

Doporučení prvků Jak, Jakto, Proč: jaké prvky Gira doporučuje kam?

Přehled produktů pro různé místnosti Nejdůležitější funkce např. pro dětský pokoj, ložnici, kuchyň, halu, koupelnu nebo sklep.

Vše pro okolí domu Hlásič pohybu do vstupní zóny, domácí telefon na domovní dveře, světlo do zahrady.

Dostavba a bezpečí Konec sekání ve stěnách nebo ničení obkladů – Gira nabízí čisté a bezpečné řešení.

Gira pro Váš dům

Pomůcka pro inteligentní
elektroinstalace

Gira Design – Systém

Gira Design-systém je modulově sestavitelný. Zahrnuje 12 programů s více jak 230 funkcemi pro komfortní, hospodárné a bezpečné bydlení. Veškeré funkce se mohou kombinovat v různých barvách s různými barvami rámečků. Z toho vyplývá velká mnohotvárnost designu. Gira produkty tak lze vhodně sestavit ke každému zařízení.

Vypínačový program

12 různých vypínačových programů a 49 variant použití rámečků.

> Přehled naleznete v kapitole Gira vypínačové programy.



Příklad designu E2



Příklad designu Gira Esprit



Příklad designu Gira Event

Funkce

Gira sortiment zahrnuje více jak 230 funkcí.



Příklad funkce Gira Funk – povětrnostní stanice



Příklad funkce Gira Domáci stanice s hlasitým odposlechem a TFT displejem



Příklad funkce Gira Radio

Inteligentní technika budov Gira

Větší komfort, větší hospodárnost, větší bezpečnost. Díky inteligentní technika budov Gira se Vaše domácnost stane krásnou a na úrovni: Centrální ovládání domácí techniky, časově závislá regulace teploty, automatické ovládání světel, vstup do domu bez klíče a mnoho dalšího – všechno navrženo jednotně v designovém systému Gira.

Zásadně lze techniku budov firmy Gira rozdělit do tří oblastí. Pro konvenční instalaci nabízí Gira velký sortiment výrobků pro proud, osvětlení, vstupní komunikaci, komunikační techniku a další. K tomu patří dva inteligentní systémy, které díky automatizaci a dálkovému ovládání umožňují vysoký stupeň komfortu, bezpečnosti, pružnosti a hospodárnosti: systém Gira Instabus KNX/EIB systém rádiové sběrnice Gira.

Konvenční instalace

Zásuvky, stmívače, tlačítkové spínače, regulátory prostorové teploty, osvětlení LED, anténní přípojky, hlásiče pohybu, dveřní domácí telefony a další.

Ovládací zařízení



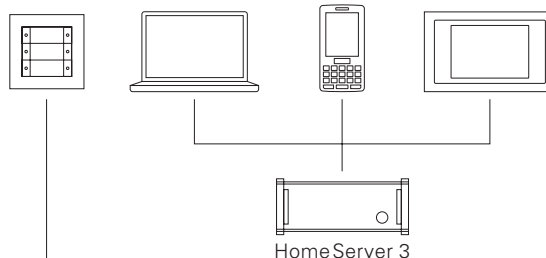
Funkce/
Aplikace



Systém Gira Instabus KNX/EIB

Inteligentní technika budov je realizována s použitím pružné sběrnicové technologie. Mezi zařízeními v systému dochází ke vzájemné komunikaci a výměně informací. K tomu je paralelně k proudovému vedení položeno řídicí vedení sběrnice Instabus. Možnosti: použití osvětlení a vytápění v souladu s potřebou, centrální řízení osvětlení, ovládání žaluzií, větrání a domácích přístrojů, programování stanovených světelných scén, multimediální nebo hudební zábava ve všech místnostech, automatická závlaha zahrady, simulace přítomnosti a další.

Ovládací zařízení



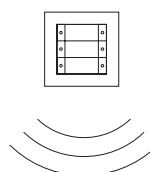
Funkce/
Aplikace



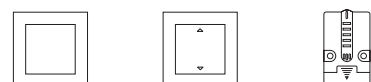
Systém rádiové sběrnice Gira

Inteligenci lze jednoduše dodatečně doplnit, bez nečistot a hluku: se systémem rádiové sběrnice Gira můžete realizovat široké spektrum možností ovládání např. světelných scén, žaluzií a topení a automatického osvětlení, aniž by se musely vysekávat stěny. Komunikace probíhá prostřednictvím vysílače a přijímače.

Vysílač



Přijímač



Funkce/
Aplikace



Jaké produkty pro určité místnosti?

Jako příklad uvádíme Gira Funk-povětrnostní stanii – pro koupelnu. Tlačítko „PANIKA“ – pro ložnici. Rádio – pro kuchyň. Jaké produkty tedy pro které místnosti? Možností je samozřejmě mnoho – my Vám však pomůžeme vybrat prvky, které plní smysluplně svou funkci a zároveň Vám také do jisté míry pomohou ušetřit náklady na energii. Provedeme Vás Vaším domovem, tak abyste byli o všem dobře informováni, pro případ že byste měli zájem o odbornou konzultaci s Vaším elektroodborníkem.

Kuchyň

S produkty Gira začíná komfortně již Vaše ráno v kuchyni. Gira spínací hodiny easy zapínají zcela automaticky v čase Vaší snídaně kávovar. Gira rádio umístěné na stěně, se Vám postará o informace a zábavu. Pokud budete potřebovat použít současně např. ohřívač vajíček, toaster nebo mixér, je zde rozšiřující instalace Gira Profil 55, která má připravený dostatek zásuvek.

Produkty pro kuchyň

Inteligentní funkce

Řízení žaluzií – verze 2. – okenní žaluzie časově závislé na regulaci.

Řízení žaluzií easy – obzvláště snadno programovatelné.

Termostat – pro řízení teploty v místnosti.

* Tlačítkový senzor – pro spínání a stmívání.

Dotykový stmívač – pro nastavení příslušné intenzity osvětlení.

Kontrolní jednotka M217//M218 – k ovládání systému Revox multiroom.

Rádio – určené k instalaci na stěnu (pod omítku).

* Info-Display – sloužící jako spínací stanice pro domovní techniku.

* ServerClient 15 – k ovládání systému Instabus KNX/EIB.

Spínací hodiny easy – spouští požadované spínací časy přístrojů (spotřebičů).

Funk povětrnostní stanice – zobrazuje veškeré informace o počasí.

Zásuvky

Zásuvka s dětskou ochranou – chrání děti před úrazem elektrickým proudem.

Zásuvka – pro přístroje s úhlovou hlavicí.

Zásuvka – s klapkou (chráněná před stříkající vodou a nečistotami).

Další vybavení

Profil 55, 5násobný/600 vybaven například třemi SCHUKO

zásuvkami a Gira rádiem.

* nutná instalace systému Instabus KNX/EIB

Top 5

Nejdůležitější produkty pro kuchyň



Gira ServerClient 15

Toto zařízení slouží jako centrální a kontrolní ovládací jednotka pro všechny instalace systému KNX/EIB v budovách. Díky velkému barevnému 15" dotykovému displeji umožňuje jednoduché ovládání. S jeho instalací, např. v kuchyni, můžete hlídat a řídit celé tech. vybavení budovy a zároveň využívat i internet.



Gira – spínací hodiny easy

Vždy přesně nastavené: Gira spínací hodiny zapínají elektrické spotřebiče jako např. kávovarapod. nebo světla – v předem nastavených a aktivovaných časech. Spínací hodiny se přitom vyznačují zvláště jednoduchým ovládním.



Gira Rádio

Gira rádio instalujeme pouze do dvou krabic pod omítku, a proto pro něj najdeme vždy vhodné místo. Svě uplatnění nalezne například v kuchyni, kde poskytne uvolnění a zábavu při vaření a nezabírá přitom žádné důležité místo na pracovní ploše.



Gira – snadné řízení žaluzií

Jednoduchým programem můžeme automaticky ovládat žaluzie – v čase určeném hodinami. Bez návodu k použití si sami můžete lehce změnit dané časy, tak jak Vám budou zrovna nejlépe vyhovovat.

Gira Profil 55

Profil 55 umožňuje instalaci komponentů do profilových jedno i více rámu a tyto profily pak umístit přímo na požadované místo. Profil 55 může být vybaven různými prvky a splňovat tak více než 200 funkcí. Sortiment „Profil 55“ umožňuje varianty provedení od jedné až po osm prázdných jednotek.



Hala

Jakmile vstoupíte do haly, Gira automatický spínač Vám ihned rozsvítí světlo. Ve chvíli kdy opouštíte Váš dům, umožní Vám Gira centrální vypínač v hale zvlášť praktickou funkci: všechny naprogramované přístroje a světla se dají jedním stisknutím vypnout.

