





Používateľská príručka k zariadeniu EasyMP Monitor

Ver.4.52

Symbyly použit  v tejto príručke

V nasledujúcej tabuľke sú uved n  symbyly použit  v tejto príručke spolu s popismi ich významu.

Pozor	Označuje postupy, ktoré môžu viesť ku škode alebo poraneniu, ak nebude pou�ivate� dostatočne opatrn�.
	Označuje doplnkov� informácie, ktoré by mohli byť zauj�mav� v súvislosti s danou témou.
	Označuje stránku obsahující podrobn� informácie týkajúce sa danej t�my.
Postup	Označuje spôsoby použitia a poradie krokov. Ozna�en� postup musí byť vykonan� v poradí, v akom sú o�islovan� kroky uved�n�.
[(Názov)]	Označuje názov t�a�idiel na diaľkovom ovládači projektora alebo na ovládacom paneli. Príklad: t�a�idlo [Esc]
„(Názov)“ �asova� (Tu�n� p�sma)	Označuje názov t�a�idiel na obrazovkách softvéru EasyMP Monitor alebo OS. Príklad: Vyberte položky „�asova�“ – „Nastavenia �asova�a“. Vyberte položky �asova� – Nastavenia �asova�a .

Symboly použité v tejto príručke 2

EasyMP Monitor Funkcie

Úlohy, ktoré je možné vykonávať pomocou zariadenia EasyMP Monitor 6

Inštalácia zariadenia EasyMP Monitor 7

Prevádzkové prostredie	7
Prenášanie nastavení	7
Inštalácia	8
Obmedzenia vyplývajúce z prostredia Windows Vista alebo Windows 7	8
Pred začatím operácií	8

Používanie zariadenia EasyMP Monitor

Registrácia a odstránenie projektorov na monitorovanie 10

Spustenie zariadenia EasyMP Monitor	10
Registrácia projektorov pomocou automatického vyhľadávania (vyhľadávanie a registrácia projektorov, ktoré sa nachádzajú v rovnakom segmente)	11
Postupy pri automatickom vyhľadávaní	11
Postupy pri registrácii	11
Nastavenie rozsahu adries na vykonanie automatického vyhľadávania a registrácie	13
Postupy pri automatickom vyhľadávaní	13
Postupy pri registrácii	14
Registrácia podľa zadanej adresy IP (manuálna registrácia)	15
Registrácia niekoľkých projektorov zároveň do monitorovacej skupiny	17
V prípade zmeny názvu projektoru alebo adresy IP po registrácii	18
V prípade projektorov, ktoré boli zaregistrované manuálne	18
V prípade projektorov, ktoré boli zaregistrované prostredníctvom automatického vyhľadávania	19
Zrušenie registrácií projektorov (Odstrániť)	19

Rozloženie okna monitorovania 20

Typy okien monitorovania a spôsob prepínania	20
--	----

Typy okien monitorovania	20
Spôsob prepínania zobrazení	20
Monitorovanie prostredníctvom položky Zobrazenie skupín	20
Významy ikon Zobrazenie skupín	20
Používanie ikon v časti Zobrazenie skupín	22
Monitorovanie prostredníctvom položky Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami	22
Významy ikon Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami	22
Výber položiek zobrazenia	24
Zoradovacie zoznamy	24
Vyhľadávanie požadovaných ikon (Zoznam projektorov)	25
Monitorovanie prostredníctvom oblasti upozornení	25
Zobrazenie projektorov so stavom problému alebo výstrahy v zozname	26
Podrobná kontrola vlastností	28
Zobrazenie položky Vlastnosti skupiny	28
Zobrazenie položky Vlastnosti projektoru	29
Zobrazenie a odstránenie záznamov	29
Zobrazenie položky Záznam	30
Odstránenie položky Záznam	30

Použitie ovládacích funkcií 31

Ovládanie pomocou ovládacích tlačidiel	31
Ovládanie prostredníctvom webového prehľadávača (Webové ovládanie)	32
Ovládanie prostredníctvom nastavení časovača	32
Postupy týkajúce sa nových nastavení časovača	34

Nastavenia položky Funkcia upozornenia e-mailom 35

Bude vytvorený e-mail upozorňujúci operátora na problém, výstrahu alebo stav 37

Funkcia zamknutia aplikácie 39

Prepnutie nastavenia funkcie Zamknúť aplikáciu na aktívované a deaktivované	39
Aktivovanie zamknutia aplikácie	39
Deaktivovanie zamknutia aplikácie	39
Nastavenie hesla na zrušenie zamknutia aplikácie	39

Príloha

Riešenie problémov 41

Projektory nie je možné monitorovať ani ovládať 41

E-mailová správa sa neodošle, keď vznikne problém týkajúci sa projektora 41

Odištalovanie EasyMP Monitor 42

Všeobecné oznámenie 43

Ochranné známky 43



EasyMP Monitor Funkcie

EasyMP Monitor vám umožňuje vykonávať také operácie, ako napríklad kontrolu stavov viacerých projektorov EPSON, ktoré sú pripojené cez sieť k monitoru počítača, a ovládanie projektorov z počítača.

Nasledujú stručné popisy monitorovacích a ovládacích funkcií, ktoré je možné vykonávať prostredníctvom zariadenia EasyMP Monitor.

- **Registrácia projektorov na ich monitorovanie a ovládanie**

Projektory v sieti je možné vyhľadať automaticky a z nájdených projektorov potom môžete vybrať projektory, ktoré sa majú zaregistrovať. Cieľové projektory môžete zaregistrovať zadaním ich IP adresy.

