	

3. RADY PRO ZPROVOZNĚNÍ ZAŘÍZENÍ

- Instalaci a opravy zařízení provádíme **po odpojení od zdroje napětí.**
- Instalaci a opravy zařízení musí provádět **pouze osoba s odpovídající kvalifikací.**
- Veškeré rozvody by měly být realizovány ve vzdálenosti minimálně **40 cm od ostatních vedení.**
- Instalujte monitor na suchém a chráněném místě.
- Před zapnutím zařízení zkontrolujte zapojení vstupního tabla, napájecího zdroje a videotelefonů.
- Doporučujeme použít kabel Golmar RAP-GTWIN/HF (2x1mm²).
- Od tohoto okamžiku dodržujte pokyny uvedené v tomto návodu.

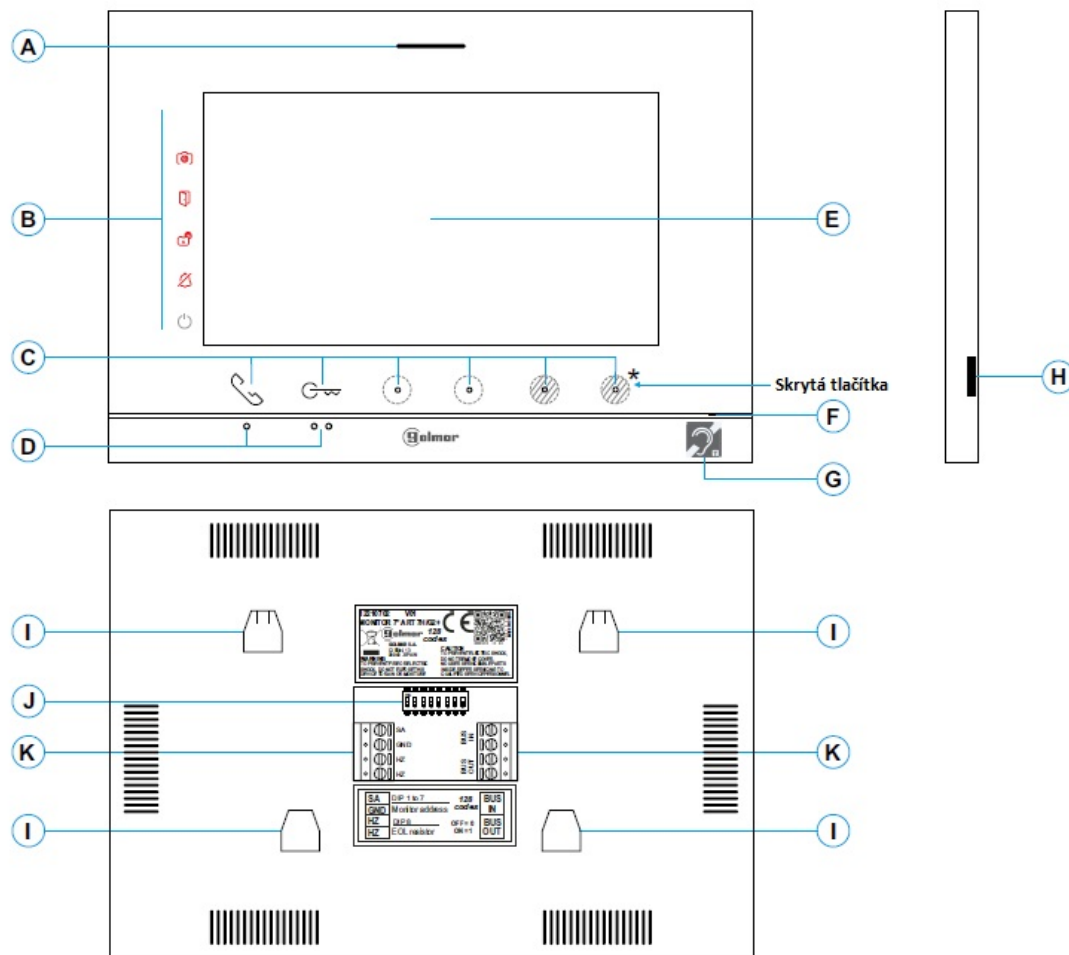
4. VLASTNOSTI

- Handsfree monitor.
- 7" TFT barevná obrazovka.
- Skryté tlačítko pro přístup a výběr funkcí v menu.
- Monitor s jednoduchou instalací (2 vodičová nepolarizovaná sběrnice).
- Uživatelské menu.
- Instalační menu.
- Menu nastavení obrazu a komunikace.
- Výstup na externí opakovač volání (max. 50 mA/12 V=).
- Vstup (HZ) pro tlačítko dveřního zvonku. Současně se může od dveří zvonit až na 8 monitorů/bytů současně (se systémem v klidovém režimu).
- Skryté tlačítka pro otevírání dveří 1 a 2.
- Informační LED kontrolky.
- Konfigurační přepínače pro přiřazení adresy monitoru a určení typu nadřízený/podřízený (master/slave).

5. PROVOZ SYSTÉMU

- Pro uskutečnění volání musí návštěvník stisknout odpovídající tlačítko bytu, který má být volán; vstupní tablo potvrdí volbu akustickým signálem a LED  se rozsvítí. V tomto okamžiku monitor v daném bytě vyzvání. Jestliže bylo omlém stisknuto volací tlačítko jiného bytu, opětovným stiskem správného tlačítka dojde k novému volání, původní hovor bude zrušen.
- Jakmile monitor vyzvání, zobrazí se pohled z tabla na hlavním monitoru (a prvním podřízeném) aniž o tom volající osoba ví, na displeji monitoru se objeví zeleně blikající ikona . Jestliže chcete zobrazit pohled z tabla na druhém a třetím podřízeném monitoru, klikněte na jedno z tlačítek pro aktivaci obrazu. Pokud není hovor vyzvednut do 45 sekund, LED  zhasne a systém bude uvolněn pro další volání.
- Pro uskutečnění komunikace klikněte na skryté tlačítko pod ikonou . LED  na vstupním panelu zhasne, a rozsvítí se LED .
- Komunikace může trvat 90 sekund, nebo do zavěšení hovoru stiskem skrytého tlačítka pod ikonou . Jakmile je komunikace ukončena, LED  zhasne a systém bude uvolněn.
- Pro otevření dveří stiskněte ikonu  1, nebo aktivaci externího zařízení klikněte na ikonu  2. Každý stisk aktivuje el. zámek nebo druhý výstup na 3 sekundy a LED  bude po dobu aktivace svítit.

6. POPIS MONITORU



A: Reprodukční

B: Notifikační ikony.

-  Indikace zapnutí
-  Nerušit
-  Přídavné relé aktivováno
-  Otevření dveří
-  Nový obrázek/video

C: Skrytá tlačítka s LED indikací .

Pro vstup do hlavního menu (monitor v pohot. režimu) stiskněte jedno z dvou tlačítek s LED indikací. V průběhu zvonění nebo komunikace LED zobrazují pozici tlačítek. Funkce tlačítek je zobrazena na monitoru včetně ikon nad tlačítka.

 Při zvonění, komunikaci: Zahájení nebo ukončení komunikace.

 Při zvonění, komunikaci: Jeden stisk aktivuje el. zámek na 3 sekundy.
Při zvonění, komunikaci: LED zobrazují lokaci každého ze skrytých tlačítek.

D: Vystouplé body pro zrakově postižené

V klidovém režimu:

Nad body  jsou tlačítka pro vstup do menu.

V průběhu volání nebo komunikace:

-  Nad bodem je tlačítko pro zahájení a ukončení hovoru .
-  Tlačítko pro aktivaci el. zámku .

E: 7" TFT barevná obrazovka

F: Mikrofon

G: Komunikace s naslouchátky. Nastavte naslouchátko na pozici „T“.

H: Slot pro SD kartu (Typ MicroSD, class 10, 4 – 128 GB)

I: Otvory pro zajištění k držáku na zeď (4 x)

J: Konfigurační přepínače

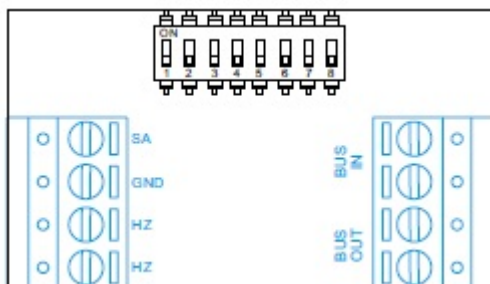
K: Konektory pro připojení

6.1. Instalace monitoru

- 1) Monitor umístěte do výšky 1,65 m.
- 2) Pro připevnění monitoru vyvrtejte do zdi 4 otvory (průměr 6 mm), použijte dodané hmoždinky a připevněte držák monitoru.
- 3) Protáhněte instalační vedení přes otvor ve střední části a připojte je ke konektoru dle schéma zapojení. Před připojením vodičů zkontrolujte nastavení DIP přepínačů.
- 4) Připojte konektor k monitoru, přiložte monitor k držáku a posunutím dolů jej zajistěte.

6.2. Konektory monitoru (K)

Konektory monitoru jsou odnímatelné pro pohodlnější zapojení. Nejprve připojte vedení do konektorů a poté je umístěte na příslušné místo v monitoru.



BUS, BUS: Komunikační sběrnice

BUS OUT: Sběrnice pro připojení dalšího monitoru

SA, GND: Výstup pro zvonek (50 mA/12 V max.), nebo pro relé SAR-12/24

HZ, HZ: Vstup pro tlačítko dveřního zvonku. Připojte pouze k nadřazenému monitoru, ostatní monitory v bytě zvoní taktéž přes spojení „BUS“.

Poznámka: Režim funkce tlačítka HZ: Jakmile je stisknuto tlačítko zvonku (svorky HZ), monitor bude vyzvánět (a také opakovač zvonění bude sepnut) v případě že je monitor v klidovém režimu, procesu zvonění, v procesu komunikace (nižší hlasitost zvonění od dveří bytu) i v režimu „Nerušit“. V celé instalaci může současně od dveří bytu vyzvánět až 6 monitorů (bytů).

6.3. Konfigurační přepínače (J)

DIP přepínače 1 až 7:

Nastavení adresy monitoru (adresy od 1 do 128).

DIP přepínače nastavené na OFF mají nulovou hodnotu. Přepínače nastavené na ON mají hodnotu dle tabulky. Výsledná adresa je součtem hodnot přepínačů nastavených na ON.