Produkty pro halu

Inteligentní funkce

- * **Info-display** – kompaktní zobrazovací a spínací panel pro domovní techniku.
- * **InfoTerminal Touch** – ovládání domovní techniky.
- * **Tlačítkový senzor** – k regulaci, spínání a stmívání.
- Tlačítko se **signalizační LED diodou** – pro snazší orientace ve tmě.
- * **Centrální vypínač** – jedním stisknutím vypnete vše.
- Automatický spínač světla** – světlo je vždy, kdy je potřeba.

Zásuvky

- Zásuvka s dětskou ochranou** – chrání děti před úrazem elektrickým proudem.
- Zásuvka s LED diodou** – pro snazší orientaci ve tmě.

Dveřní komunikace

- Domovní stanice** – poskytuje informace o tom, kdo právě stojí před Vašimi dveřmi.

* nutná instalace systému Instabus KNX/EIB

Top 5

Nejdůležitější produkty pro halu



Gira InfoTerminal Touch
Gira InfoTerminal Touch od Gira Instabus KNX/EIB systém slouží jako inteligentní rozvodná centrála. S 5,7" velkým TFT-dotykovým displejem dostáváme zvláště komfortní ovládací prvek, který Vám umožní intuitivní navigaci a informuje Vás o stavu celkové technologie domu.

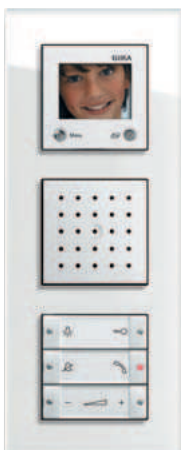


Gira zásuvka s dětskou ochranou a LED osvětlením

Již žádný strach ze tmy: o to se postará právě zásuvka s tímto decentním osvětlením pro snazší orientaci ve tmě. Díky integrovanému soumrakovému senzoru se s přicházejícím setměním světýlko automaticky zapne a s dostatečným opětovným rozedněním vypne.



Gira automatický vypínač
Automatický vypínač zapne světlo je-li někdo v jeho přítomnosti, jakmile nezaznamená žádný pohyb opět světlo vypne. Je to jak komfortní tak jistě úsporný prvek, který se doporučuje především v průchozích zónách jako jsou vstupní haly nebo schodiště apod.



Gira domácí stanice
Díky domácí stanici z programu Gira dveřní komunikační systém, můžete rychle slyšet a vidět, kdo právě stojí před Vaším domem. Gira domácí stanice lze integrovat do všech programů Gira a umožňuje tak jednotný vzhled s elektroinstalací a domovní technikou.



Gira centrální vypínač
Chystáte se odejít z domova a nejste si jisti, zda jste vše vypnuli? Díky centrálnímu vypínači máte o vše postaráno, a to díky Gira Instabus KNX/EIB systému. S jeho pomocí snadno a jednoduše vše vypnete, a to jediným stiskem.

Koupelna

Gira Funk prostorový termostat Vám vždy zaručí příjemnou teplotu v koupelně, v době kdy ji nejčastěji používáte. Gira Hygrostat se stará též o příjemné a zdravé klima v koupelně, a navíc reguluje správnou vlhkost v místnosti. Koupelnu, pro Vaše bezpečí, opatříte také zásuvkami s krytkou (ochrana před vniknutím vody a ochrana před úrazy el. proudem., krytí IP 44).

Produkty pro koupelnu

Inteligentní funkce

Žaluzie 2 – žaluzie časově závislé na regulaci.

Žaluzie easy – zvláště snadno programovatelné.

Funk senzor – teploty v dané místnosti.

Termostat – reguluje teplotu v místnosti.

* Tlačítkový senzor – k regulaci, spínání a stmívání.

Kontrolní jednotka M217/M218 – k ovládání systému multiroom Revox.

Rádio – pro instalaci na stěnu (pod omítku).

* Info-Display – slouží jako spínací stanice pro domovní techniku.

Hygrostat – reguluje klima v místnosti.

Zásuvky

Zásuvka s dětskou ochranou – chrání před úrazem elektrickým proudem.

Zásuvka s klapkou – chráněná před stříkající vodou a nečistotami.

Zásuvka s proudovým chráničem – pro větší bezpečnost.

Zásuvka pod omítku – WG UP IP44.

Dodatečné vybavení

Profil 55, 5násobný/600 vybaven například dvěma zásuvkami a Gira rádiem. Radio a regulátor teploty v místnosti.

* nutná instalace systému Instabus KNX/EIB

Top 5

Nejdůležitější produkty pro koupelnu



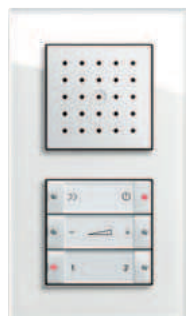
Gira Funk –

prostorový termostat
Pomocí tohoto termostatu docílíme úsporné regulace teploty v místnosti a zároveň jej můžeme později snadno upravit. Senzor s vestavěnými spínacími hodinami vyšle signál Funk-motor-servopohonu, který vhodně ovládá vytápěcí ventil.



Gira Hygrostat

Gira Hygrostat se postará o regulaci klima, tak aby pro Vás bylo co nejpříjemnější a nejzdravější. Tuto funkci oceníte především v koupelně či v prádelně. Zároveň napomáhá tomu, aby nedocházelo ke škodlivému vzniku plísní.



Gira rádio

Rádio lze snadno namontovat do dvou krabic pod omítku, a proto si vždy najde své místo kdekoli. Hodí se i do koupelny, kde poskytne příjemné rozptýlení a zábavu, přičemž nikde nepřekáží.

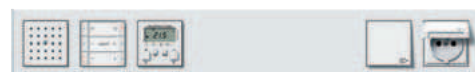


Zásuvka s proudovým chráničem

Poškozený nebo zničený kabel elektrospotřebiče se spojením s vlhkostí může způsobit ošklivé poranění. Toto se stává především u starších staveb, a proto se doporučuje použití právě této zásuvky. Ta hlídá přívod el. proudu do spotřebiče a dokáže zabránit úrazu před proudem tak, že dokáže v daném nebezpečném momentě přerušit přívod el. proudu.

Gira Profil 55

Gira profil 55 je program, který Vám nabízí instalaci jednotlivých prvků také mimo stěnu. Tím Vám umožní, bez větších nákladů a zásahů doplnit další komfortní funkce např. v koupelně nebo jinde. Zapomněli jste někde na zásuvku nebo vypínač? Gira profil 55 Vám s tímto problémem jistě pomůže.



Obývací pokoj

Gira se postará o Vaše pohodlí i při odpočinku na Vašem oblíbeném kanapi, tak abyste si mohli odpočinout přesně podle Vašich představ. V případě, že u Vás někdo zazvoní u domovních dveří, můžete klidně dál nerušeně, díky Gira TV – Gateway, sedět u Vaší obrazovky. Přes kontrolní jednotku M217/M218 Revox můžete pohodlně ovládat Váš Revox multiroom a vychutnat si tak kvalitu poslechu. Elektronické řízení žaluzií od Giry pohybuje žaluziemi podle času a počasí zcela automaticky.

Produkty pro obývací pokoj

Inteligentní funkce

Žaluzie 2 – žaluzie časově závislé na regulaci.

Žaluzie easy – zvláště snadno programovatelné.

Termostat – pro řízení teploty v místnosti.

* Tlačítkový senzor – k regulaci, spínání a stmívání.

Dotykový stmívač – pro správné naladění světla.

Kontrolní jednotka M217/M218 – pro ovládání systému Revox multiroom.

TV-Gateway – v televizi vidíte, kdo stojí před Vašimi dveřmi.

* Info-display – kompaktní zobrazovací a spínací panel pro domovní techniku.

* InfoTerminal Touch – ovládání domovní techniky.

Spínací hodiny easy – spouští požadované spínací časy přístrojů.

Funk povětrnostní stanice – zobrazuje veškeré informace o počasí.

Datové připojení

Anténní zásuvky – pro dobrý příjem TV a rádia.

Telefonní zásuvka TAE – pro správné spojení.

Stereo reproduktorová – přípojná krabice, pro zapojení reproduktorů.

High-End reproduktorový konektor – pro nejlepší jakost zvuku.

Univerzální ISDN přípojná krabice UAE – pro připojení telefonu a PC do sítě.

Zásuvky

Zásuvka s dětskou ochranou – proti úrazu el. proudem.

Zásuvka – pro připojením přístrojů pod úhlem 30°

Zásuvka – s přepětovou ochranou.

* nutná instalace systému Instabus KNX/EIB

Top 5

Nejdůležitější produkty
pro obývací pokoj



Gira Touchdimmer
(dotykový stmívač)

Pomocí tohoto stmívače, si vždy můžete jednoduše nastavit požadovanou intenzitu osvětlení. Postačí Vám k tomu jeden snadný dotek LED bodu, tím se vyšle akustický signál a nastane zpětná vazba.