- **Zaregistrované projektory je tiež možné priradiť do skupín, aby ich bolo možné monitorovať a ovládať v skupinách.**

- **Monitorovanie stavov zaregistrovaných projektorov**

Stav napájania (Zap./Vyp.) projektorov a problémy alebo výstrahy vyžadujúce pozornosť je možné kontrolovať zrakom prostredníctvom ikon. Môžete si vybrať skupiny projektorov alebo samostatný projektor, o ktorý sa zaujímate, a potom skontrolovať kumulatívny prevádzkový čas lampy alebo podrobné informácie napríklad o vstupných zdrojoch, problémoch a výstrahách týkajúcich sa týchto projektorov.

- **Ovládanie zaregistrovaných projektorov**

Projektory si môžete vybrať v skupinách alebo ako samostatné projektory a pre vybrané projektory potom môžete vykonávať operácie ako napríklad vypnutie a zapnutie napájania alebo prepínanie ich vstupných zdrojov. Pomocou funkcií webového ovládania môžete zmeniť nastavenia v konfiguračnom menu projektoru.

Ak používate určité ovládacie činnosti pravidelne a v konkrétnych časoch alebo v konkrétnych dňoch, na registráciu nastavení časovača môžete použiť funkciu Nastavenie časovača.

- **Nastavenia funkcie upozornenia e-mailom**

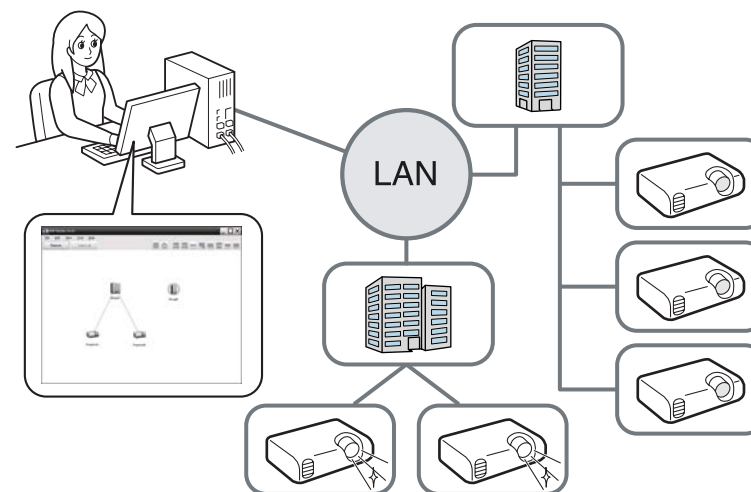
Môžete nastaviť e-mailové adresy, na ktoré sa budú odosielať upozornenia v prípade výskytu stavu projektoru, ktorý si vyžaduje pozornosť, napríklad pri probléme so zaregistrovaným projektorom.

- **Posielanie správ zaregistrovaným projektorom**

Súbory vo formáte JPEG môžete naraz poslať zaregistrovaným projektorom pomocou aplikácie Message Broadcasting, ktorá predstavuje plug-in softvér pre aplikáciu EasyMP Monitor.

Softvér a návod si môžete prevziať na dolu uvedenej webovej stránke.

<http://www.epson.com/>



Prevádzkové prostredie

Tento softvér je kompatibilný s počítačmi spĺňajúcimi nasledujúce požiadavky.

OS	Windows 2000 Professional SP4 Windows XP Home Edition SP2/SP3* Windows XP Professional SP2/SP3* Windows Vista* (Všetky verzie okrem Starter Edition) Windows Vista SP1/SP2* (Všetky verzie okrem Starter Edition) Windows 7 32 bitová verzia (Všetky verzie okrem Starter Edition) Windows 7 64 bitová verzia • Internet Explorer, musí byť nainštalovaná verzia 5.0 alebo novšia.
Procesor	Pentium MMX 166 MHz alebo výkonnejší (odporúčame Pentium II 233 MHz alebo výkonnejší)
Kapacita pamäte	64 MB alebo viac (odporúčame 128 MB alebo viac)
Voľný priestor na pevnom disku	50 MB alebo viac
Obrazovka	SVGA (800 x 600) alebo vyššie rozlíšenie, kvalita farieb 32 bitov alebo vyššia

* Podporuje jedine 32 bitové verzie OS.

- Nie je možné použiť počítače Macintosh.
- Operácie vykonávané na počítači sa môžu spomaliť na základe počtu spravovaných projektorov. V takomto prípade použite počítač s vyššími parametrami.
- Zariadenie EasyMP Monitor nie je možné používať v prostrediach, ktoré neumožňujú prenos testovania dostupnosti počítača.

Prenášanie nastavení

Ak už používate EasyMP alebo EMP Monitor, môžete prenášať nastavenia projektora do tejto verzie. Nastavenia sú uložené ako dátový súbor (EMP Monitor.dat). Skôr než nainštalujete tento softvér, vytvorte si kópiu EMP Monitor.dat. Ak boli pri inštalácii softvéru použité predvolené nastavenia, dá sa EMP Monitor.dat nájsť v nasledovnom umiestnení:

- Ak je váš operačný systém Windows 2000 alebo Windows XP
"C:\Program Files\EPSON Projector\EasyMP (alebo EMP) Monitor Ver. x.xx (Ver. x.xx predstavuje verziu softvéru)"
- Ak je váš operačný systém Windows Vista alebo Windows 7
"C:\Users\(\Meno používateľa)\AppData\Local\VirtualStore\Program Files\EPSON Projector\EasyMP (alebo EMP) Monitor Ver. x.xx (Ver. x.xx predstavuje verziu softvéru)"
Ak nemôžete nájsť adresár "AppData", kliknite na "Štart" - "Ovládací panel" - "Vzhľad a prispôsobenie" - "Možnosti priečinka". Vyberte záložku "Zobrazenie" a v "Rozšírených nastaveniach" označte nastavenie "Zobrazovať skryté súbory, zložky a ovládače".