Důležité: Byt 1 (DIP 1 na ON; DIPY 2-7 na OFF)
BYT 128 (DIPY 1-7 na OFF)

Tabulka hodnot							
Číslo DIP přepínače	1	2	3	4	5	6	7
Hodnota při nastavení na ON	1	2	4	8	16	32	64



Příklad: $0+0+4+0+16+0+0=20$

DIP přepínač 8:

Nastavení zakončení linky v případě pozice na ON. Nastavte v monitoru, kde linka BUS končí. Nastavte na OFF v monitorech, kde linka BUS prochází.

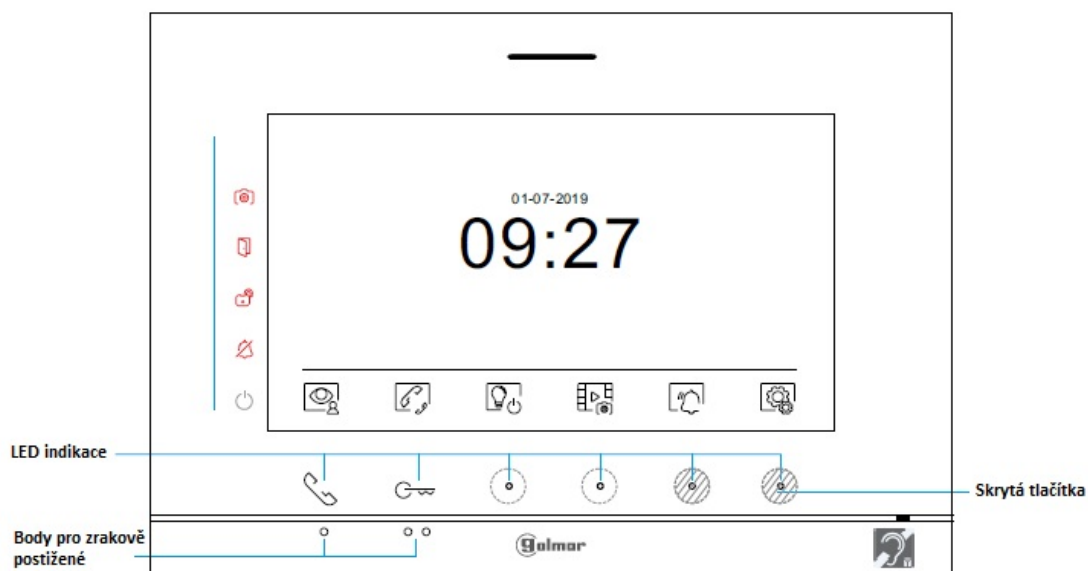
6.4. Komunikace s naslouchátkem (ART 7H/G2+ monitor):

Ujistěte se, že je během komunikace naslouchátko ve vzdálenosti 15 – 25 cm od monitoru.



7. MONITOR ART7/G2+

7.1. Hlavní menu



Pokud je zařízení v klidovém režimu (vypnuta obrazovka), hlavní menu může být aktivováno stiskem jednoho ze dvou tlačítek  nad výstupky . Poté stiskněte kterékoliv tlačítko umístěné pod konkrétní ikonou. Zařízení se přepne automaticky do klidového režimu po 20sekundové neaktivitě.



Stiskněte tlačítko pod ikonou  pro zobrazení pohledu ze vstupních panelů a kamer připojených k systému. Toto umožňuje změnu kamery vstupního panelu, aktivace audio komunikace s příslušným vstupním panelem, a aktivaci el. zámku.



Stiskněte tlačítko pod touto ikonou pro přístup k menu interkomu mezi monitory v rámci jednoho bytu, nebo v rámci instalace mezi monitory v ostatních bytech.



Stiskněte tlačítko pod touto ikonou pro zobrazení seznamu záznamů uložených v paměti monitoru. Jestliže je v monitoru vložena paměťová karta MicroSD, budou zobrazeny i videosekvence.



Žádné nezobrazené obrázky/videoa.



Dostupné nezobrazené obrázky/videoa.



Indikace nutnosti formátování vložené MicroSD karty. Stiskem tlačítka pod touto ikonou zobrazíte menu pro formátování paměťové karty. Poté stiskněte tlačítko pod ikonou  pro spuštění formátování paměťové karty. Pro návrat do hlavního menu stiskněte tlačítko pod ikonou . Pro odchod z tohoto menu bez formátování stiskněte tlačítko pod ikonou .

	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:	Datum	
	TART 7H G2+	0122	17.5.2023	



Stiskněte tlačítko pod touto ikonou pro editaci nastavení systému.

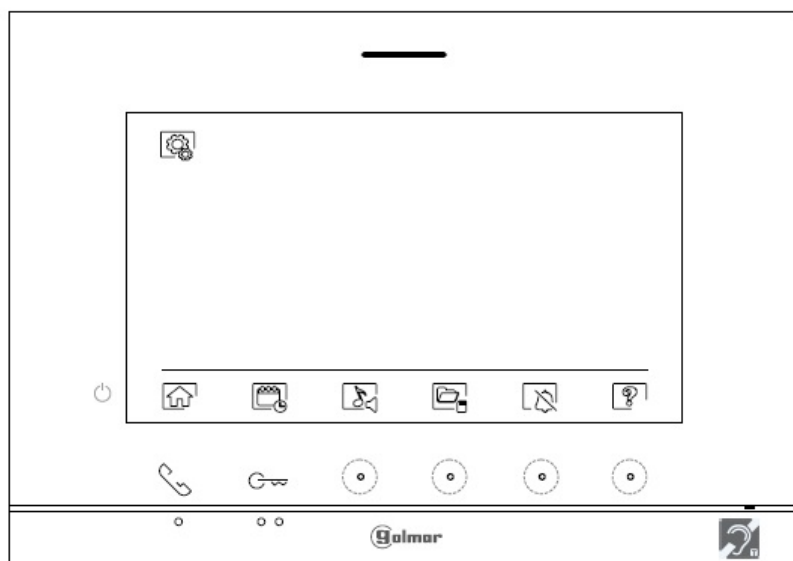


Stiskněte tlačítko pro aktivaci schodišťového osvětlení (jsou vyžadovány moduly SAR-G2+ a SAR-12/24).



Pro zapnutí režimu nerušit stiskněte skryté tlačítko pod ikonou na 3 sekundy. Stiskem tlačítka na 1 sekundu režim nerušit vypnete. Jestliže je monitor v režimu nerušit, nebude vydávat žádný vyzváněcí tón a notifikační LED  bude svítit.

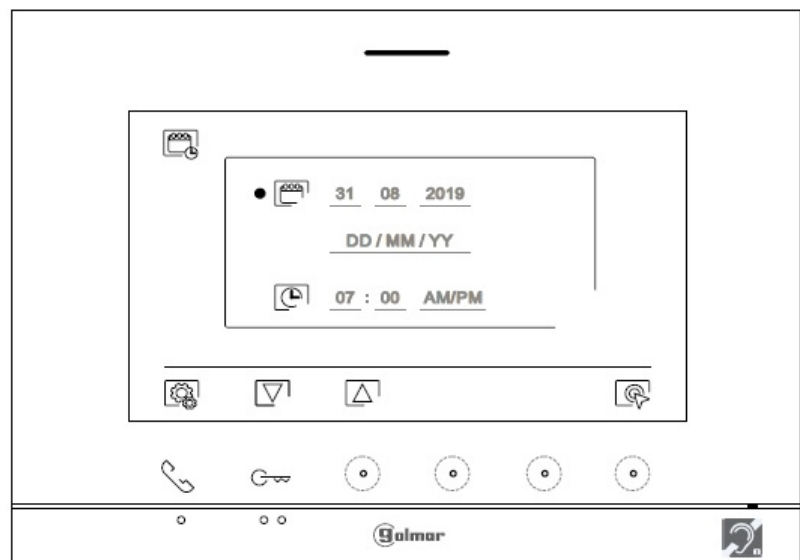
7.2. Menu nastavení



Návrat do hlavního menu.

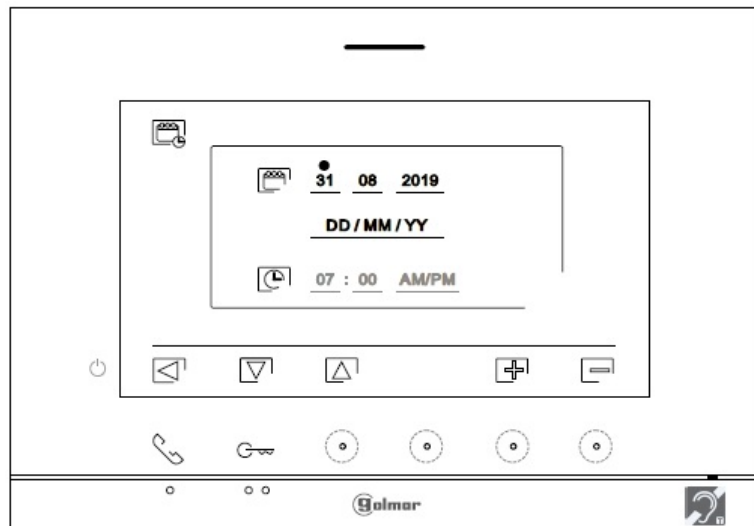


Nastavení času a data na monitoru. Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro přístup do menu nastavení. Přejděte na volbu pomocí tlačítek  / , poté proveďte výběr stiskem tlačítka ikony .

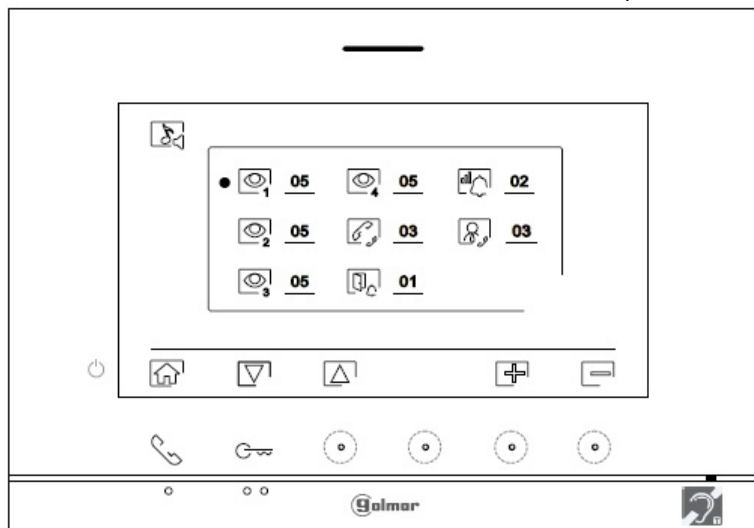


	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:	Datum	
	TART 7H G2+	0122	17.5.2023	

Vyberte možnost, která má být editována pomocí tlačítek pod ikonami /, poté stiskněte skrytá tlačítka pod odpovídajícími ikonami / a nastavte požadovanou hodnotu. Poté potvrďte stiskem tlačítka pod ikonou . Po nastavení požadovaných hodnot stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro návrat do menu nastavení.