Gira žaluziový ovladač 2

Tento ovladač Vám pomocí naprogramovaných časů ve spínacích hodinách zaručí plně automatizované řízení Vašich rolet, žaluzií a markýz. V době Vaší dovolené se postará též o to, aby se Váš prázdný dům, choval stejně jako byste byli stále přítomni, a to pomocí náhodného ovládání žaluzií.



Gira anténní zásuvka

K této zásuvce může být připojena jak TV, tak i rádio. Rozlišná připojení jsou vždy prospěšná, neboť nabízejí pružnost pro možné změny využití.



Gira kontrolní jednotka M217/M218

Tato jednotka slouží ke komfortnímu ovládání systému Revox multiroom, který Vám zaručí perfektní jakost zvuku, a to na jakémkoli místě Vašeho domu. M217/M218 je vlasně kombinace ovládacího prvku – jednotky M218 a displeje M217. Přes ně se tak dá systém velice komfortně obsluhovat, právě v jakémkoli požadovaném pokoji.



Gira TV-Gateway

V případě, že u Vašeho domu někdo zazvoní, Vy můžete nerušeně sedět dál u své televize: Gira TV-Gateway z programu „Gira dveřní komunikace“, okamžitě spojí Váš televizní přijímač s dveřní stanicí, pomocí kamery u dveří Vám tento systém přenechá obraz od dveří přímo do Vaší televize.

Ložnice

Pokud rádi usínáte s pocitem bezpečí, pak produkty které Vám jej zaručí, jsou tu právě pro Vás. Nepřetržitě bdí a v případě vzniku kouře či požáru, vyhlásí okamžitě poplach. Dalším prvkem, který je dobré mít „po ruce“ vedle postele je panické tlačítko. Pro úplný komfort Vaší ložnice je vhodné dále zabudovat například žaluziový ovladač, rádio nebo Funk povětrnostní stanici.

Produkty pro ložnici

Inteligentní funkce

Žaluziový ovladač 2 – žaluzie časově závislé na regulaci.

Žaluzie easy – zvláště snadno programovatelné.

Pokojevý regulátor – pro řízení teploty v místnosti.

* Tlačítkový senzor – k regulaci, spínání a stmívání.

Kontrolní jednotka M217/M218 – k ovládání systému multiroom Revox.

Rádío – pro instalaci na stěnu (na omítku).

* Info-display – kompaktní zobrazovací a spínací panel pro domovní techniku.

* InfoTerminal Touch – ovládání domovní techniky.

Spínací hodiny easy – spouští požadované spínací časy přístrojů.

Funk povětrnostní stanice – zobrazuje veškeré informace o počasí.

Datové připojení

Univerzální ISDN přípojná krabice UAE – pro připojení telefonu a PC do sítě.

telefonní zásuvka TAE – pro správné spojení.

anténní zásuvka – pro dobrý příjem TV a rádia.

Zásuvky

Zásuvka s dětskou ochranou – ochrana dětí proti úrazu el. proudem.

Zásuvka – pro zapojení spotřebičů s úhlovou hlavicí.

Zásuvka s LED diódou – pro snazší orientaci ve tmě.

Zásuvka – s přepětovou ochranou.

* nutná instalace systému Instabus KNX/EIB

Top 5

Nejdůležitější produkty pro ložnici



Gira tlačítko Panika

Při jakémkoli nočním podezření na nějaký nepříjemný zvuk v okolí Vašeho domu, se stačí lehce dotknout tohoto tlačítka a to okamžitě zahálí Váš dům i zahradu odstrašujícím světlem, které jistě případné vetřelce zažene pryč. Toto tlačítko funguje pomocí systému Instabus KNX/EIB, který umožňuje zapnutí větší skupiny světel.



Gira Touchdimmer (dotykový stmívač)

Pomocí stmívače si můžete ve Vaší ložnici kdykoliv naladit Vámi požadovanou intenzitu osvětlení (jasno, šero apod.), přičemž Vám k jeho obsluze stačí pouze lehký dotyk. Smívač však můžete naladit také na stálou hladinu osvětlení, která Vám bude nejlépe vyhovovat.



Gira žaluziový ovladač 2

Tento ovladač Vám pomocí naprogramovaných časů ve spínacích hodinách zaručí plně automatizované řízení Vašich rolet, žaluzií a markýz. V době Vaší dovolené se postará též o to, aby se Váš prázdný dům, choval stejně jako byste byli stále přítomní.



Gira meteorologická stanice

Tuto stanici není nikdy na škodu mít doma. Velice dobře se dá zaintegrovat do všech programů Gira a bude Vám neustále poskytovat informace nejen o počasí. Informuje Vás o teplotě v místnosti i venku, ukazuje Vám čas, datum, fáze měsíce a ukáže Vám počasí na následující den.



Gira kontrolní jednotka M217/M218

Tato jednotka slouží ke komfortnímu ovládání systému Revox multiroom, který Vám zaručí perfektní jakost zvuku, a to na jakémkoli místě Vašeho domu. M217/M218 je vlastně kombinace ovládacího prvku – jednotky M218 a displeje M217. Přes ně se tak dá systém velice komfortně obsluhovat, právě v jakémkoli požadovaném pokoji.

Dětský pokoj

Nejen v dětském pokoji je nutnost mít nainstalovány zásuvky s dětskou ochranou, ale není na škodu použít je i v ostatních místnostech, neboť děti se pohybují i tam. Proto je dobré, že Gira tuto zásuvku nabízí ve svém sortimentu. Na děti je nutné myslet i během noci. Některé děti se často tmy bojí, a proto Gira nabízí také zásuvku s LED diodou, která dětem poskytne trochu nebojácnosti a snazší orientaci ve tmě, pokud potřebují například na toaletu apod.

Produkty pro dětský pokoj

Inteligentní funkce

Termostat – pro řízení teploty v místnosti.

Žaluzie 2 – žaluzie řízené časem.

Žaluzie easy – zvláště snadno programovatelné.

* **Tlačítkový senzor** – k regulaci, spínání a stmívání

Otočný stmívač – pro požadovanou intenzitu osvětlení.

Rádio – pro instalaci na stěnu (pod omítku).

Spínací hodiny easy – spínají zařízení v nastavený čas.

Funk povětrnostní stanice – zobrazuje veškeré informace o počasí.

Datové připojení

Anténní zásuvky – pro dobrý příjem TV a rádia.

Telefonní zásuvka – pro správné spojení.

Univerzální ISDN přípojná krabice UAE – pro připojení telefonu a PC do sítě.

Stereo reproduktorová – přípojná krabice pro zapojení reproduktorů.

Zásuvky

Zásuvka s dětskou ochranou – proti úrazu el. proudem.

Zásuvka – pro připojení přístrojů pod úhlem 30°i.

Zásuvka s LED osvětlením – pro snazší orientaci ve tmě.

Zásuvka – s přepětovou ochranou.

* nutná instalace systému Instabus KNX/EIB

Top 5

Nejdůležitější produkty pro dětský pokoj



Gira zásuvka s dětskou ochranou a LED osvětlením

Již žádný strach ze tmy: o to se postará právě zásuvka s tímto decentním osvětlením pro snazší orientaci ve tmě. Díky integrovanému soumrakovému senzoru se s přicházejícím setměním světýlko automaticky zapne a s dostatečným opětným rozedněním vypne.



Gira univerzální ISDN přípojná krabice UAE

Dnes již většina dětí a mladistvých má také svůj počítač v pokoji a samozřejmě chtějí mít také přístup k internetu. Proto bychom s tímto faktem měli počítat již na začátku budování dětského pokoje a zásuvku pro PC zabudovat.



Gira otočný stmívač

Pomocí tohoto stmívače si můžete kdykoli nastavit Vámi požadovanou úroveň osvětlení, a tak můžete i v noci pohodlně pozorovat, zda Vaše děti dobře spí a jsou v pořádku, aniž byste je obtěžovali ostrým světlem. Stejně tak tuto možnost ocení i ony, neboť jim můžete nastavit takové osvětlení, které se líbí pouze jim.



Gira anténní zásuvka

Přes tuto zásuvku můžete zapojit jak televizi tak rádio. Dále nabízí připojení satelitu pro příjem dalších oblíbených stanic. Když jsou děti starší, rádi se dívají na své stanice ve svém pokoji a svém soukromí, proto bychom s tímto faktem měli počítat již na začátku.



Gira – snadné řízení žaluzií

Jednoduchým programem můžeme automaticky ovládat žaluzie – v čase určeném hodinami. Bez návodu k použití si sami můžete lehce změnit dané časy, tak jak Vám budou zrovna nejlépe vyhovovat.

Pracovna

Ve Vaší pracovně se nejčastěji bude vyskytovat telefon, fax, záznamník, počítač nebo tiskárna, proto je dobré mít na paměti, že musíte počítat s dostatečným počtem vhodných zásuvek a pro Vaši jistotu se doporučují zásuvky s přepětovou ochranou, které chrání Vaše přístroje před přepětím. Přítomnostní spínač osvětlení se postará o úsporné spínání osvětlení .