Po nainštalovaní tohto softvéru dodržiavajte pokyny uvedené nižšie pred spustením prenosu nastavení EasyMP Monitor.

- Ak je váš operačný systém Windows 2000 alebo Windows XP
Existujúci súbor EMP Monitor.dat prepíšte kópiou, ktorú ste vytvorili. Jestvujúci súbor EMP Monitor.dat je v "C:\Program Files\EPSON Projector\EasyMP Monitor Ver.x.xx".
- Ak je váš operačný systém Windows Vista alebo Windows 7
Kópiu súboru EMP Monitor.dat uložte do "C:\Users\(\Meno používateľa)\AppData\Local\VirtualStore\Program Files\EPSON Projector\EasyMP Monitor Ver.x.xx".



Názov softvéru bol zmenený.

Predtým: EMP Monitor → Teraz: EasyMP Monitor

Ak už používate softvér EMP Monitor, môžete ho nahradiť týmto softvérom.

Inštalácia

Aby ste mohli nainštalovať aplikáciu EasyMP Monitor, musíte mať oprávnenia správcu.

Najnovšiu verziu aplikácie EasyMP Monitor si prevezmite z dolu uvedenej webovej stránky.

<http://www.epson.com/>

Inštaláciu programu spustíte dvojitým kliknutím na súbor prevzatého softvéru. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Ak je už EasyMP alebo EMP Monitor nainštalovaný, odinštalujte ho pred inštaláciou tohto softvéru. ➡ "Odinštalovanie EasyMP Monitor" [str.42](#)

Pri použití systému Windows Vista: na použitie ukrajinskej verzie musíte systém aktualizovať na Windows Vista SP1.

Obmedzenia vyplývajúce z prostredia Windows Vista alebo Windows 7

Pri používaní EasyMP Monitor so systémom Windows Vista alebo Windows 7 vás upozorníme na nasledujúce obmedzenia.

- Musíte mať oprávnenie správcu na používanie funkcie **Registovať pri spustení** na obrazovke Nastavenie prostredia zariadenia EasyMP Monitor. ➡ "Monitorovanie prostredníctvom oblasti upozornení" [str.25](#)
- Ak je na vašom počítači nainštalovaný EasyMP Monitor, odinštalujte ho skôr, než aktualizujete operačný systém na Windows Vista alebo Windows 7. Aktualizácia vášho OS bez odinštalovania softvéru môže spôsobiť poruchy. ➡ "Odinštalovanie EasyMP Monitor" [str.42](#)

Pred začatím operácií


Pred spustením zariadenia EasyMP Monitor skontrolujte nasledujúce body.

- Zariadenie EasyMP Monitor musí byť nainštalované v počítači, ktorý sa má používať na monitorovanie a ovládanie.
- Počítač a projektory musia byť pripojené k sieti.
- V závislosti od modelu projektora je na používanie softvéru EasyMP Monitor potrebný bežne dostupný konverzný adaptér sériové rozhranie ↔ TCP/IP a spojovací kábel. ➡ Používateľská príručka projektora „Pohotovostný režim“
Vykonajte nastavenia sériového konverzného adaptéra ↔ TCP/IP pred jeho pripojením k počítaču.



Ak chcete umožniť, aby boli projektory monitorované a ovládané, aj keď sú v pohotovostnom režime*, na projektoroch vykonajte nasledujúce nastavenia. Nastavenia, ktoré je potrebné vykonať, sa budú líšiť podľa typu projektora, ktorý používate. ➡ Používateľská príručka projektora

- Nastavte Pohotovostný režim na Komunikácia zap. (alebo na Zapnúť sieť).
- Nastavte položku Monitorovanie siete na možnosť Zapnuté.

* Keď indikátor  na projektoch svieti oranžovo.

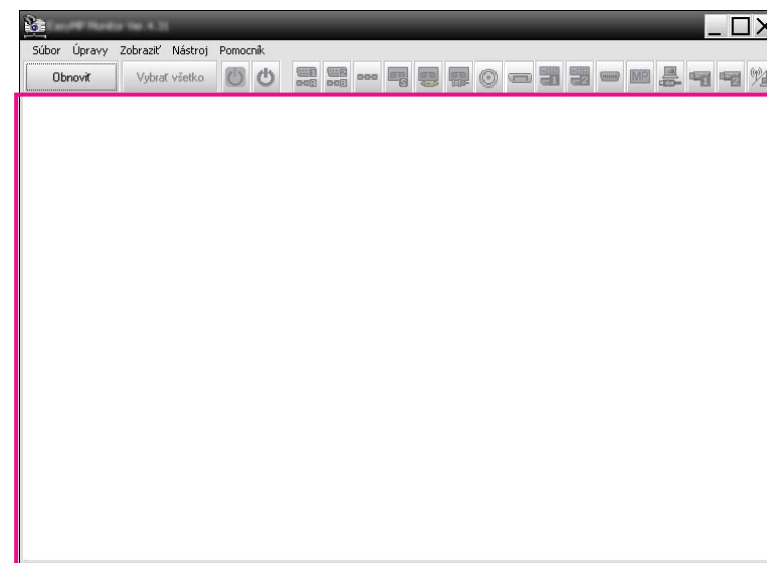


Používanie zariadenia EasyMP Monitor

Táto operácia sa vykonáva pri prvom spustení zariadenia EasyMP Monitor po jeho nainštalovaní a vtedy, keď chcete pridať projektory. Keď je projektor zaregistrovaný, stav projektoru sa od tohto bodu automaticky zobrazí vždy, keď je zariadenie EasyMP Monitor spustené.