Nastavení melodie a hlasitosti vyzvánění: Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro přístup do nastavení. Pro rozpoznání původu volání, když nejste přímo u monitoru, nastavte rozdílné melodie a požadovanou hlasitost zvonění. Pomocí šipek / jděte k požadované volbě a poté proveďte nastavení pomocí skrytých tlačítek po ikonami / pro výběr melodie a nastavení hlasitosti zvonění. Pro návrat do menu nastavení stiskněte tlačítko pod ikonou .

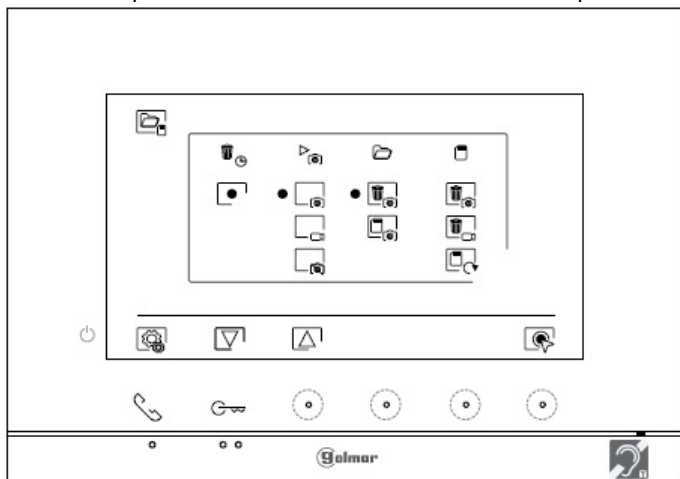


Automatické mazání záznamů (obrázky/video) z vnitřní paměti a z SD karty: Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro přístup k obrazovce nastavení této funkce. V některých zemích není dovoleno uložení záznamů po dobu delší než 30 dní po nahrání záznamu. Automatické mazání zaručuje vyhovění této podmínce. Jestliže to vaše legislativa nevyžaduje, je možno tuto funkci vypnout na vaši odpovědnost. Jestliže není v monitoru vložena microSD karta, v interní paměti mohou být uloženy pouze obrázky (maximálně 100). Jestliže je karta vložena, obrázky a videa budou ukládány vždy na paměťovou kartu. Obrázky uložené ve vnitřní paměti nemohou být zobrazeny, pouze po přepokopírování z paměti na SD kartu.

	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:	Datum	
	TART 7H G2+	0122	17.5.2023	

Z tohoto menu je možno mazat obsah paměti, kopírovat z vnitřní paměti na microSD kartu a formátovat kartu. Všechny tyto volby (kopírování/mazání) vyžadují potvrzení.

Pro návrat zpět do menu nastavení stiskněte tlačítko pod ikonou .



V některých zemích není dovoleno uložení záznamů po dobu delší než 30 dní po nahrání záznamu. Automatické mazání zaručuje vyhovění této podmínce. Jestliže to vaše legislativa nevyžaduje, je možno tuto funkci vypnout na vaši odpovědnost. Pro vypnutí této funkce, přejděte k volbě, kterou chcete editovat pomocí šipek /. Poté stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro zapnutí/vypnutí funkce automatického mazání záznamů. Pro návrat zpět do menu nastavení stiskněte skryté tlačítko pod ikonou .



Pro výběr režimu záznamu během příjmu volání:  stálý obraz,  video a bez nahrávání . Přejděte k této volbě pomocí tlačítek pod ikonami /, poté stiskněte tlačítko pod ikonou  pro výběr možnosti nahrávání. Pro návrat zpět do menu nastavení stiskněte skryté tlačítko pod ikonou .



Jestliže je vložena microSD karta v monitoru, můžete kopírovat  obrázky nahrané ve vnitřní paměti na SD kartu a poté smazat  obrázky z vnitřní paměti monitoru. Pro návrat zpět do menu nastavení stiskněte skryté tlačítko pod ikonou .



Pro kopírování obrázku uložených v monitoru na kartu microSD, přejděte na tuto funkci a pomocí šipek /. Stiskněte tlačítko pod ikonou  pro přístup k menu kopírování na kartu, poté stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro spuštění této volby.



Pro smazání obrázku uložených v monitoru, přejděte na tuto funkci pomocí šipek /. Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro přístup k menu mazání, poté stiskněte tlačítko pod ikonou  pro spuštění této volby.



Jestliže je v monitoru vložena microSD karta, můžete mazat obrázky  a videosekvence  zaznamenané na microSD kartě. Monitor má možnost formátovat SD kartu. Pro návrat zpět do menu nastavení stiskněte tlačítko pod ikonou .

	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:	Datum	
	TART 7H G2+	0122	17.5.2023	

 Pro smazání obrázků uložených na kartě microSD, přejděte na tuto funkci pomocí šipek  . Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro přístup k menu mazání, poté stiskněte tlačítko pod ikonou  pro spuštění této volby.

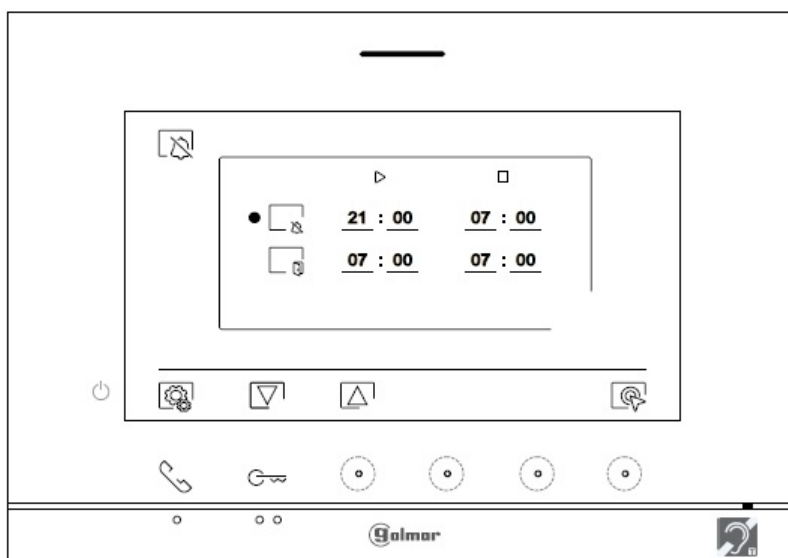
 Pro smazání videosekvencí uložených na kartě microSD, přejděte na tuto funkci pomocí šipek  . Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro přístup k menu mazání, poté stiskněte tlačítko pod ikonou  pro spuštění této volby.

 Pro formátování SD karty přejděte na tuto volbu pomocí šipek  . Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro přístup do menu formátování karty. Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro provedení formátování.



Režim nerušit a automatické otevření dveří (funkce „doktor“): Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro spuštění obrazovky nastavení. Je možno nastavit dobu, po kterou monitor nebude vyzvánět. Z hlavního menu můžete zapnout nebo vypnout režim nerušit, nezáleží na stav časovače.

Jestliže chcete, aby monitor vyzváněl interkomem z jiného bytu, musíte aktivovat funkci interkomu mezi byty .



 Pro nastavení doby, po kterou monitor nebude vyzvánět přejděte na tuto volbu  pomocí tlačítek  . Potvrďte tuto volbu stiskem skrytého tlačítka pod ikonou , potom vyberte pole, které má být upravováno pomocí šipek a poté nastavte požadovanou dobu pomocí tlačítek  , a následně potvrďte nastavení stiskem skrytého tlačítka pod ikonou . Pro návrat do menu nastavení stiskněte skryté tlačítko pod ikonou .

 Pro nastavení doby pro automatické otevírání dveří  (po 3 sekundách po zazvonění ze vstupního panelu) přejděte na tuto volbu s ikonou  pomocí skrytých tlačítek pod ikonami  a potvrďte stiskem skrytého tlačítka pod ikonou . Jestliže chcete nastavit dobu otevření dveří, vyberte pole k úpravě stiskem odpovídajících tlačítek  / , pomocí skrytých tlačítek pod ikonami  / , nastavte požadovaný čas a potvrďte nastavení stiskem skrytého tlačítka pod ikonou . Pro návrat do menu nastavení stiskněte skryté tlačítko pod ikonou .

(Tato funkce je v továrním nastavení vypnuta. Nastavení dle popisu „Speciální kódy“)

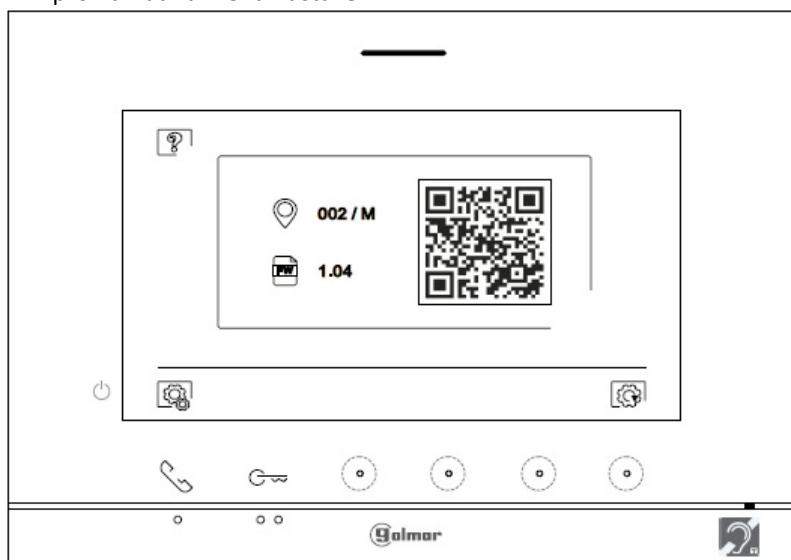


Tato možnost zobrazuje informace o monitoru jako je verze software, adresa, a zdali je nastaven jako master (nadržený) nebo slave (podřizený) – M, S1, S2 nebo S3.

Je možnost stáhnout nejnovější verzi návodu na mobilní zařízení, na kterém musí být instalována aplikace na čtení QR kódu.

Je možnost nastavit monitor na tovární hodnoty jako melodie vyzvánění, hlasitost atd.