Produkty pro pracovnu

Inteligentní funkce

Žaluziový ovladač 2 – žaluzie časově závislé na regulaci.

Žaluzie easy – zvláště snadno programovatelné.

Termostat – pro řízení teploty v místnosti.

Tlačítkový senzor – k regulaci, spínání a stmívání.

Kontrolní jednotka M217/M218 – k ovládání systému multiroom Revox.

Rádío – pro instalaci na stěnu (na omítku).

* Info-Display – kompaktní zobrazovací a spínací panel pro domovní techniku.

* InfoTerminal Touch – ovládání domovní techniky.

Spínací hodiny easy – spouští požadované spínací časy přístrojů.

Přítomnostní spínač – pro energeticky úsporné osvětlení.

Zásuvky

Zásuvka s dětskou ochranou – proti úrazu el. proudem.

Zásuvka – pro zapojení spotřebičů s úhlovou hlavicí.

Zásuvka – s přepětovou ochranou.

Datové připojení

Telefonní zásuvka TAE – pro správné spojení.

Sklápěcí datová stříška – pro připojení cizích přístrojů.

Univerzální ISDN přípojná krabice – pro zapojení telefonu a PC.

Konektor – pro připojení do sítě.

Profil 55 – flexibilní program umožňující instalaci prvků nejen pod či na omítku.

* nutná instalace systému Instabus KNX/EIB

Top 5

Nejdůležitější produkty pro pracovnu



Gira přítomnostní čidlo

Je to energetický a úsporný hlídač, který zajišťuje osvětlení místnosti v závislosti na denním světle nebo na přítomnosti či nepřítomnosti osob v místnosti.



Zásuvka s přepětovou ochranou

Tyto zásuvky uvítáte například tehdy, je-li venku silná bouřka. Neboť výboje mohou silně poškodit Vaše zařízení. Díky přepětové ochraně jsou však Vaše přístroje jako PC, tiskárny či HiFi zařízení dostatečně ochráněny.



Gira telefonní zásuvka TAE

Pomocí telefonní zásuvky můžete zapojit až tři přístroje současně, jako např. telefon, telefax a telefonní záznamník.



Gira univerzální PC zásuvka

PC zásuvka nabízí více možností využití, od zapojení telefonu do sítě, přes připojení různých pobočkových zařízení či připojení PC. Modul s přepětovou ochranou zároveň znemožňuje poškození Vašich zařízení. „PC 28/Fax“.

Gira Profil 55

Tento program umožňuje instalaci prvků mimo stěnu. Potřebujete-li např. dodatečnou zásuvku a přípojnou krabici pro Vaši datovou techniku, jednoduše ji nainstalujete do profilu, který pak může ležet na zemi či na Vašem stole v pracovně.



Schodiště, sklep a garáž

Právě v prostorách schodiště, sklepech či garážích uvítáte automatický vypínač a Gira LED orientační světlo z důvodu úspory energie.

Produkty pro schodiště, sklep a garáž

Inteligentní funkce

Automatický vypínač – sepne světlo ve chvíli kdy se objevíte v jeho přítomnosti a opět světlo vypne, jakmile nejste v jeho dosahu.

Přítomností spínač – pro umělé osvětlení v přítomnosti osob.

Schodišťový automat – spíná světlo v nastavených časech.

Zvonkové tlačítko – pro zvonek na domovních dveřích.

Tlačítko s LED diodou – pro tmavé prostory.

Orientační tabulka – s popisem ve vhodném designovém rámečku.

LED orientační světlo – ukazuje cestu v tmavých rozích.

Zásuvky

Zásuvka s ochranou proti vodě – určená k instalaci pod omítku.

Zásuvka s ochranou proti vodě – určená k instalaci na omítku.

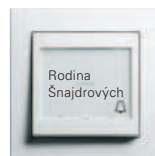
Top 5

Nejdůležitější produkty pro schodiště, sklep a garáž



Gira automatický vypínač.

Automatický vypínač zapne světlo s přítomností jakékoli osoby a opět jej vypne jakmile se vzdálíte. Přináší tak komfort a jistě také úsporu energie, a to právě v nejvíce používaných prostorech jako jsou schodiště a sklepy.



Gira zvonkové tlačítko

Je to tlačítko pro domovní dveře. Dá se opatřit LED osvětlením a tím jej pohodlně vidíte i v noci. Tlačítko je možné různě kombinovat s dveřním komunikačním systémem a může mu být přidělen různý typ vyzváněcího tónu. Díky tomu poznáte zda někdo zvoní u dveří branky nebo již u Vašich dveří od domu.



Gira zásuvka s ochranou proti vodě – instalace na omítku

Ve sklepech a v garáži je instalace pod omítku často nemožná nebo nesplňuje Vaše požadavky, a proto Gira nabízí zásuvku vhodnou k instalaci na omítku, která je opatřena ochranou klapkou proti vodě a nečistotě.



Gira zásuvka s ochranou proti vodě – instalace pod omítku

Tato zásuvka s klapkou z programu Gira TX 44 je chráněna před vlhkostí a stříkající vodou. Klapka dále zabraňuje dalšímu znečištění a proto je vhodná právě pro sklepy a garáže.



Gira LED orientační světlo TX 44

Toto světlo oceníte především za šera či v noci u venkovního schodiště nebo v tmavých prostorách Vašeho domu. LED světlo může být v bílé nebo oranžové barvě. Je to opět jedna z mnoha funkcí, které program TX 44 nabízí.

Dům

Gira produkty pečují o bezpečnost a komfort Vašeho domova. Pro veškeré exteriéry se doporučuje použít vypínačový program Gira TX_44 s mnoha funkcemi, který je odolný proti vandalismu a vodě. Také světelné nebo multifunkční sloupky můžete osadit programem Gira TX_44 pro využití např. v zahradě či na příjezdové cestě. U domu oceníte také další pomocníky jako hlídače pohybu Gira Tectiv 220° a Hlídač 70, které ohlírají Váš dům a pozemek.

Produkty pro Dům

Bezpečnostní produkty

Vedle Gira Tectivu a Gira Wächteru nabízí Gira další bezpečnostní produkty pro vnější prostory Vašeho domu, jako například klíčový spínač/VdS nebo venkovní sírěnu s poplašným osvětlením. Gira sortiment zahrnuje komplexní alarmové systémy, jenž jsou vzájemně sladěny s dalšími produkty, které se starají o celkovou bezpečnost Vašeho domu.

Zásuvky a světla

Pro venkovní použití dbejte na to, aby vnější prostory Vašeho domu, byly vždy opatřeny zásuvkami s ochranou proti vodě. Gira Vám nabízí hned 2 varianty: buď pomocí instalace pod omítku za použití programu TX 44, který nabízí i další využití nebo programu WG- systém na omítku.

Top 5

Nejdůležitější produkty pro Dům



Gira Tectiv 220°

Tectiv je čidlo chráněné kopulí proti povětrnostním podmínkám a vodě, a v případě kdy zaznamená venkovní pohyb, okamžitě zapne vnější osvětlení.



Gira Wächter 70

Toto čidlo zaznamenává pohyb při setmění či v noci – jakmile se v jeho zorném poli něco pohne, okamžitě zapne vnější osvětlení. Se svou úzkou zaměřovací schopností se hodí především pro menší prostory – např. k hlídání řadových domků.



Gira LED orientační světlo TX 44

Toto světlo oceníte především za šera či v noci u venkovního schodiště nebo v tmavých prostorách Vašeho domu. LED světlo může být v bílé nebo oranžové barvě. Je to opět jedna z mnoha funkcí, které program TX 44 nabízí.



Gira – zásuvka s klapkou

V některých místnostech domu a ve venkovních prostorech domu, jako např. v koupelně, kuchyni, na zahradě apod. bychom z bezpečnostních důvodů měli použít zásuvky s klapkou. Pro tyto případy je možné využít program Gira TX_44, který disponuje zvlášť robustní zásuvkou s ochranou proti vodě a špíně.



Gira tlačítkový spínač

Pro venkovní osvětlení se doporučuje tlačítkový spínač z programu Gira TX 44. Program TX 44 totiž nabízí osazení tlačítkového spínače do robustního rámečku, který je chráněn nejen před vlhkostí a vodou, ale je také odolný proti špíně (snadná údržba).

Gira multifunkční sloupky

Tyto multifunkční sloupky Vám umožňují rozsáhlé využití ve venkovních prostorech, ať už je umístíte na příjezdovou komunikaci nebo do zahrady. Sloupky lze využít k instalaci domovní komunikace, pohybových čidel, světel, zásuvek či vypínačů.