Operácie na zaregistrovanie projektorov sa líšia nasledujúcim spôsobom v závislosti od miesta pripojenia projektorov v sieti.

- Pri registrácii projektoru, ktorý sa nachádza v rovnakom segmente ako počítač, v ktorom je nainštalovaný softvér EasyMP Monitor.
 - ☛ "Registrácia projektorov pomocou automatického vyhľadávania (vyhľadávanie a registrácia projektorov, ktoré sa nachádzajú v rovnakom segmente)" [str.11](#)
- Pri registrácii projektorov, ktoré sú vo viacerých segmentoch siete.
 - ☛ "Nastavenie rozsahu adres na vykonanie automatického vyhľadávania a registrácie" [str.13](#)



Spustenie zariadenia EasyMP Monitor

Postup

- 1** Kliknutím na položky „Štart“ – „Programy“ (alebo „Všetky programy“) – „EPSON Projector“ – „EasyMP Monitor Ver.x.xx“ v tomto poradí spustíte softvér EasyMP Monitor.
- 2** Zobrazí sa hlavné okno.
Oblasť vyznačená v červenom rámečku na obrazovke nižšie sa označuje ako Zobrazenie skupín.

Registrácia projektorov pomocou automatického vyhľadávania (vyhľadávanie a registrácia projektorov, ktoré sa nachádzajú v rovnakom segmente)

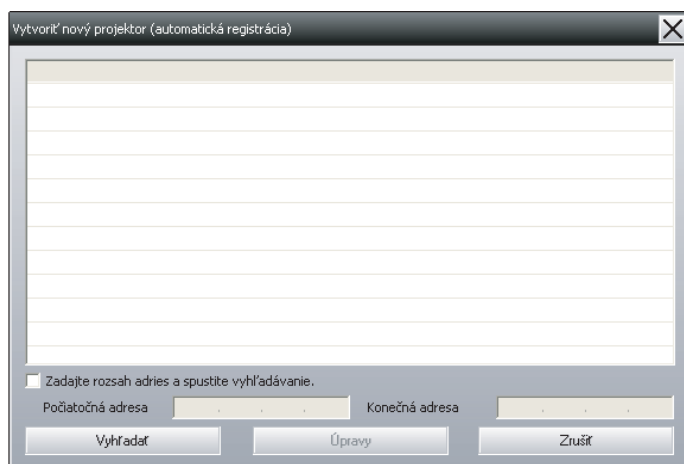
Postupy pri automatickom vyhľadávaní

Postup

1 Pravým tlačidlom kliknite na položku **Zobrazenie skupín a vyberte položky „Nové“ – „Projektor (automatické vyhľadávanie)“**.

Zobrazí sa nasledujúce okno Vytvoriť nový projektor (automatická registrácia).

Ak sa zobrazí okno Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami, vyberte z ponuky Úpravy položky **Nové – Projektor (automatické vyhľadávanie)**.

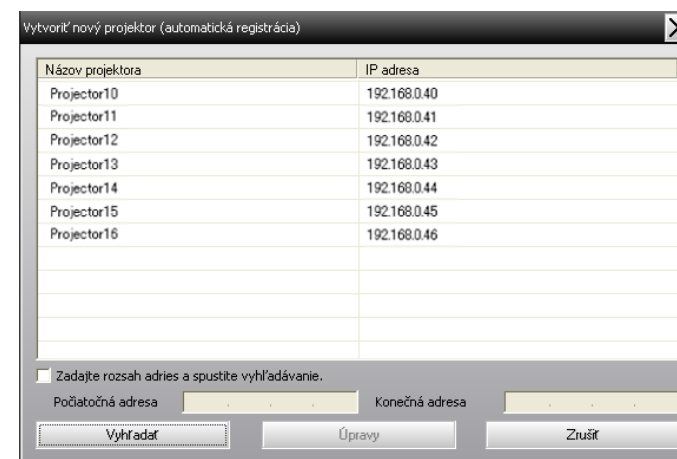


2

Kliknite na tlačidlo **„Vyhľadať“**.

Prebehne automatické vyhľadávanie zobrazia sa názvy nájdených projektorov.

Ak projektor nie je uvedený v zozname, použite funkciu „Registrácia podľa zadanej adresy IP (manuálna registrácia)“. ➡ [str.15](#)




- Túto operáciu môžete vykonať aj výberom položiek **Nové – Projektor (automatické vyhľadávanie)** z ponuky Úpravy.
- Projektory, ktoré používajú sériový konverzný adaptér ↔ TCP/IP, nie je možné nájsť.

Postupy pri registrácii

Postup


1

Zo zobrazeného zoznamu vyberte projektor/-y, ktoré sa majú zaregistrovať, a kliknite na tlačidlo „Úpravy“.

Zobrazí sa nasledujúce okno.

Vytvoriť nový projektor (automatické vyhľadávanie)

Zobrazený názov: Projector

Zobrazená ikona: 

Nadradená skupina: [Žiadne]

Názov projektora: EMP02FAC9

IP adresa: 192 . 168 . 11 . 2 Vyhľadať

☐ Použiť konverzný adaptér sériového rozhrania ↔ TCP/IP.

Číslo portu:

Heslo pre monitorovanie:

Popis:

☒ Monitorovať

Registrovať Zrušiť

Potrebné nastavenia vykonajte na základe nasledujúcej tabuľky.