Stiskněte tlačítko pod ikonou  pro návrat na menu nastavení.

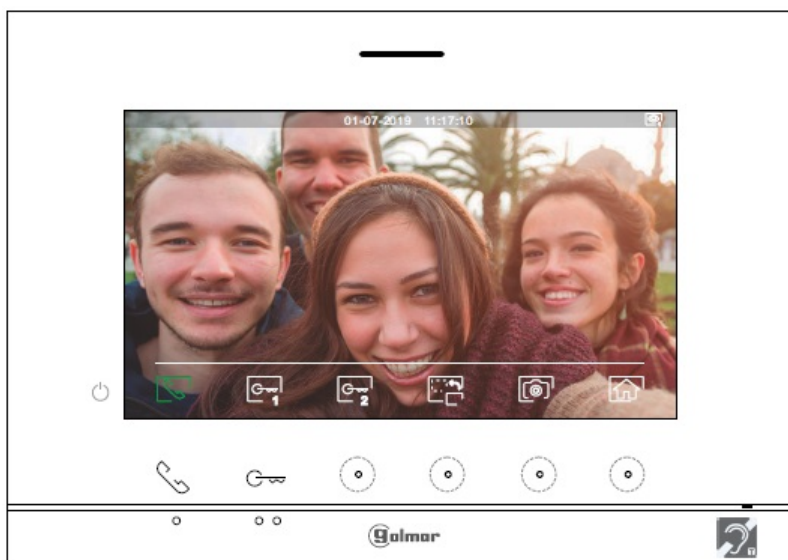


 Pro obnovení továrního nastavení monitoru stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  - přístup do menu nastavení továrních hodnot. Poté potvrďte stiskem skrytého tlačítka pod ikonou  Pro návrat do informační obrazovky (Info) stiskněte skryté tlačítko pod ikonou . Stiskněte tlačítko pod ikonou  pro návrat na menu nastavení.

 Pro návrat na menu nastavení stiskněte tlačítko pod ikonou .

	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:	Datum	
	TART 7H G2+	0122	17.5.2023	

7.3. Obrazovka volání (vyzvánění)



Tato obrazovka se objeví při vyzvánění (příjmu volání) nebo po stisku skrytého tlačítka pod ikonou  v hlavním menu. Během zvonění, na displeji se zobrazí zelená blikající ikona . Nahoře uprostřed displeje je zobrazeno datum a čas, vpravo původ obrazu (vstupní panel 1, vstupní panel 2, kamera 1 nebo kamera 2). Volání (zvonění) trvá 45 sekund.



Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro zrušení probíhajícího volání nebo pro zobrazení a návrat do hlavního menu.



Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro změnu zdroje obrazu, pokud jsou v systému dvě vstupní tabla, anebo přidavné kamery. Změnu je možno provést během zvonění, komunikace a prohlížení obrazu.



Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro zahájení nebo ukončení audio komunikace se vstupním panelem. Komunikace může trvat maximálně 90 sekund. Jakmile je komunikace ukončena, displej se vypne.



Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro aktivaci el. zámku (nebo zařízení připojeném na výstupu relé vstupního panelu) na 3 sekundy (tovární nastavení, možnost nastavit – viz kapitola „Speciální kódy“). Během aktivace se objeví ikona .



Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro aktivaci el. zámku (nebo zařízení připojeném na výstupu relé vstupního panelu) na 3 sekundy (tovární nastavení, možnost nastavit – viz kapitola „Speciální kódy“). Během aktivace se objeví ikona .

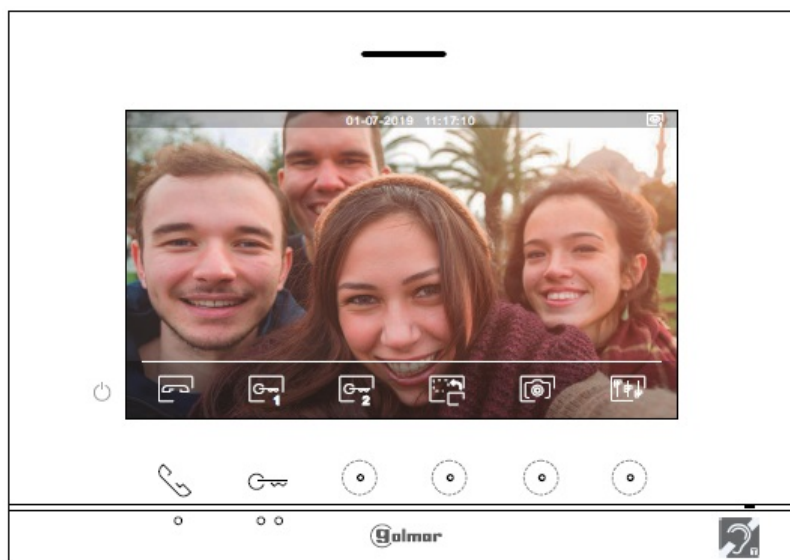


Několik sekund po zahájení volání dojde k automatickému uložení obrázku. V levém horním rohu displeje se zobrazí ikona  a indikátor  se rozsvítí. Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro zachycení obrázku.

Jestliže je vložena karta microSD, po přijetí volání dojde k zachycení 15 sekundové video sekvence. V levém horním rohu displeje se zobrazí ikona  a indikátor  se rozsvítí. Krátký (1 sekunda) stisk skrytého tlačítka pod ikonou  zachytí obrázek, dlouhý stisk (2 sekundy) zachytí video sekvenci.

	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:	Datum	
	TART 7H G2+	0122	17.5.2023	

7.4. Obrazovka komunikace



Tato obrazovka se objeví během procesu komunikace. Nahoře uprostřed je zobrazeno datum a čas, vpravo původ obrazu (vstupní panel 1, vstupní panel 2, kamera 1 nebo kamera 2).



Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro spuštění menu nastavení obrazu a zvuku komunikace. Přejděte na možnost pro úpravu pomocí stisku skrytých tlačítek pod ikonami  / , změňte požadované nastavení pomocí skrytých tlačítek pod ikonami  / , a potvrďte provedené změny stiskem skrytého tlačítka pod ikonou .



Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro změnu zdroje obrazu, pokud jsou v systému dvě vstupní tabla, anebo přídatné kamery. Změnu je možno provést během zvonění, komunikace a prohlížení obrazu.



Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro zahájení nebo ukončení audio komunikace se vstupním panelem. Komunikace může trvat maximálně 90 sekund. Jakmile je komunikace ukončena, displej se vypne.



1 Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro aktivaci el. zámku (nebo zařízení připojeném na výstupu relé vstupního panelu) na 3 sekundy (tovární nastavení, možnost nastavit – viz kapitola „Speciální kódy“). Během aktivace se objeví ikona .



2 Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro aktivaci el. zámku (nebo zařízení připojeném na výstupu relé vstupního panelu) na 3 sekundy (tovární nastavení, možnost nastavit – viz kapitola „Speciální kódy“). Během aktivace se objeví ikona .

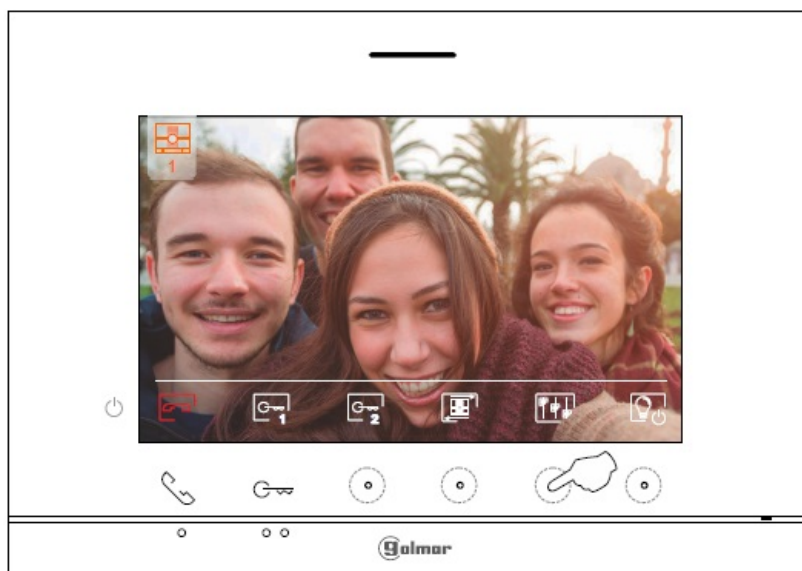


Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro zachycení obrázku. V levém horním rohu displeje se zobrazí ikona .

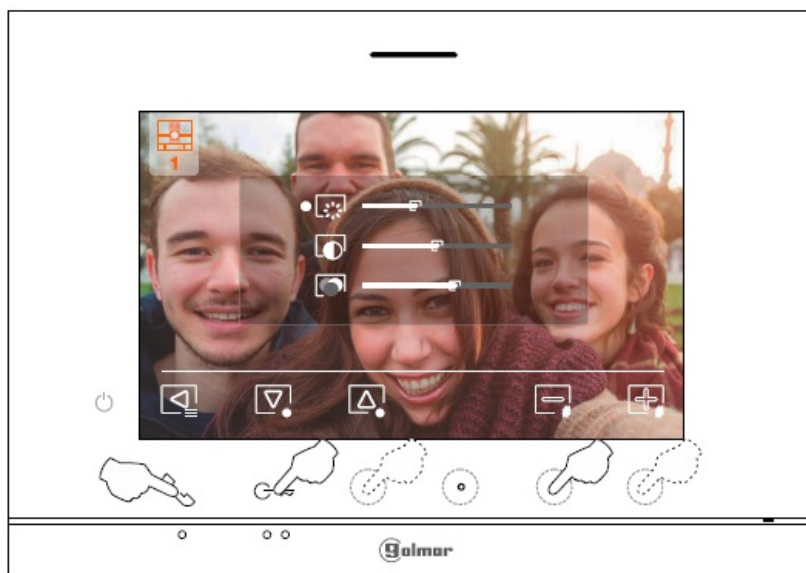
Jestliže je vložena karta microSD, po přijetí volání dojde k zachycení 15 sekundové video sekvence. V levém horním rohu displeje se zobrazí ikona  a indikátor  se rozsvítí. Krátký (1 sekunda) stisk skrytého tlačítka pod ikonou  zachytí obrázek, dlouhý stisk (2 sekundy) zachytí video sekvenci.

7.5. Nastavení obrazu a komunikace

Během procesu vyzvánění stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro přístup do menu nastavení obrazu.