Možnosti

- 01 Gira multifunkční sloupek s Infomodulem, 3násobnou dveřní stanicí a Keyless In kódovou klávesnicí
- 02 Gira multifunkční sloupek se světlem, automatickým spínačem, jednoduchou dveřní stanicí od
- 03 Gira multifunkční sloupek se třemi zásuvkami s klapkou
- 04 Gira multifunkční sloupek se světlem se třemi zásuvkami s klapkou
- 05 Gira světelný sloupek s lamelovým prvkem



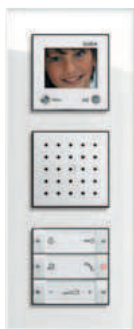
Gira dveřní komunikační systém

Dveřní komunikační systém je založen především na modulární. Skládá se z mnoha designových variant a mnoha dílčích prvků, které se dají kombinovat podle Vašeho přání. A právě toto modulární uspořádání prvků umožňuje širokou funkčnost a bohatou designovou mnohotvárnost.

Uvnitř

Domácí stanice s možností integrace do všech vypínačových programů.

Domácí stanice pro byt.



Domácí stanice Audio/Video



Domácí stanice Audio



Domácí stanice Audio, s možností dodatečného vybavení

Venku

Dveřní stanice pro všechna aplikační rozmezí.

Dveřní stanice pro více bytových stanic.



Dveřní stanice Audio/Video



Dveřní stanice Audio s Keyless In



Dveřní stanice

Gira Keyless In – systém

Produkty Gira KeylessIn – čtečka otisku prstu, kódová klávesnice a transpondér nabízejí komfortní a bezpečný přístupový systém pro interiér a exteriér. Všechny tři funkční prvky je možné osadit do všech rámečků designu Gira. Produkty Keyless In můžete použít buď samostatně, nebo je lze zaintegrovat do dveřního komunikačního systému či multifunkčních sloupků TX 44.

Uvnitř

Možnost osazení do všech vypínačových programů Gira.



Gira Keyless In čtečka otisku prstu



Gira Keyless In kódová klávesnice



Gira Keyless In transpondér

Venku

Možnost integrace do Gira dveřní stanice.



Gira Keyless In čtečka otisku prstu.



Gira Keyless In kódová klávesnice.



Gira Keyless In transpondér

Bezpečnostní pokyn

Gira Keyless In by neměl být instalován jako jediný přístroj v oblastech významných z hlediska bezpečnosti. Ve spojení se vstupním komunikačním systémem Gira je zaručena vysoká bezpečnost, protože spínací operace probíhají s řízením po sběrnici ve spínacím členu, který je nainstalován způsobem chráněným před neoprávněným přístupem.

Domovní systémy a kontrola vstupů

Pomocí Gira dveřního komunikačního systému budete rychle informováni o tom, kdo právě stojí za Vašimi dveřmi. K tomu Vám Gira nabízí komfortní a bezpečné prvky, a to kódovou klávesnici, čtečku otisku prstu a transpondér. Tyto tři prvky se Vám komfortně a bezpečně postarají o přístup do Vašeho domu, a to vše bez použití klíče.

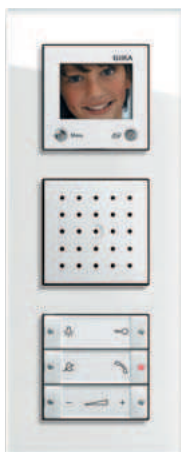
Dveřní komunikace pro použití uvnitř domu

Domácí stanice Vás bude vždy při každém zazvonění informovat o tom, kdo právě stojí za Vašimi dveřmi, ať už to bude poštovní doručovatel, tchýně či pozvaní hosté. Automaticky se zapne barevný TLF displej a ukáže se vstupní zóna. Domácí stanici je možno objednat v mnoha různých designových variantách, neboť ji lze integrovat do Gira vypínačových programů.

Gira domácí stanice

Domácí stanici můžete osadit do rámečků Gira vypínačových programů. Dále Vám umožní sjednocený vzhled s Vaší ostatní elektroinstalací díky velkému designovému výběru rámečků a nabídne tak širokou designovou škálu.

Gira domácí stanice lze osadit do Gira vypínačových programů E22, Event, Esprit, Edelstahl a Standard 55. Pomocí plochého programu dosáhnete větších rozměrů.



Gira domácí stanice s volnou hláskou a barevným TLF displejem. Zazvoní-li někdo u Vašich dveří, pak pomocí TLF barevného displeje můžete okamžitě vidět kdo stojí za Vašimi dveřmi. Displej můžete kdykoli použít i manuálně. Systém nabízí komfortní hlasovou funkci s barevným displejem a tři ovládací tlačítka.



Domácí stanice se sluchátkem a barevným telefonním displejem Barevný displej zobrazí kdo stojí za dveřmi a Vy s ním pomocí sluchátka můžete komunikovat. Systém Vám přitom zaručuje nejvyšší kvalitu hlasové i obrazové komunikace. Ovládací tlačítka k otevření dveří, zapínání světel a nastavení volacích tónů jsou zabudována pod telefonním sluchátkem.



Gira domácí stanice s volnou hláskou Tato domácí stanice se obejde bez telefonního sluchátka, avšak přesto nabízí komfort a současně excelentní srozumitelnost hovoru. Váš rozhovor tak může probíhat, aniž byste museli držet jakékoli tlačítko či sluchátko. Díky třem ovládacím tlačítkům ovládáte všechny funkce – přijetí hovoru, otevření dveří, zapnutí či vypnutí světel, vypnutí zvuku atd.



Gira domácí stanice s volnou hláskou (na omítku) Tato domácí stanice se hodí k dodatečnému vybavení Vašeho domu. Vyznačuje se velmi snadnou montáží na stěnu a nabídne Vám vysokou kvalitu hovoru a jednoduchou obsluhu.



Gira zvonek Gong Gira zvonek ohlásí příchod návštěvy jak akustickým zvukem, tak LED osvětlením. Doporučuje se do domů s více místnostmi, a zaručí Vám, že jeho zvuk bude slyšet i v nejvíce odlehlých částech domu. Jeho montáž je velice rychlá a snadná.



Gira VideoTerminál

Gira VideoTerminál je domácí stanice s obzvláště velkým barevným TLF displejem. Svým velkým 5,7" displejem nabízí vynikající kvalitu obrazu. Přes stiskací otočné kolečko a čtyři ovládací klávesy je možné video terminál jednoduše a intuitivně obsluhovat.



Gira Video terminál v designových variantách Sklo – mint a Sklo – čerá

Dveřní komunikace pro venkovní prostory

Dveřní komunikace pro venkovní prostor je jakási vizitka domu, která se nepřetržitě stará o bezvadný příjem. Povrchová úprava je navržena tak, aby co nejlépe a nejdéle odolávala poškrábání, vlhkosti, vodě a také slunečnímu záření (UV termoplast). Dveřní komunikační systém je modulární a lze jej kombinovat různými způsoby.

Použití dveřních stanic

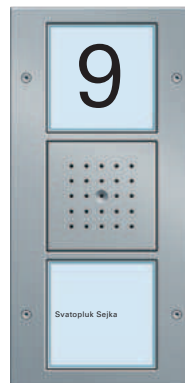
Nejlepší volbou kam osadit Vaši dveřní stanicí, je program TX 44. Díky použití programu TX 44 dosáhnete možnosti různých funkčních kombinací, např. kombinace s produkty Gira Keyless In – kódovou klávesnicí, transpondérem či čtečkou otisku prstu. Stejných kombinací dosáhnete, použijete-li také prvky z Gira programů „multifunkční sloupky“.

Pro rychlou a čistou montáž Vám Gira nabízí také dveřní stanicí s možností montáže na stěnu. Tato varianta se svou 19 mm stavební výškou tak působí velice ploše a doporučuje se zvláště u dostaveb nebo u materiálů s citlivým či křehkým složením, které by se mohly snadno poškodit jako např. mramorové stěny.

Gira dveřní komunikační systém zahrnuje mimo základního využití také možnost integrace do čelních desek či poštovních schránek od různých výrobců.



Gira dveřní stanice pod omítku se třemi zvonkovými tlačítky
Základní výbavou pro domovní dveře je dveřní stanice pod omítku s reproduktorem a třemi zvonkovými tlačítky. Počet zvonkových tlačítek lze obměňovat dle potřeby. Zůstane-li Vám jedno tlačítko neobsazeno, lze jej využít např. pro světlo.



Gira dveřní stanice pod omítku s Info modulem a volacím tlačítkem
Tato varianta Vám, vedle jednoho zvonkového tlačítka a jednoho reproduktoru, nabízí také možnost zobrazení Vašeho čísla domu, a to tak že je dobře vidět i v noci, o což se postará LED osvětlení.