Zobrazený názov	Zadajte názov projektora/-ov, ktorý sa má zobraziť v okne Zobrazenie skupín alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami. Môžete zadať maximálne 32 bytov. Ako prvý znak nemôžete použiť medzeru.
Zobrazená ikona	Vyberte ikonu/-y, ktorá sa má zobraziť v okne Zobrazenie skupiny alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami.

Nadradená skupina	Vyberte pri registrácii projektoru v skupine. Ak neboli vytvorené žiadne skupiny, túto položku nie je možné vybrať. ☛ "Registrácia niekoľkých projektorov zároveň do monitorovacej skupiny" str.17
Názov projektora	Zobrazuje zaregistrovaný názov projektora.
IP adresa	Zobrazuje adresu IP zaregistrovaného projektora.
Použiť konverzný adaptér sériového rozhrania ↔ TCP/IP.	Túto položku nie je možné vybrať pri registrácii projektov pomocou automatického vyhľadávania.
Číslo portu	Túto položku nie je možné vybrať pri registrácii projektov pomocou automatického vyhľadávania.
Heslo pre monitorovanie	Ak bolo pre projektor nastavené Heslo monitora, nezabudnite zadať nastavené Heslo monitora. Ak v tejto chvíli nie je zadane správne heslo, nebude možné monitorovať a ovládať projektor, aj keď je zaregistrovaný.
Popis	Môžete zadať nejakú poznámku o projekte. Údaje, ktoré sem zadáte, sa zobrazia vo vlastnostiach projektora. Môžete zadať maximálne 60 bytov.
Monitorovať	Túto položku vyberte, keď budete chcieť spustiť monitorovanie.


2

Po zadaní údajov, kliknite na tlačidlo „Registrovať“, aby ste začali registráciu. Keď sa zobrazí hlásenie, kliknite na tlačidlo „OK“.


Ak chcete zaregistrovať aj ďalší projektor/-y, zopakujte krok 1 a 2.



Projektory, ktoré boli zaregistrované pomocou automatického vyhľadávania sú znovu vyhľadávané podľa názvu projektora pri každom spustení zariadenia EasyMP Monitor.

- 3** Ak chcete ukončiť operáciu registrácie, kliknite na tlačidlo  v pravom hornom rohu okna alebo kliknite na tlačidlo „Zrušiť“.

Ikona/-y zaregistrovaného projektor/-ov sa zobrazí v okne Zobrazenie skupín alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami.

Podrobnosti o používaní okna Zobrazenie skupín a Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami nájdete v časti  "Rozloženie okna monitorovania" [str.20](#).

Nastavenie rozsahu adries na vykonanie automatického vyhľadávania a registrácie

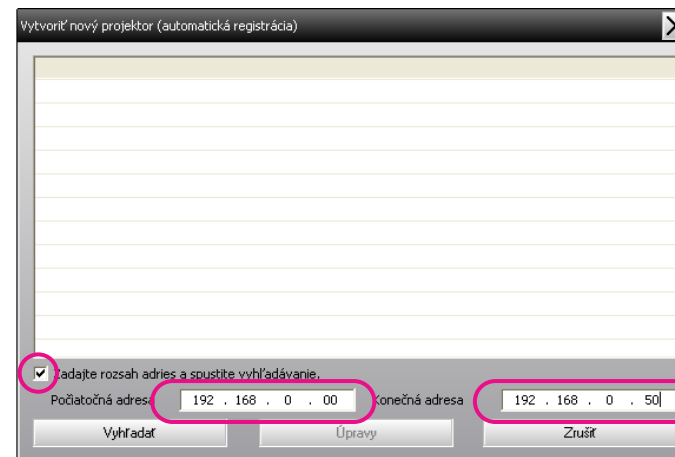


Projektory, ktoré používajú sériový konverzný adaptér ↔ TCP/IP, nie je možné nájsť.

Postupy pri automatickom vyhľadávaní

Postup

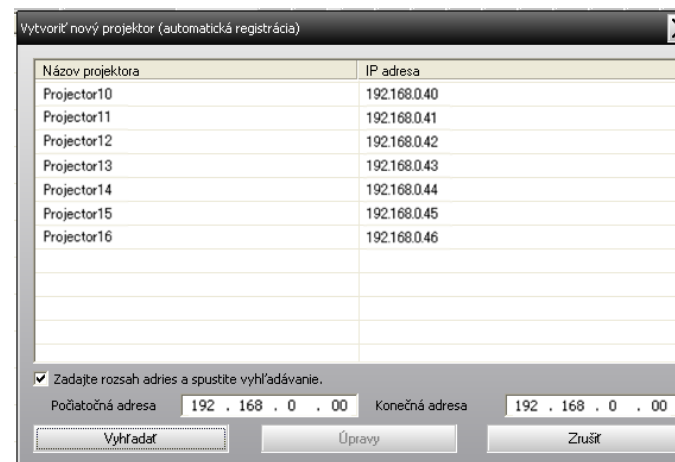
- 1** Pravým tlačidlom kliknite na položku Zobrazenie skupín a vyberte položky „Nové“ – „Projektor (automatické vyhľadávanie)“.
- Zobrazí sa okno Vytvoriť nový projektor (automatická registrácia).
- Ak sa zobrazí okno Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami, vyberte z ponuky Úpravy položky Nové – Projektor (automatické vyhľadávanie).
- 2** Začiarknite políčko „Zadajte rozsah adries a spustite vyhľadávanie.“ a potom zadajte hodnotu „Počiatočná adresa“ a „Konečná adresa“ v rozsahu.



3

Kliknite na tlačidlo „Vyhľadať“.

Prebehne automatické vyhľadávanie zobrazia sa názvy nájdených projektorov.