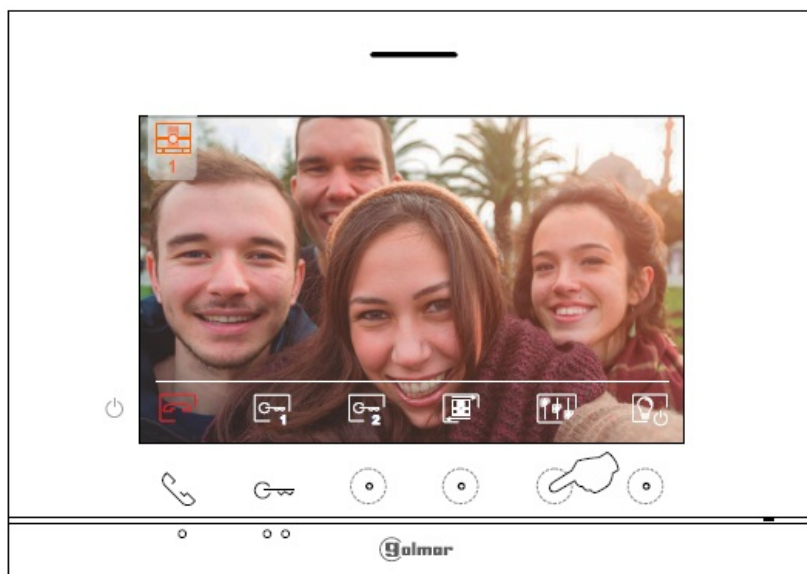


Objeví se následující menu nastavení (jas, kontrast, barva monitoru). Přejděte na možnost, kterou chcete upravit pomocí stisku skrytých tlačítek pod ikonami  a  a změňte nastavení stiskem skrytých tlačítek pod ikonami  a . Pro odchod z obrazovky nastavení a potvrzení změn stiskněte skryté tlačítko pod ikonou .

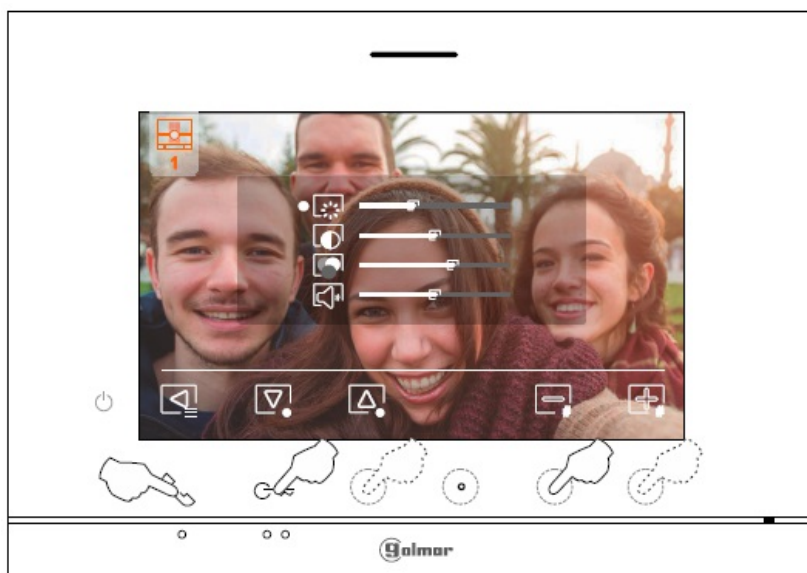


	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:	Datum	
	TART 7H G2+	0122	17.5.2023	

Během procesu komunikace stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro přístup do menu nastavení obrazu a hlasitosti komunikace.



Objeví se následující menu nastavení (jas, kontrast, barva a komunikační hlasitost monitoru). Přejděte na možnost, kterou chcete upravit pomocí stisku skrytých tlačítek pod ikonami   a změňte nastavení stiskem skrytých tlačítek pod ikonami  . Pro odchod z obrazovky nastavení a potvrzení změn stiskněte skryté tlačítko pod ikonou .



7.6. Menu interkomu

Z tohoto menu můžete kontaktovat další monitory v bytě (vnitřní interkom) nebo další monitory v jiných bytech (externí interkom). Pro externí interkom musí mít další monitory aktivovanou funkci z menu „nerušit“ (Do not disturb) – tovární nastavení: neaktivováno.

Vyberte volbu  pro uskutečnění odchozího interkomového volání.

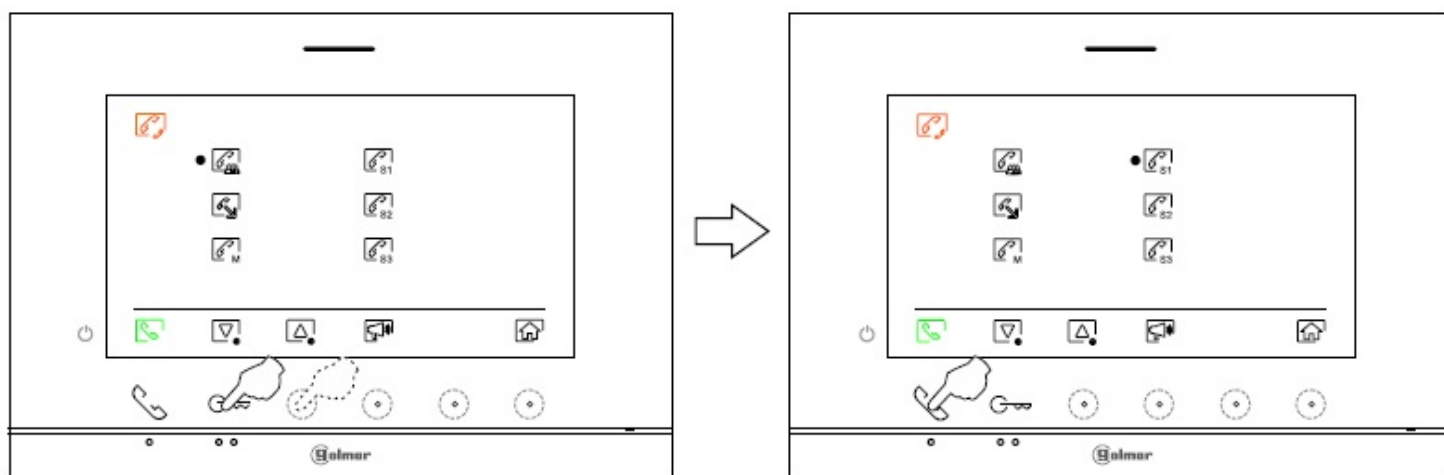
Jestliže během procesu interkomu bude na některý z monitorů voláno ze vstupního tabla, proces interkomu se ukončí, a volání ze vstupního tabla bude přijímáno na odpovídajícím monitoru.

Pro návrat do hlavního menu stiskněte tlačítko pod ikonou .

Pro uskutečnění vnitřního interkomu (na ostatní monitory v bytě):

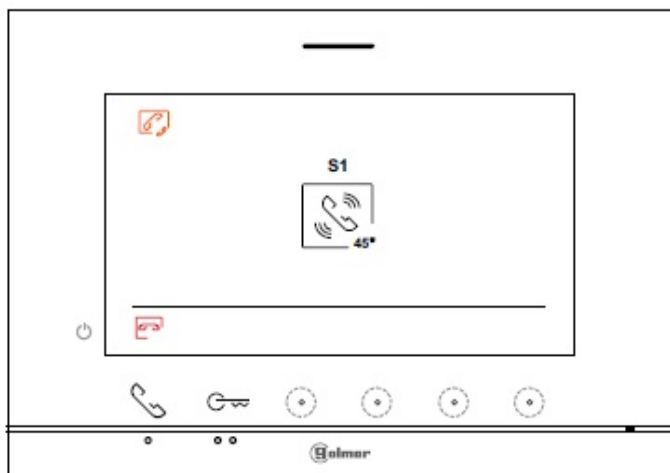
Vyberte požadovaný monitor pomocí tlačítek pod ikonami /, poté stiskněte tlačítko pod ikonou  pro zahájení volání.

Poznámka: informace o monitoru - Nadřízený (M), 1. podřízený (S1), 2. podřízený (S2) a 3. podřízený (S3) – naleznete v menu INFO.

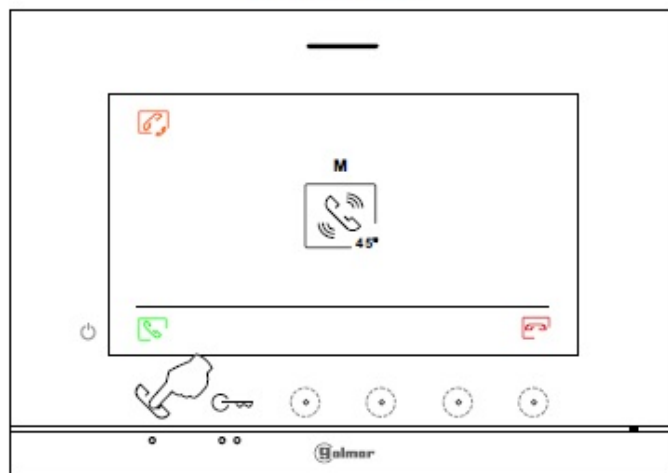


Volající monitor bude vydávat potvrzovací melodii na displeji se zobrazí ikona s volaným monitorem. Pro zrušení volání stiskněte tlačítko pod ikonou  a monitor se vrátí do menu interkomu. Volaný monitor bude vyzvánět nastavenou melodií a na displeji se zobrazí informace o volajícím monitoru. Pro uskutečnění komunikace stiskněte tlačítko pod ikonou  a pro ukončení komunikace stiskněte tlačítko pod ikonou .