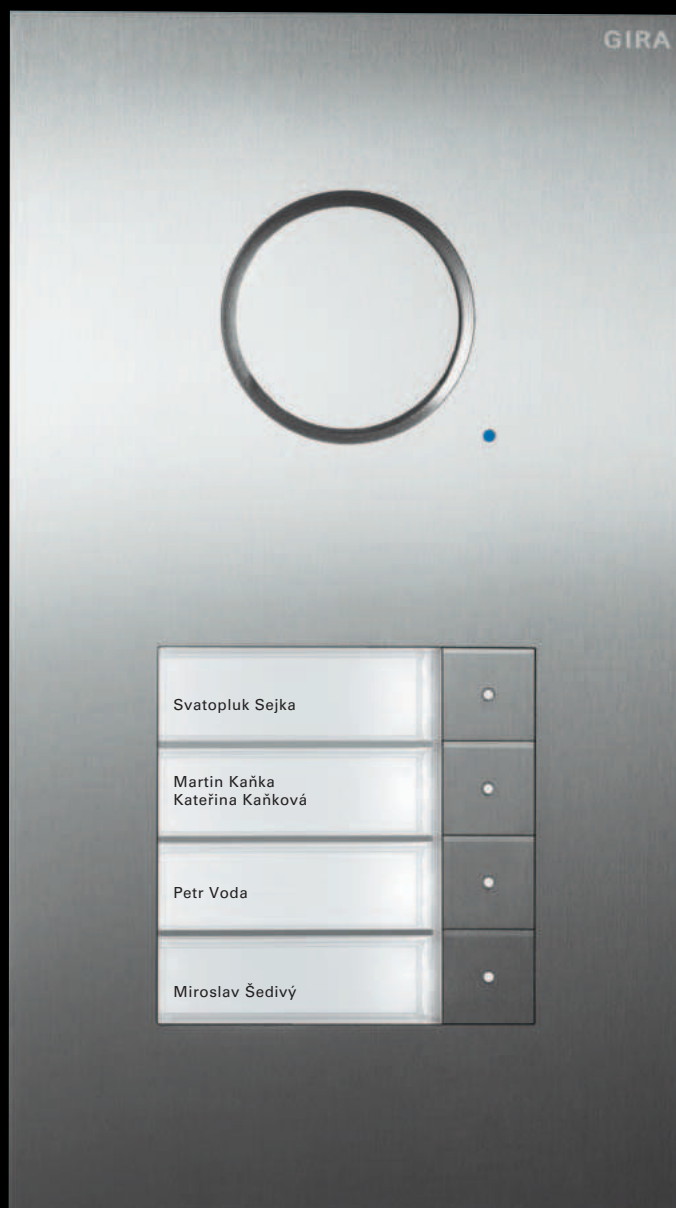
Gira dveřní stanice pod omítku s barevnou kamerou a volacím tlačítkem
Dveřní stanice může být opatřena též barevnou kamerou, která Vám přes den poskytuje velice kvalitní barevný obraz a přes noc kvalitní černobílý obraz, jenž se pomocí této kamery bude zobrazovat na Vaší domácí (bytové) stanici.



Gira multifunkční sloupek vybavený Infomodulem, barevnou kamerou, dveřní stanicí, trojitým zvonkovým tlačítkem a Keyless In čtečkou otisku prstu.
Gira dveřní stanice je velmi snadné integrovat do Gira multifunkčních sloupků, které mohou být vyplněny prázdnými jednotkami. Ty je možno vybavit dalšími prvky dle vlastní potřeby.



Gira dveřní stanice pod omítku s trojitým zvonkovým tlačítkem a Keyless In kódovou klávesnicí
Gira dveřní stanice lze dále rozšířit o další funkce, jako např. o Keyless In kódovou klávesnici, jak je zde vyobrazeno.



Gira dveřní stanice Edelstahl

Vstupní stanice Gira Nerez se vyznačuje jakostní přední deskou z ušlechtilé korozi-vzdorné oceli a je zvlášt odolná a zabezpečená proti vandalismu. Dodává se s videokamerou nebo bez ní ve variantách pro domy pro jednu nebo několik rodin, a to až do dvanácti bytů.



Vlevo: Gira domovní stanice Edelstahl/4 s barevnou kamerou

Vpravo: Gira domovní stanice Edelstahl/2

Inteligentní funkce v různých designech

Ať už vybíráte design na začátku stavby svého domu nebo dodatečně, Gira Vám svým širokým výběrem designu nabízí mnoho možností. Všechny funkční prvky z Gira dveřního i vypínačového systému lze kombinovat s různými barvami rámečků.

Příklady Gira domácích stanic (montáž na omítku) – v různých designových provedení:



Gira E2,
lesklá bílá



Gira E2,
barva alu

< Gira E2
Gira Standard 55 >



Gira Standard 55,
lesklá bílá



Gira Standard 55,
lesklá krémová



Gira Event,
Neprůhledná jantar/
bílá lesklá



Gira Event,
opak modrá/
bílá lesklá



Gira Event,
opak bílá/
bílá lesklá



Gira Event,
barva alu/
anthracit

< Gira Event



Gira F100
bílá lesklá

< Gira F100
Gira E22 >



Gira E22
Edelstahl



Gira E22
Aluminium



Gira E22
Termoplast

Gira Esprit >



Gira Esprit
Sklo bílé/
lesklá bílá



Gira Esprit
Sklo mint/
bílá lesklá



Gira Esprit
Sklo černé/
barva alu



Gira Esprit
Chrom/
anthracit

Dodatečné vybavení, úspora energie

Moderní elektroinstalace Gira šetří energii a zvyšují bezpečnost a komfort. Představujeme vám varianty vybavení, pomocí něž můžete snížit náklady na energii. K tomu vám ukážeme, jak jednoduše a vhodně můžete místnosti a budovy dodatečně vybavit komfortními funkcemi.

Dodatečná výbava přes Funk systém

Pomocí Gira Funk-Bus systému lze rychle, čistě a výhodně modernizovat stávající elektroinstalaci ve Vašem domě. Široké spektrum moderních ovládacích možností, jako např. ovládání světelných scén, žaluzií a vytápění lze nainstalovat a jednoduše ovládat právě přes Funk-Bus ruční ovladač.



Řízení světelných scén

Jednoduše světelné scény pomocí bezdrátového systému Funk. Ovládaná světla systémem Funk jako např. dva světelné stmívatelné okruhy, jedna stojací lampa, osvětlení vitríny a stolní lampa, lze programovat do různých světelných scén. Ovládání světelných scén provádíme pomocí instalovaného Funk-Troj-tlačítka na stěně nebo přes komfortní bezdrátový ovladač.

Dodává se: 1 Funk-nástěnné trojnásobné tlačítko,
1 ruční ovladač Komfort
Funk – přijímače a aktory pro připojení různých světel



Automatické světlo (rodinný dům)

Automatické světlo pro využití uvnitř domu a pro venkovní prostory. K Funk-Bus systému můžeme přidružit dva automatické spínače pro schodiště a pracovnu a jedno pohybové čidlo pro cestu u domu. Zapínání a vypínání senzorů a čidel je závislé na tom, zda se v prostoru vyskytují osoby či nikoli.

Dodává se: 2 Funk-automatický vypínač,
1 Funk-Präsenzmelder (přítomnostní čidlo),
Funk – přijímače a aktory pro připojení různých světel



Žaluziový ovladač

Žaluziovým ovladačem můžete řídit automaticky, ale i manuálně až 7 žaluzií. Ovládat je můžete buď manuálně – jednotlivě v každém pokoji nebo centrálně – elektronicky díky žaluziovému ovladači easy.

Dodává se: 1 Funk-universální vysílač 2
1 elektronický ovladač easy
7 žaluziových ovládacích prvků
7 Funk-ovládacích tlačítek
7 motorů



Příklad řízení vytápění

Pomocí Fun-Bus systému můžete řídit více topných těles, přičemž regulace teploty je časově závislá dle naprogramování. Řízení probíhá přes teplotní senzor s hodinami. Řídit lze dva topné články např. jeden v obývacím pokoji a jeden v kuchyni nebo v koupelně.

Dodává se: 3 Funk-pokojevé teplotní čidla s hodinami,
4 Funk-Motory pro ventily různých radiátorů



Příklad osvětlení pomocí tlačítka „panika“

Panické tlačítko patří k zabezpečovacím prvkům Gira. Pokud je toto tlačítko umístěno například v ložnici u postele, pak v případě jeho použití, se současně zapne osvětlení jak v domě, tak venku. Funkčnost tohoto tlačítka probíhá přes Funk-stěnový vysílač.