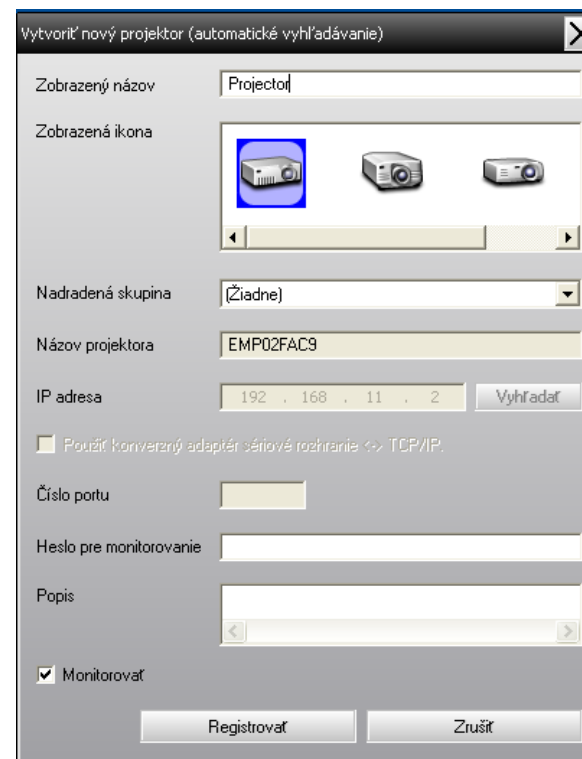
Názov projektor	IP adresa
Projector10	192.168.0.40
Projector11	192.168.0.41
Projector12	192.168.0.42
Projector13	192.168.0.43
Projector14	192.168.0.44
Projector15	192.168.0.45
Projector16	192.168.0.46

Postupy pri registrácii

Postup

- 1 Zo zobrazeného zoznamu vyberte projektor/-y, ktoré sa majú zaregistrovať, a kliknite na tlačidlo „Úpravy“.

Zobrazí sa nasledujúce okno.



Potrebné nastavenia vykonajte na základe nasledujúcej tabuľky.

Zobrazený názov	Zadajte názov projektoru/-ov, ktorý sa má zobraziť v okne Zobrazenie skupín alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami. Môžete zadať maximálne 32 bytov. Ako prvý znak nemôžete použiť medzeru.
Zobrazená ikona	Vyberte ikonu/-y, ktorá sa má zobraziť v okne Zobrazenie skupiny alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami.
Nadradená skupina	Vyberte pri registrácii projektoru v skupine. Ak neboli vytvorené žiadne skupiny, túto položku nie je možné vybrať. ➡ "Registrácia niekoľkých projektorov zároveň do monitorovacej skupiny" str.17


Názov projekto-ra	Zobrazuje zaregistrovaný názov projektor.
IP adresa	Zobrazuje adresu IP zaregistrovaného projektor.
Použiť konverzný adaptér sériové rozhranie ↔ TCP/IP.	Túto položku nie je možné vybrať pri registrácii projektov pomocou automatického vyhľadávania.
Číslo portu	Túto položku nie je možné vybrať pri registrácii projektov pomocou automatického vyhľadávania.
Heslo pre monitorovanie	Ak bolo pre projektor nastavené Heslo monitora, nezabudnite zadať nastavené Heslo monitora. Ak v tejto chvíli nie je zadane správne heslo, nebude možné monitorovať a ovládať projektor, aj keď je zaregistrovaný.
Popis	Môžete zadať nejakú poznámku o projekte. Údaje, ktoré sem zadáte, sa zobrazia vo vlastnostiach projektor. Môžete zadať maximálne 60 bytov.
Monitorovať	Túto položku vyberte, keď budete chcieť spustiť monitorovanie.

2


Po zadaní údajov, kliknite na tlačidlo „Registrovať“, aby ste začali registráciu. Keď sa zobrazí hlásenie, kliknite na tlačidlo „OK“.

Ak chcete zaregistrovať aj ďalší projektor/-y, zopakujte krok 1 a 2.

3

Ak chcete ukončiť operáciu registrácie, kliknite na tlačidlo  v pravom hornom rohu okna alebo kliknite na tlačidlo „Prekliči“.

Ikona/-y zaregistrovaného projektor/-ov sa zobrazí v okne Zobrazenie skupín alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami.

Podrobnosti o používaní okna Zobrazenie skupín a Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami nájdete v časti  "Rozloženie okna monitorovania" [str.20](#).

Registrácia podľa zadanej adresy IP (manuálna registrácia)

Postup

1


Pravým tlačidlom kliknite na položku Zobrazenie skupín a vyberte položky „Nové“ – „Projektor (manuálna registrácia)“.

Zobrazí sa nasledujúce okno.

Ak sa zobrazí okno Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami, vyberte z ponuky Úpravy položky Nové – Projektor (manuálna registrácia).

Vytvoriť nový projektor (manuálna registrácia)

Zobrazený názov:

Zobrazená ikona: 

Nadradená skupina:

Názov projektoru:

IP adresa:

☐ Použiť konverzný adaptér sériové rozhranie ↔ TCP/IP.

Číslo portu:

Heslo pre monitorovanie:

Popis:

☒ Monitorovať



Túto operáciu môžete vykonať aj výberom položiek **Nové – Projektor (manuálna registrácia)** z ponuky Úpravy.

2

Zadajte adresu IP projektoru, ktorý sa má zaregistrovať do poľa „IP adresa“ a kliknite na tlačidlo „Vyhľadať“. Keď sa zobrazí hlásenie, kliknite na tlačidlo „OK“.