Volající monitor

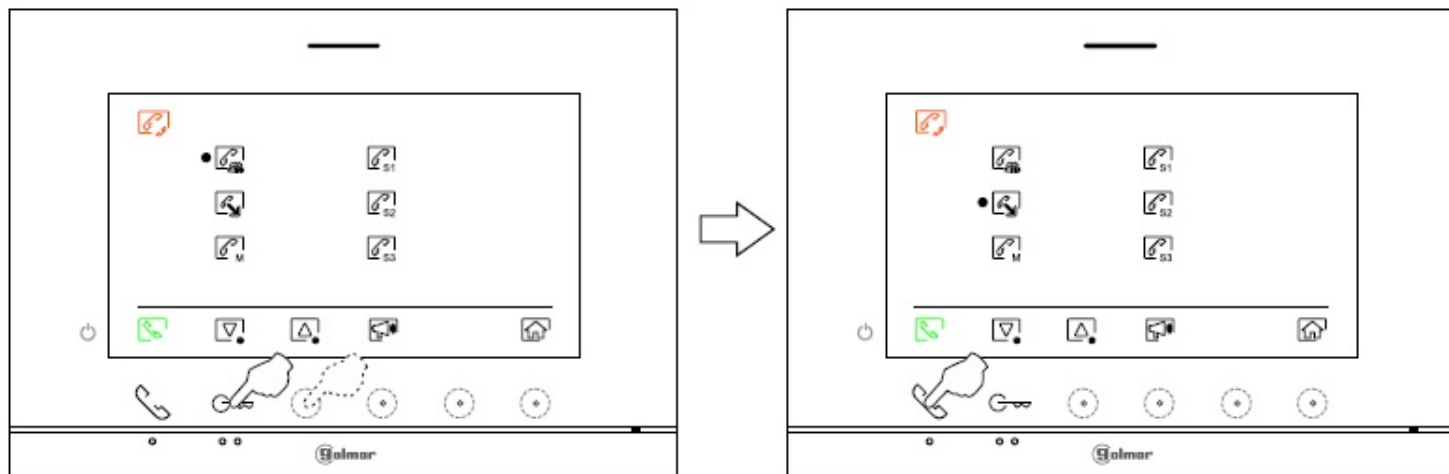


Volaný monitor

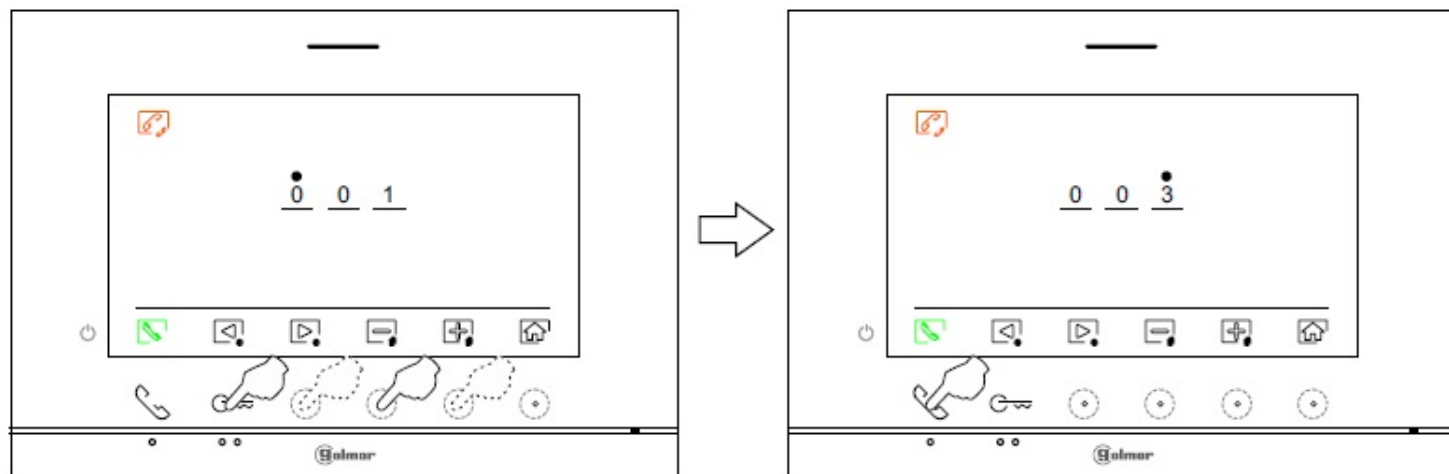


Pro uskutečnění externího interkomu (na monitor v jiném bytě):

Vyberte přejděte na volbu  pomocí tlačítek pod ikonami /, poté stiskněte tlačítko pod ikonou  pro výběr kódu volaného monitoru. **(Funkce interkomu je továrně zakázána, je nutné tuto funkci povolit v menu nerušit)**



Pro pohyb mezi číslicemi adresy požadovaného monitoru použijte tlačítka pod ikonami /, poté pomocí tlačítek pod ikonami / změníte číslo vybrané číslice. Poté stiskněte tlačítko pod ikonou  pro zahájení volání.



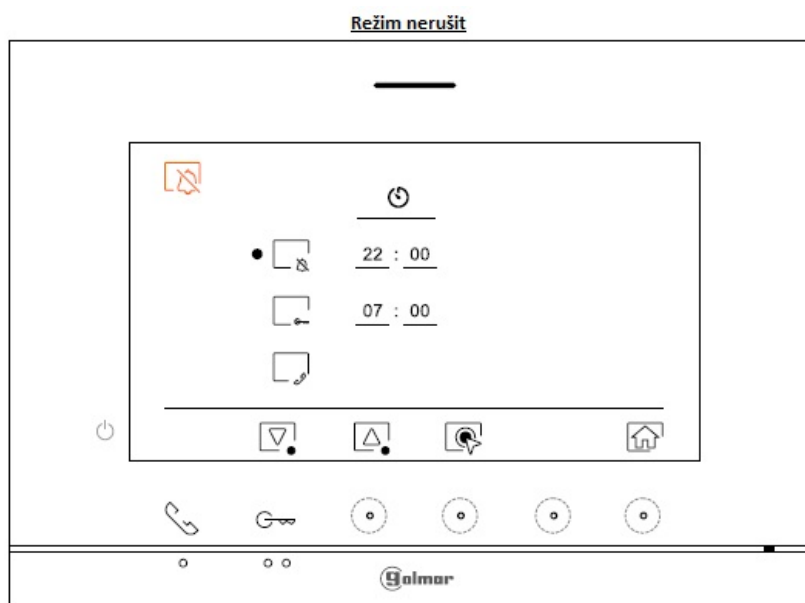
Volající monitor bude vydávat potvrzovací melodii na displeji se zobrazí ikona s adresou volaného monitoru. Pro zrušení volání stiskněte tlačítko pod ikonou  a monitor se vrátí do menu interkomu. Volaný monitor (nadřízený a zároveň první podřízený) bude vyzváněn nastavenou melodií a na displeji se zobrazí informace o volajícím monitoru a čas pro vyzvednutí volání. Jestliže chcete vyzvednout hovor na druhém nebo třetím podřízeném monitoru v bytě, stiskněte jedno z tlačítek pro zapnutí obrazovky interkomu. Pro uskutečnění komunikace stiskněte tlačítko pod ikonou  a pro ukončení komunikace stiskněte tlačítko pod ikonou .



7.7. Nastavení tichého režimu – „Režim nerušit“

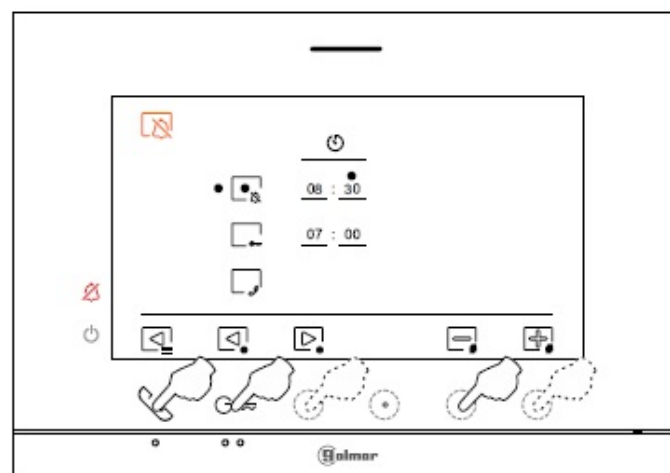
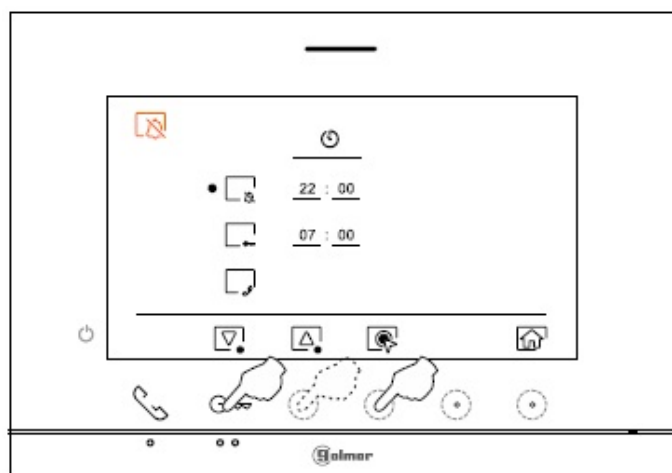


Nastavení režimu nerušit, funkce automatického otevření dveří (režim doktor) a aktivace/deaktivace interkomu mezi byty. Vstup do menu nerušit je popsáno na straně 6.

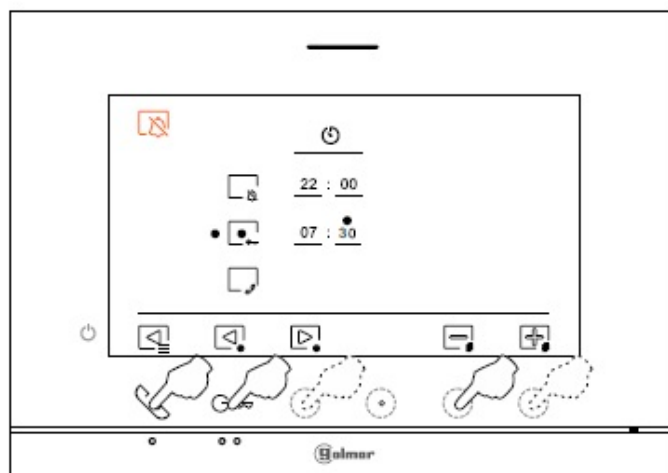
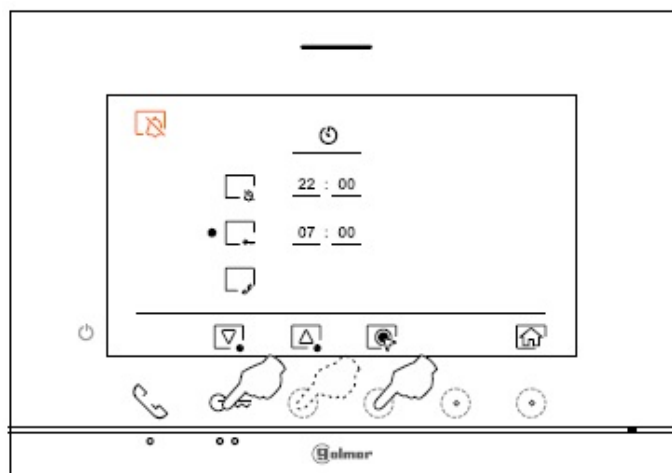


Pro nastavení časové doby, kdy monitor nebude vydávat vyzváněcí tón přejděte na volbu pomocí skrytých tlačítek pod ikonami  / , vyberte možnost, kterou chcete editovat stiskem tlačítka pod ikonou . Poté vyberte pozici k úpravě pomocí tlačítek pod ikonami  /  a upravte pozici pomocí tlačítek pod ikonami  / . Nakonec potvrďte změny pomocí tlačítka pod ikonou . Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro návrat do menu nastavení.