Dodává se: Funk – přijímače a aktory pro připojení různých světel zhruba



Příklad centrálního vypínání

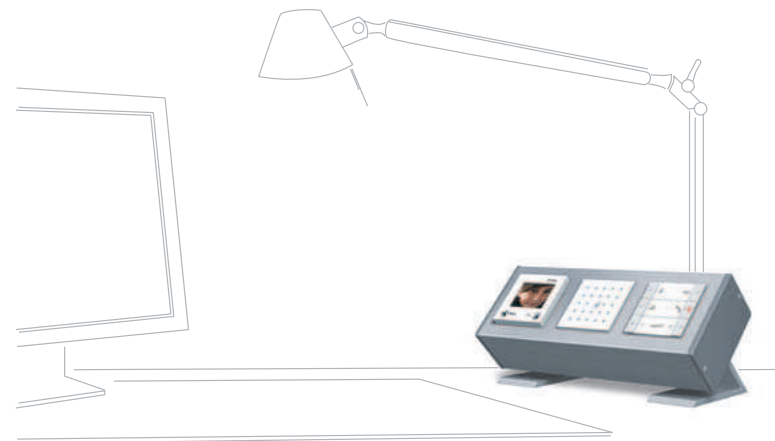
Různá zařízení s potenciálním ohrožením budou odpojeny od elektrické sítě. Řízení probíhá pomocí Funk-stěnového vysílače.

Dodává se: 1 Funk-stěnový vysílač,
Funk-přijímač a aktor pro příslušný elektrický obvod

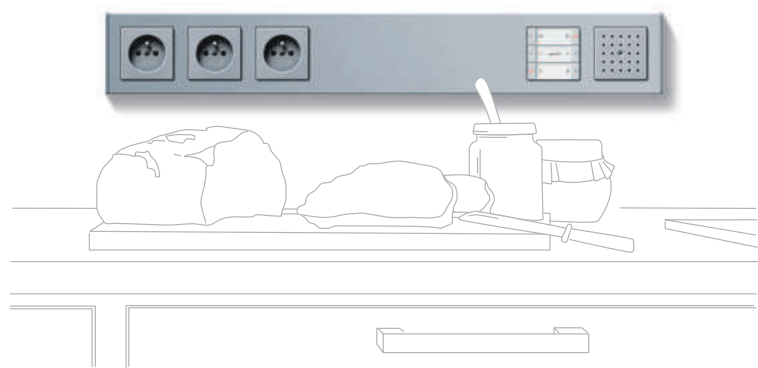
Dodatečná výbava pomocí systému Gira Profil 55

Tento systém rozšiřuje stávající instalaci bez větších nákladů, rychle bez špíny a hluku, díky své jednoduché montáži na stěnu. Profil 55 nabízí možnost více než 200 funkcí. Zapoměli jste na rádio? Profil 55 Vám tento problém vyřeší. Nabízí se v provedení od jedné až po osm prázdných jednotek. Barevné provedení: Aluminium nebo bíle lakovaný hliník.

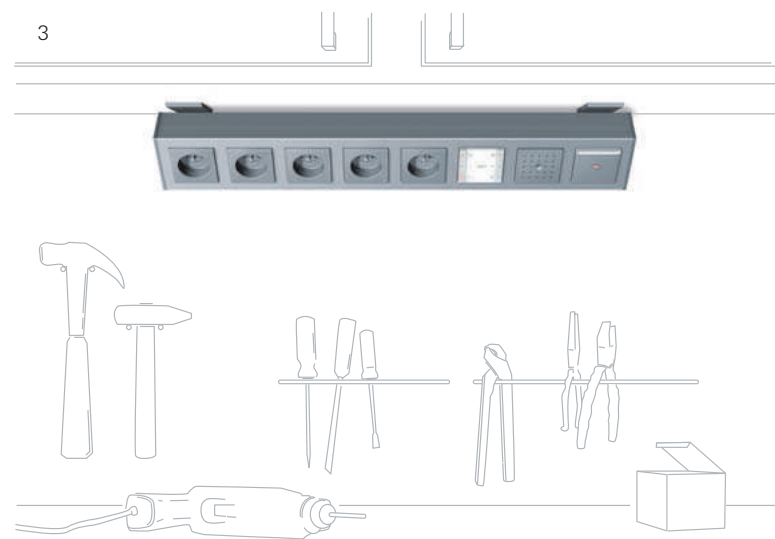
1



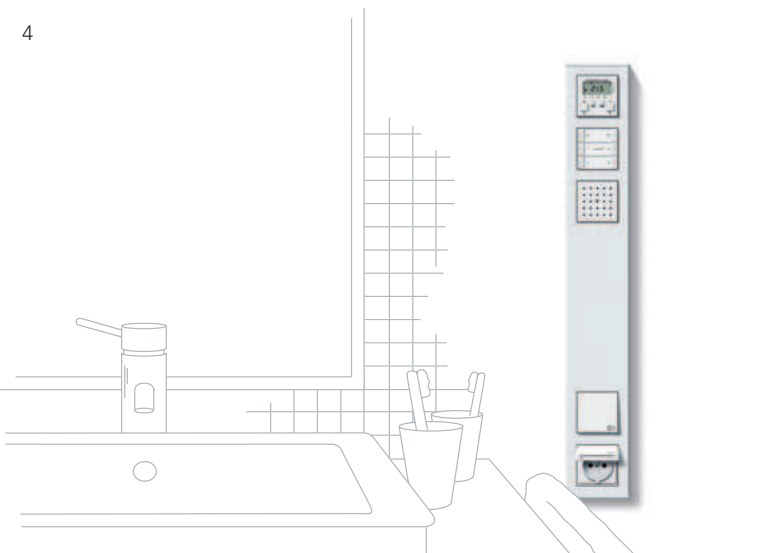
2



3



4



Dveřní komunikační systém v pracovně (1)

Příklad vybavení: Gira Profil 55 – trojitý, zpevňovací úhelník/stojánek vybavený bytovou stanicí s volnou hláskou a barevným displejem

Zásuvky a rádio v kuchyni (2)

Příklad vybavení: Gira Profil 55 – pětimístný/600, vybavený třemi zásuvkami a Gira rádiem,

Zásuvky, rádio a centrální vypínač ve sklepě (3)

Příklad vybavení: Gira Profil 55 – osminásobný, zpevňovací úhelník/stojánek, vybaven 5ti zásuvkami, Gira rádiem a centrálním vypínačem

Senzor pro pokojový teploměr v koupelně (4)

Příklad: Gira Profil 55 – pětinásobný/600, vybavený Funk senzorem/pokojovým termostatem, Gira rádiem a dvěma zásuvkami s klapkou

Úspora energie pomocí Instabus KNX/EIB

Promyšlené systémy pro inteligentní techniku budov nabízejí velký potenciál k úsporám energie. K tomu se používá Gira HomeServer 3 ve spojení s jeho flexibilními možnostmi ovládání ke kontrole a ovládání techniky budov. To umožňuje provádět správu zásobování energií, která je přesně vyvážena s potřebami obyvatel.

Příklad použití: Zjištění a vyhodnocení údajů spotřeby

Údaje o provozu a spotřebě např. proudu, vody, topného oleje a plynu jsou zjišťovány snímači, a tyto jsou plynule ukládány v Gira HomeServer 3 a mohou být na PC/Mac, mobilních koncových zařízeních nebo v Gira/Proface Server Client 15 prohlíženy ve tvaru přehledných diagramů a vyhodnoceny. Takto lze dokumentovat vývoj během celého roku, provádět porovnávací výpočty a rozpoznávat potenciální úspory.

Příklad použití: Automatické zapnutí režimu úspory energie

Gira HomeServer 3 pozná, že jsou někteří obyvatelé mimo dům a automaticky přepne na režim úspory energie. To může proběhnout např. tak, že jsou dvakrát zavřeny domovní dveře nebo je zabezpečovací zařízení (alarm) uvedeno do nastraženého stavu. Režim úspory energie škrtí přírodní teplotu kotle topení a teplotu užitkové vody, vypne veškeré osvětlení, zavře okna a zvolené spotřebiče odpojí od sítě.

Příklad použití: Regulace topení/větrání jednotlivé místnosti

Pro každou jednotlivou místnost je možno vytvořit vlastní uživatelský profil s časy, kdy má být místnost vytápěna nebo větrána, např. ráno a večer v koupelně. Obytné místnosti jsou během týdne předehřáté půl hodiny před návratem z práce. O víkendu jsou vytápěny průběžně. Takto není topení a větrání nikdy bezdůvodně v provozu.

Příklad použití: otevření okna, topení se vypne

Prostřednictvím dveřních a okenních kontaktů systém registruje, když se dveře nebo okno otevrou. Po nastavitelné době je potom prostřednictvím Instabus KNX/EIB automaticky přestaven servopohon ventilu topného tělesa směrem dolů. Teprve, když jsou opět všechna okna a dveře v místnosti zavřená, topení se opět zapne.



Rozhraní Gira Interface na PC nebo Mac

Jednoduché ovládání složitých systémů: Funkce systému Instabus KNX/EIB, které jsou řízeny pomocí Gira HomeServer 3, lze ovládat pomocí ovládacího panelu anebo pomocí PC, Mac nebo jiných mobilních koncových zařízení. Rychlý přístup je zajištěn pomocí snadno pochopitelné a intuitivní orientace v menu. S použitím diagramů mohou být zjišťovány a vyhodnoceny údaje o spotřebě, které mohou sloužit jako podklad pro další optimalizaci spotřeby energie.