Ak je na pripojenie konektora použitý konverzný adaptér sériové rozhranie ↔ TCP/IP a kábel, vyberte položku **Použiť konverzný adaptér sériové rozhranie ↔ TCP/IP.**, zadajte číslo portu do poľa **Číslo portu** a potom kliknite na tlačidlo **Vyhľadať**.

3

Po ukončení vyhľadávania zadajte informácie pre projektor, ktorý sa má zaregistrovať, na základe nižšie uvedenej tabuľky.

Zobrazený názov	Zadajte názov projektoru/-ov, ktorý sa má zobraziť v okne Zobrazenie skupín alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami. Môžete zadať maximálne 32 bytov. Ako prvý znak nemôžete použiť medzeru.
Zobrazená ikona	Vyberte ikonu/-y, ktorá sa má zobraziť v okne Zobrazenie skupiny alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami.
Nadradená skupina	Vyberte pri registrácii projektoru v skupine. Ak neboli vytvorené žiadne skupiny, túto položku nie je možné vybrať. ☛ "Registrácia niekoľkých projektorov zároveň do monitorovacej skupiny" str.17
Názov projektoru	Zobrazuje zaregistrovaný názov projektoru.
IP adresa	Zobrazuje adresu IP, ktorú ste zadali v kroku 2.
Použiť konverzný adaptér sériové rozhranie ↔ TCP/IP.	Túto položku vyberte, ak na pripojenie projektoru používate sériový konverzný adaptér ↔ TCP/IP.
Číslo portu	Ak na pripojenie projektoru používate sériový konverzný adaptér ↔ TCP/IP, zadajte číslo portu.
Heslo pre monitorovanie	Ak bolo pre projektor nastavené Heslo monitora, nezabudnite zadať nastavené Heslo monitora. Ak v tejto chvíli nie je zadané správne heslo, nebude možné monitorovať a ovládať projektor, aj keď je zaregistrovaný. Ak na pripojenie projektoru používate konverzný adaptér sériové rozhranie ↔ TCP/IP, nie je možné použiť bezpečnostnú funkciu Heslo monitora.
Popis	Môžete zadať nejakú poznámku o projektore. Údaje, ktoré sem zadáte, sa zobrazia vo vlastnostiach projektoru. Môžete zadať maximálne 60 bytov.
Monitorovať	Túto položku vyberte, keď budete chcieť spustiť monitorovanie.

4

Po zadaní údajov, kliknite na tlačidlo „Registrovať“, aby ste začali registráciu. Keď sa zobrazí hlásenie, kliknite na tlačidlo „OK“.

Ikona/-y zaregistrovaného projektor/-ov sa zobrazí v okne Zobrazenie skupín alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami.

Registrácia niekoľkých projektorov zároveň do monitorovacej skupiny

Projektory, ktoré sú zaregistrované, môžu byť spolu zaregistrované do rôznych skupín, aby ich bolo možné spolu monitorovať a ovládať.

Navyše, ak si vyberiete jednu zo zaregistrovaných skupín ako nadradenú skupinu, operácie monitorovania a ovládania je možné vykonať pre všetky projektory v danej nadradenej skupine.

Položku Nadradená skupina je možné nastaviť pre iné nadradené skupiny a vytvoriť tak hierarchické usporiadanie skupín.

Najprv vytvorte registračné skupiny a zaregistrujte projektory do vytvorených skupín.

Postup

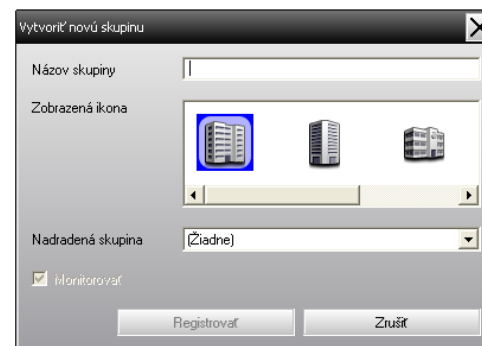
1

Pravým tlačidlom kliknite na položku Zobrazenie skupín a vyberte položky „Nové“ – „Skupina“.

Zobrazí sa nasledujúce okno.

Potrebné nastavenia vykonajte na základe nižšie uvedenej tabuľky.

Ak sa zobrazí okno Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami, vyberte z ponuky Úpravy položky Nové – Skupina.



Názov skupiny	Zadajte názov skupiny, ktorá sa má zobraziť v okne Zobrazenie skupiny alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami. Môžete zadať maximálne 32 bytov. Ako prvý znak nemôžete použiť medzeru.
Zobrazená ikona	Vyberte ikonu/-y, ktorá sa má zobraziť v okne Zobrazenie skupiny.
Nadradená skupina	Prostredníctvom tejto položky vyberiete nadradenú skupinu. Ak neboli vytvorené žiadne skupiny, túto položku nie je možné vybrať.
Monitorovať	Túto položku vyberte na monitorovanie všetkých projektorov, ktoré boli zaregistrované v skupine. Ak táto položka nie je vybratá, budú použité nastavenia, ktoré boli vykonané pri registrácii jednotlivých projektorov. Monitorovanie nemôže byť nastavené pri vytváraní novej skupiny.



Túto operáciu môžete vykonať aj výberom položiek Nové – Skupina z ponuky Úpravy.

- 2 Po dokončení inštalácie kliknite na tlačidlo „Registrovať“, aby ste spustili registráciu. Keď sa zobrazí hlásenie, kliknite na tlačidlo „OK“.

Ikona/-y zaregistrovaného projektor/-ov sa zobrazí v okne Zobrazenie skupín.