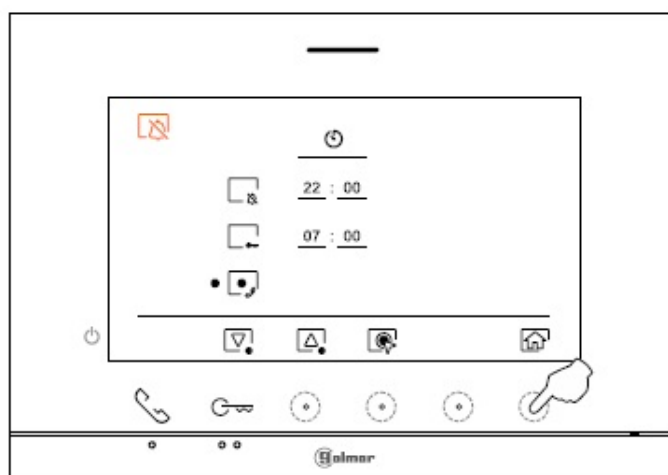
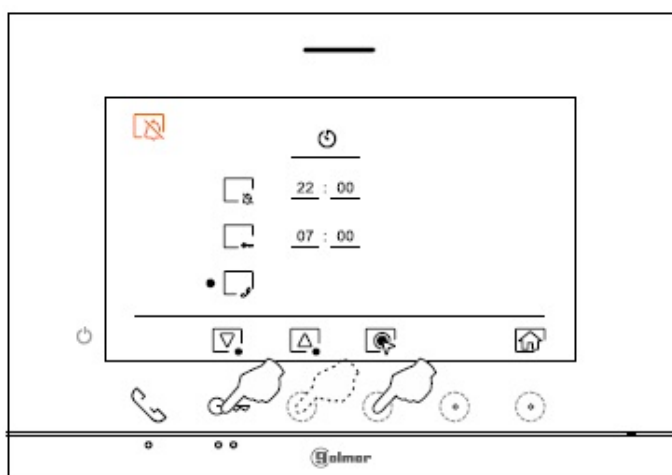
Poznámka: z hlavního menu můžete zapnout nebo vypnout režim nerušit nezávisle na nastavené době režimu.



 Pro aktivaci a nastavení doby pro automatické otevření dveří (režim doktor)  (po třech sekundách vyzvánění ze vstupního panelu), přejděte na volbu  pomocí tlačítek pod ikonami /, proveďte aktivaci režimu doktor pomocí stisku tlačítka pod ikonou . Jestliže chcete nastavit dobu trvání režimu doktor vyberte pozici k úpravě pomocí tlačítek pod ikonami / a upravte pozici pomocí tlačítek pod ikonami /. Nakonec potvrďte změny pomocí tlačítka pod ikonou . Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro návrat do menu nastavení.

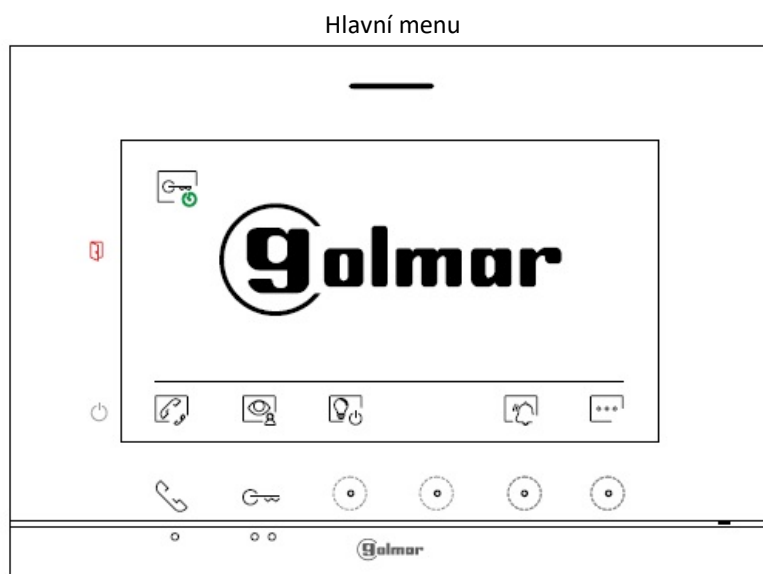


 Pro použití externího interkomu musí mít volající i volaný monitor povolenou tuto funkci. Pro zapnutí/vypnutí funkce interkomu přejděte na volbu  pomocí tlačítek pod ikonami /. Poté stiskněte tlačítko pod ikonou  pro zapnutí  nebo pro vypnutí  této funkce. Stiskněte skryté tlačítko pod ikonou  pro návrat do hlavního menu.



	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:	Datum	
	TART 7H G2+	0122	17.5.2023	

Jestliže je funkce automatického otevření dveří (režim doktor) aktivní, na displeji v horním levém rohu bude v hlavním menu zobrazena ikona  a notfikační LED ikona  bude blikat.



	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:	Datum	
	TART 7H G2+	0122	17.5.2023	

7.8. Nastavení a provoz monitoru jako řídící – funkce portýra



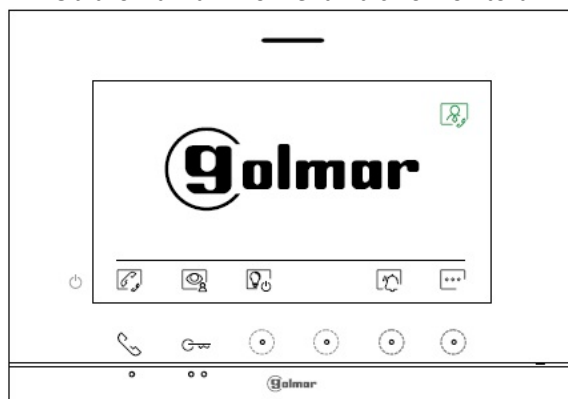
Monitor/y nastavené jako řídící (až 4 monitory) v budově musí být nakonfigurovány s adresou 1 a jako nadřízený (M) první podřízený (S1), druhý podřízený (S2) a třetí podřízený (S3). Poté zadejte speciální kód „5001“ na nadřízeném (M) monitoru, nyní budou všechny monitory s fyzicky nastavenou adresou 1 nastaveny jako řídící s adresou 129 a budou zobrazovat na displeji ikonu  v pravém horním rohu hlavní obrazovky.

Poznámka: Vstupní panel automaticky nastaví pravé tlačítko (P1) na zvukovém modulu na adresu 129.

Provoz řídícího monitoru:

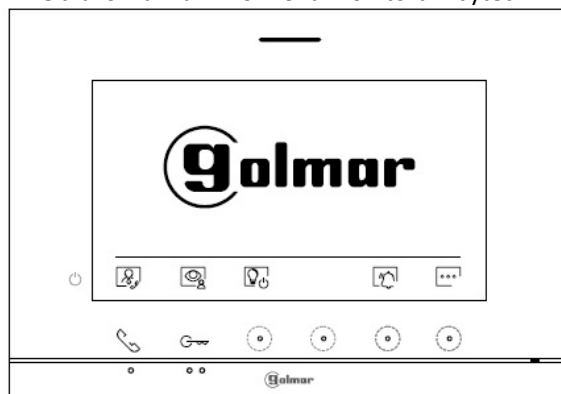
- Nadřízený (M) a podřízené (S1-3) řídící monitory přijímají volání ze vstupního panelu (stiskem pravého tlačítka P1 na zvukovém modulu).
- Nadřízený (M) a podřízené (S1-3) řídící monitory mají možnost zapnutí pohledu kamery vstupního tabla bez předchozího volání.
- Nadřízený (M) a podřízené (S1-3) řídící monitory přijímají volání z ostatních bytů (stiskem tlačítka pod ikonou  v hlavním menu monitoru v bytě).
- Nadřízený (M) a podřízené (S1-3) řídící monitory mohou volat na ostatní byty (menu interkomu).
- Je možný vnitřní interkom mezi řídícími monitory.

Obrazovka hlavního menu řídícího monitoru



V bytových monitorech v hlavním menu bude zobrazena ikona  pro volání na řídící monitor. Pro volání na řídící monitor(y) stiskněte tlačítko pod ikonou .

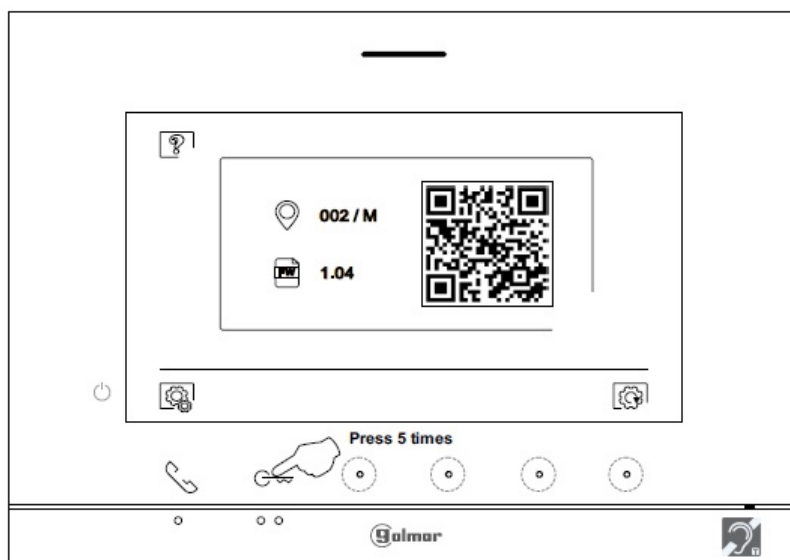
Obrazovka hlavního menu monitoru v bytech