Gira HomeServer 3

Gira HomeServer 3 palubní počítač pro dům. Po předchozím sestavení uživatelského profilu umožňuje centrální řízení a automatizaci funkcí systému Instabus KNX/EIB a samostatně reguluje také celou správu zásobování energií v budově. Kromě ovládání pomocí PC, Mac nebo jiných mobilních koncových zařízení je možný přístup také prostřednictvím Gira/Proface Server Client 15.

Vypínačové programy se systémem

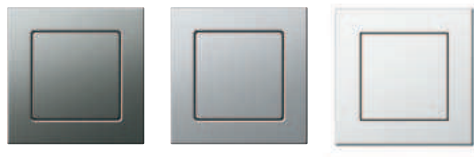
Gira vypínačové programy nabízejí širokou škálu sortimentu a umožňují více než 230 funkcí pro komfortnost, hospodárnost a bezpečnost Vašeho domova. Všechny funkční prvky lze různě kombinovat s různě barevnými rámečky. Můžete si vybrat ze širokého designového výběru – od úsporného až po vysoce kvalitní.

Gira E22

01
Nerez

02
Hliník

03
Termoplast
[čistě bílá lesklá]



01

02

03

Gira S-Classic

04
Hnědá kovová

05
Perletová bílá



04

05

Jeden design. Tři materiály. Přes 230 funkcí. Program spínačů Gira E22 se představuje v pravých materiálech nerez, hliník a termoplast [čistě bílá lesklá]. To umožňuje vybavení v jednotném designu a současně hodnotové rozlišení, např. s variantou nerez v reprezentativní oblasti a termoplast v základních prostorách. Program instalovaný na stěnu je plochý, jen 3 mm.

www.gira.com/e22

Program spínačů Gira S-Classic je třídou v nejrůznějších interiérech – jak ve vlastním domě, tak i ve velkém hotelovém zařízení. Pro tento program spínačů je charakteristická kombinace kruhových vložek a mírně zakřivených rámečků. Povrchové plochy vykazují jemný, hedvábný lesk, zlaté okrasné hrany doplňují celkový image. K dispozici je více než 50 funkcí pro moderní elektroinstalace.

www.gira.com/s-classic

Gira E2

06
Antracit

07
Barva Al

08
Čistě bílá lesklá

09
Čistě bílá matná



06

07



08

09

Gira Esprit

10
Sklo černé/
barva Al

11
Chrom/
antracit

12
Sklo mátové/
barva Al

13
Mosaz/
čistě bílá lesklá

14
Sklo bílé/
čistě bílá lesklá

15
Al/
antracit

16
Dřevo wengé/
barva Al



10

11



12

13



14

15



16

Program spínačů Gira E2 je nadčasový, strohý a plně zaměřený na funkčnost. Materiálem je málo citlivý, odolný plast ve třech barvách, přičemž bílé provedení nabízí Gira ve dvou variantách hedvábný mat nebo lesk. Gira E2 se dodává v celé hloubce sortimentu.

www.gira.com/e2

Gira Esprit se vyznačuje rámečkem z vysoce jakostních pravých materiálů jako jsou sklo, hliník, mosaz, dřevo wengé nebo chrom. Je možno je libovolně kombinovat s vložkami v barvách čistě bílá hedvábně matná, čistě bílá lesklá, Al a antracit. Kromě toho program díky rozsáhlým funkcím bezpečnosti, komfortu, komunikace a hospodárnosti splňuje všechny požadavky náročné techniky.

www.gira.com/esprit

Gira TX_44

17
Antracit



17

18
Barva Al



18

19
Čistě bílá



19

Gira TX_44 je program spínačů pro široké spektrum nejrůznějších oblastí použití – ať v interiéru nebo v exteriéru. Může být instalován ve vlhkých prostorách a ve venkovních oblastech díky ochraně proti vodě IP 44 a jeho použití přichází v úvahu všude tam, kde jsou na elektroinstalaci kladeny vyšší požadavky: Gira TX_44 je zvláště robustní a odolný z hlediska použitého materiálu, odolný proti působení venkovních vlivů a chráněný před odcizením.

www.gira.com/tx_44

Gira Event

20
Barva Al/
antracit



20



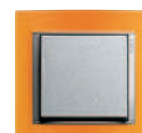
21

21
Barva antracit/
antracit



22

22
Neprůhledná modrá/
barva Al



23

23
Neprůhledná jantar/
barva Al



24

24
Čirá černá/
čistě bílá lesklá



25

25
Čirá zelená/
čistě bílá lesklá

24

Výjimečnou rozmanitost po stránce designu a barevných variant nabízí Gira Event. K tomuto spektru patří probarvené rámečky, rámečky z mírně prosvítajícího plastu a rámečky z průhledného plastu, které mají barevný podklad. V kombinaci s vložkami v barvách čistě bílá sametově matná, čistě bílá a krémově bílá lesklá, Al a antracit se dosáhne rozsáhlá rozmanitost variant designu při hloubce sortimentu více než 230 funkcí.

Gira Event Čirá se dodává od 10/2008

www.gira.com/event

Gira S-Color

26
Černá



26



27



28

27
Šedá

28
Čistě bílá



29



30

29
Červená

30
Modrá

Gira S-Color nabízí více než 100 různých funkcí v pěti barvách. Materiál je objemově probarven a je zvláště odolný proti působení světla a povětrnosti. Kromě toho materiál zabraňuje vytváření elektrostatického náboje na vysoce lesklém povrchu a je extrémně odolný teplu a nárazu.

www.gira.com/s-color

Gira F100

31
Čistě bílá lesklá



31



32

32
Krémově bílá lesklá

33
Barva mosazi



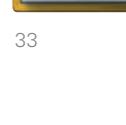
33



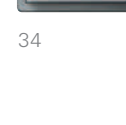
34

34
Barva chromu

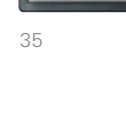
35
Barva platiny



35



34



35

Nové F100 Gira: prosté svým tvarem a přesto nezaměnitelné. Nabízí výjimečnou rozmanitost po stránce funkcí pro komfort bydlení. Spektrum se rozprostírá od rádia pod omítku Gira přes bytové stanice z programu systému vstupní komunikace Gira až k početným funkcím pro inteligentní techniku budov. Dodává se v barvách čistě bílá lesklá a krémově bílá lesklá a rovněž ve variantách rámečků s barvou mosazi, barvou chromu a barvou platiny. Gira F100 v barvách chrom, mosaz a platina se dodává od 09/2008

www.gira.com/f100

Více o firmě Gira a jejích produktech, naleznete na stránkách www.gira.de.



DESIGN PLUS



Vynikající design je program. Gira vyvíjí a vyrábí systémy a výrobky, které z technologického hlediska a z aspektů designu nastavují měřítko. Výrobky Gira byly již mnohokrát oceněny mezinárodními vyznamenáními v oboru designu.



www.gira.com

Tyto webové stránky Vám poskytnou veškeré informace o firmě GIRA a jejím kompletním sortimentu. Zde také naleznete informace o produktech včetně vyobrazení, zkráceného popisu, funkčnosti, designových variantách a detailní technická data. Přes vyhledávací funkci zde naleznete i Vaší nejbližší odbornou elektro prodejnu. Jsou zde pro Vás připraveny i downloady v širokém výběru – jako brožury, příručky nebo návody k použití.



Brožura „Intelligentní technické vybavení budov – Gira“ Vám ukáže veškerý sortiment Gira prvků a nabízí ke každému prvku základní informace.
Objednáací číslo 1922 16

Vydavatel
Gira, Giersiepen GmbH & Co. KG

Koncepce, design, redakce
Schmitz – vizuální komunikace
www.hqschmitz.de

Výtvarné zpracování
Udo Kowalski, Wuppertal
2, 6-14, 16, 18, 19, 22, 24, 28, 29
Peter Krämer, Düsseldorf
6, 8, 12-16, 20, 21 26, 29
Saskia Stock, Berlin
25
Henrik Spohler, Hamburg
21

Litografie, Tisk
Damo Digital Technik, Duisburg

Technické změny vyhrazeny

GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Electrical installation
systems

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

P.O. Box 1220
42461 Radevormwald

Germany

Tel +49 21 95-602-0
Fax +49 21 95-602-119

www.gira.com
info@gira.com

www.gira.com

SBS ELEKTRO s.r.o.
Na Spádu 2133/8
400 11 Ústí nad Labem

Tel. : +42 (0) 475 207 940
Fax.: +42 (0) 475 207 942

www.gira.cz
info@gira.cz

HITECO spol. s.r.o.
Hviezdoslavovo nám. 20
81459 Bratislava

Tel +421 (2) 52 63 11 61
Fax +421 (2) 52 92 77 82

www.hiteco.sk
huteci@isternet.sk