8. SPECIÁLNÍ KÓDY

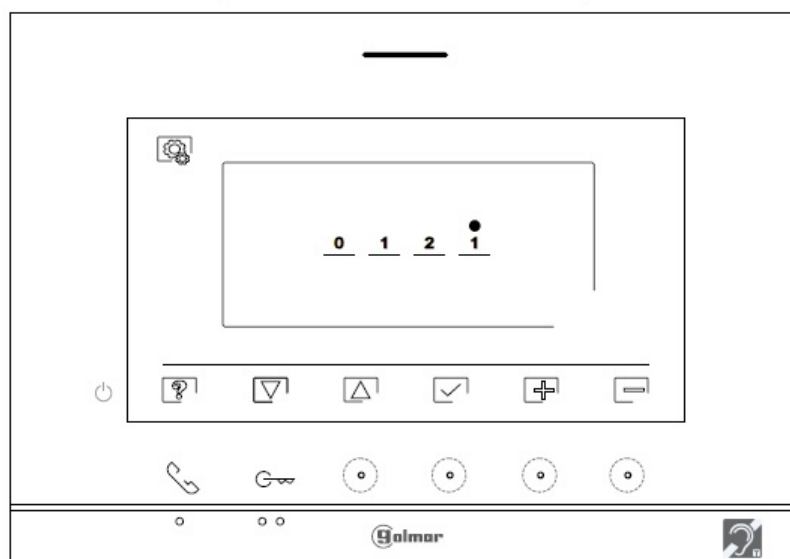
Povolení některých funkcí, stejně jako editace některých továrních nastavení je prováděno zadáním speciálních kódů. Do nastavení je možno vstoupit pomocí monitoru. Přejděte na obrazovku Info – „About“ v menu nastavení a stiskněte 5 x tlačítko el. zámku na monitoru nad body ●●.

"Info" obrazovka



Objeví se obrazovka „Speciální kódy“. Pomocí skrytých tlačítek pod ikonami  /  vyberte polohu k výběru. Pomocí skrytých tlačítek pod ikonami  /  zadejte požadované číslo. Jakmile je kód zadán, pro potvrzení stiskněte skryté tlačítko pod ikonou . Jestliže byl zadán platný kód funkce, zobrazí se ikona . Pokud je zadán neplatný kód, zobrazí se ikona . Pro návrat na obrazovku Info – „About“ stiskněte skryté tlačítko pod ikonou .

Obrazovka speciálních kódů



	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:	Datum	
	TART 7H G2+	0122	17.5.2023	

8.1. Seznam speciálních kódů

Zdroje videa dostupné na monitoru

	<u>Zobrazené</u>	<u>Nezobrazené</u>	<u>Tovární nastavení</u>
Vstupní panel 1	0111	0110	0111
(*) Vstupní panel 2	0121	0120	0120
(*) Vstupní panel 3	0131	0130	0130
(*) Vstupní panel 4	0151	0150	0150
Kamera 1	0141	0140	0140
(*) Kamera 2	0181	0180	0180
(*) Kamera 3	0171	0170	0170
(*) Kamera 4	0191	0190	0190

(*) Dostupné pouze se zvukovým modulem EL632/G2+ SE s verzí V03 a novější.

Nastavení monitoru jako nadřízený (MASTER) nebo podřízený 1-3 (SLAVE 10-3):

<u>Nadřízený</u>	<u>Podřízený 1</u>	<u>Podřízený 2</u>	<u>Podřízený 3</u>	<u>Tovární nastavení</u>
0550	0551	0552	0553	0550

Automatické otevření dveří při zazvonění na monitor (nastavení pouze na nadřízeném – master monitoru)

<u>Aktivováno</u>	<u>Deaktivováno</u>	<u>Tovární nastavení</u>
0441	0440	0440

Aktivace/deaktivace LED indikace zapnutí a LED indikace nad skrytými tlačítky /

<u>Aktivováno</u>	<u>Deaktivováno</u>	<u>Tovární nastavení</u>
0471	0470	0471

Zobrazení displeje při zvonění ze vstupního panelu v případě, že je monitor v režimu „Nerušit“ (Do not disturb)

<u>Aktivováno</u>	<u>Deaktivováno</u>	<u>Tovární nastavení</u>
0481	0480	0480

Aktivace/deaktivace záznamů obrázků ve všech monitorech (celá budova)

<u>Aktivováno</u>	<u>Deaktivováno</u>	<u>Tovární nastavení</u>
0531	0530	0531

Aktivace/deaktivace ikony hlavního menu ve všech monitorech (celá budova)

<u>Aktivováno</u>	<u>Deaktivováno</u>	<u>Tovární nastavení</u>
0541	0540	0541

LED osvětlení pro noční zobrazení (vstupní panel 1) během volání nebo komunikace (nastavení pouze na nadřízeném – master monitoru)

<u>Automaticky</u>	<u>Vždy zapnuto</u>	<u>Vypnuto</u>	<u>Tovární nastavení</u>
0450	0451	0452	0450

Čas aktivace výstupů - vstupní panel 1 (nastavení pouze na nadřízeném – master monitoru)

	<u>Tovární nastavení</u>
El. zámek	Od 0200 (0,5 s) do 0219 (10 s) 0205 (3 s)
Relé	Od 0300 (0,5 s) do 0319 (10 s) 0305 (3 s)

	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:	Datum	
	TART 7H G2+	0122	17.5.2023	

Čas zpoždění odchodového tlačítka – Rele 1, vstupní panel 1 (nastavení pouze na nadřazeném – master monitoru)

		Tovární nastavení
Zpoždění	Od 0400 (0,5 s) do 0419 (10 s)	0403 (2 s)

Čas zpoždění odchodového tlačítka – Rele 2, vstupní panel 1 (nastavení pouze na nadřazeném – master monitoru)

		Tovární nastavení
Zpoždění	Od 0500 (0,5 s) do 0519 (10 s)	0503 (2 s)

(*) LED osvětlení pro noční zobrazení (vstupní panel 2) během volání nebo komunikace (nastavení pouze na nadřazeném – master monitoru)

Automaticky	Vždy zapnuto	Vypnuto	Tovární nastavení
1450	1451	1452	1450

(*) Čas aktivace výstupů - vstupní panel 2 (nastavení pouze na nadřazeném – master monitoru)

		Tovární nastavení
El. zámek	Od 1200 (0,5 s) do 1219 (10 s)	1205 (3 s)
Relé	Od 1300 (0,5 s) do 1319 (10 s)	1305 (3 s)

(*) Čas zpoždění odchodového tlačítka – Rele 1, vstupní panel 2 (nastavení pouze na nadřazeném – master monitoru)

		Tovární nastavení
Zpoždění	Od 1400 (0,5 s) do 1419 (10 s)	1403 (2 s)

(*) Čas zpoždění odchodového tlačítka – Rele 2, vstupní panel 2 (nastavení pouze na nadřazeném – master monitoru)

		Tovární nastavení
Zpoždění	Od 1500 (0,5 s) do 1519 (10 s)	1503 (2 s)

(*) LED osvětlení pro noční zobrazení (vstupní panel 3) během volání nebo komunikace (nastavení pouze na nadřazeném – master monitoru)

Automaticky	Vždy zapnuto	Vypnuto	Tovární nastavení
2450	2451	2452	2450

(*) Čas aktivace výstupů - vstupní panel 3 (nastavení pouze na nadřazeném – master monitoru)

		Tovární nastavení
El. zámek	Od 2200 (0,5 s) do 2219 (10 s)	2205 (3 s)
Relé	Od 2300 (0,5 s) do 2319 (10 s)	2305 (3 s)

(*) Čas zpoždění odchodového tlačítka – Rele 1, vstupní panel 3 (nastavení pouze na nadřazeném – master monitoru)

		Tovární nastavení
Zpoždění	Od 2400 (0,5 s) do 2419 (10 s)	2403 (2 s)

(*) Čas zpoždění odchodového tlačítka – Rele 2, vstupní panel 3 (nastavení pouze na nadřazeném – master monitoru)

		Tovární nastavení
Zpoždění	Od 2500 (0,5 s) do 2519 (10 s)	2503 (2 s)

	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:	Datum	
	TART 7H G2+	0122	17.5.2023	

(*) LED osvětlení pro noční zobrazení (vstupní panel 4) během volání nebo komunikace (nastavení pouze na nadřízeném – master monitoru)

Automaticky	Vždy zapnuto	Vypnuto	Tovární nastavení
3450	3451	3452	3450

(*) Čas aktivace výstupů - vstupní panel 4 (nastavení pouze na nadřízeném – master monitoru)

		Tovární nastavení
El. zámek	Od 3200 (0,5 s) do 3219 (10 s)	3205 (3 s)
Relé	Od 3300 (0,5 s) do 3319 (10 s)	3305 (3 s)

(*) Čas zpoždění odchodového tlačítka – Rele 1, vstupní panel 4 (nastavení pouze na nadřízeném – master monitoru)

		Tovární nastavení
Zpoždění	Od 3400 (0,5 s) do 3419 (10 s)	3403 (2 s)

(*) Čas zpoždění odchodového tlačítka – Rele 2, vstupní panel 4 (nastavení pouze na nadřízeném – master monitoru)

		Tovární nastavení
Zpoždění	Od 3500 (0,5 s) do 3519 (10 s)	3503 (2 s)

Čas aktivace schodišťového osvětlení od 1 do 99 sekund (SAR/G2+ relé) (nastavení pouze na nadřízeném – master monitoru)

		Tovární nastavení
Aktivace	Od 1801 (1 s) do 1899 (99 s)	1803 (3 s)

Čas zpoždění aktivace schodišťového osvětlení od 0 do 99 sekund (SAR/G2+ relé) (nastavení pouze na nadřízeném – master monitoru)

		Tovární nastavení
Zpoždění	Od 1900 (0 s) do 1999 (99 s)	1900 (0 s)

Zdroje videa objektových (generálních) panelů dostupné na monitoru (nastavení pouze na nadřízeném – master monitoru)

	<u>Zobrazené</u>	<u>Nezobrazené</u>	<u>Tovární nastavení</u>
(*) Objektový vstupní panel 1	1111	1110	1111
(*) Objektový vstupní panel 2	1121	1120	1120
(*) Objektový vstupní panel 3	1131	1130	1130
(*) Objektový vstupní panel 4	1151	1150	1150
(*) Objektová kamera 1	1141	1140	1140
(*) Objektová kamera 2	1181	1180	1180
(*) Objektová kamera 3	1171	1170	1170
(*) Objektová kamera 4	1191	1190	1190

(*) Dostupné pouze se zvukovým modulem EL632/G2+ SE s verzí V04 a novější.

Vnitřní vstupní panel i objektový vstupní panel musí být ve verzi minimálně V04.