- 3 Pravým tlačidlom kliknite na ikonu/-y projektor, aby ste ho zaregistrovali do skupiny, ktorú ste vytvorili v okne Zobrazenie skupín alebo v okne Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami a vyberte položku „Úpravy“.



Túto operáciu môžete vykonať aj výberom položky Úpravy v ponuke Úpravy.

- 4 V okne Upraviť projektor, si vyberte názov skupiny, ktorú chcete použiť na registráciu v nadradenej skupine a kliknite na položku „Zmeniť“.

Stav skupinovej registrácie sa zobrazí ako ikona v okne Zobrazenie skupín.



Podrobnosti registrácie je tiež možné zistiť prostredníctvom položky Zoznam projektorov v ponuke Zobrazíť.

V prípade zmeny názvu projektor alebo adresy IP po registrácii

V prípade projektorov, ktoré boli zaregistrované manuálne

Postup

- 1 Pravým tlačidlom kliknite na ikonu projektor v okne Zobrazenie skupín alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami a vyberte položku „Monitorovanie deaktivované“. Pravým tlačidlom znovu kliknite na ikonu projektor a vyberte položku „Úpravy“.



Tieto operácie môžete vykonať aj pomocou ponuky Úpravy.

- 2 Ak sa zmenil len názov projektor, kliknite na tlačidlo „Vyhľadať“ v zobrazenom okne Upraviť projektor. Ak sa zmenila adresa IP, do poľa „IP adresa“ zadajte novú adresu IP a kliknite na tlačidlo „Vyhľadať“. Keď sa zobrazí hlásenie, kliknite na tlačidlo „OK“.
- 3 Keď sa znovu zobrazí okno Upraviť projektor, kliknite na tlačidlo „Zmeniť“.

V prípade projektorov, ktoré boli zaregistrované prostredníctvom automatického vyhľadávania

Postup

- 1** V okne Zobrazenie skupín alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami odstráňte projektor/-y ktorého názov alebo adresa IP sa zmenila. ➡ [str.19](#)
- 2** Ak chcete znovu zaregistrovať projektor/-y, spustíte automatické vyhľadávanie. ➡ [str.11](#)



Túto operáciu môžete vykonať aj výberom položky **Odstrániť** v ponuke Úpravy.

Zrušenie registrácií projektorov (Odstrániť)

Registrácie projektorov je možné odstrániť, ak už nie sú potrebné na monitorovanie a ovládanie pomocou zariadenia EasyMP Monitor.

Postup

V okne Zobrazenie skupín alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami pravým tlačidlom kliknite na ikonu projektora alebo skupiny, ktorá sa má odstrániť, a vyberte položku „Odstrániť“. Keď sa zobrazí hlásenie, kliknite na tlačidlo „OK“.

Na odstránenie môžete vybrať viac ako jeden projektor v okne Zobrazenie skupín alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami.

Spôsoby výberu viac ako jedného projektora zároveň sú nasledovné.

- Ak vyberiete ikonu Skupina v okne Zobrazenie skupín, naraz sa odstránia všetky projektory zaregistrované v tejto skupine.
- Podržte tlačidlo Ctrl na klávesnici a zároveň kliknite na požadované ikony.
- Ak chcete vybrať rozsah požadovaných ikon, označte ich potiahnutím myši.

Typy okien monitorovania a spôsob prepínania

Typy okien monitorovania

K dispozícii sú dva typy okien monitorovania. Vyberte si požadované okno.

- **Zobrazenie skupín**

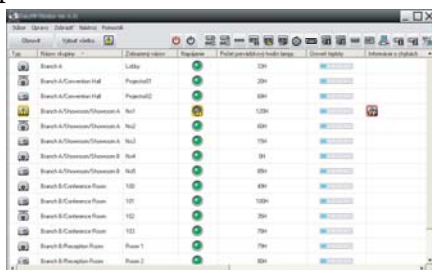
Toto zobrazenie vám umožňuje kontrolovať stav skupinových registrácií v hierarchickom diagrame.



Zobrazenie skupín

- **Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami**

Toto zobrazenie vám umožňuje zobraziť stav každého projektoru vo forme zoznamu, aby bolo možné projektory podrobne kontrolovať. Vo forme zoznamu môžete zobraziť aj konkrétne položky, a zoradiť ich pomocou konkrétneho riadka ako zoraďovacieho kľúča.



Projektor	Status	Detaily
Branch A	OK	Lobby
Branch A/Conference Hall	OK	Projector1
Branch A/Conference Hall	OK	Projector2
Branch A/Conference/Conference A	OK	No1
Branch A/Conference/Conference A	OK	No2
Branch A/Conference/Conference B	OK	No1
Branch A/Conference/Conference B	OK	No2
Branch B/Conference Room	OK	100
Branch B/Conference Room	OK	101
Branch B/Conference Room	OK	102
Branch B/Conference Room	OK	103
Branch B/Conference Room	OK	104
Branch B/Conference Room	OK	105
Branch B/Conference Room	OK	106
Branch B/Conference Room	OK	107
Branch B/Conference Room	OK	108
Branch B/Conference Room	OK	109
Branch B/Conference Room	OK	110
Branch B/Conference Room	OK	111
Branch B/Conference Room	OK	112
Branch B/Conference Room	OK	113
Branch B/Conference Room	OK	114
Branch B/Conference Room	OK	115
Branch B/Conference Room	OK	116
Branch B/Conference Room	OK	117
Branch B/Conference Room	OK	118
Branch B/Conference Room	OK	119
Branch B/Conference Room	OK	120

Zobrazenie zoznamu
s podrobnosťami

Spôsob prepínania zobrazení

Zobrazenie skupín a Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami sa prepínajú nasledujúcim spôsobom.

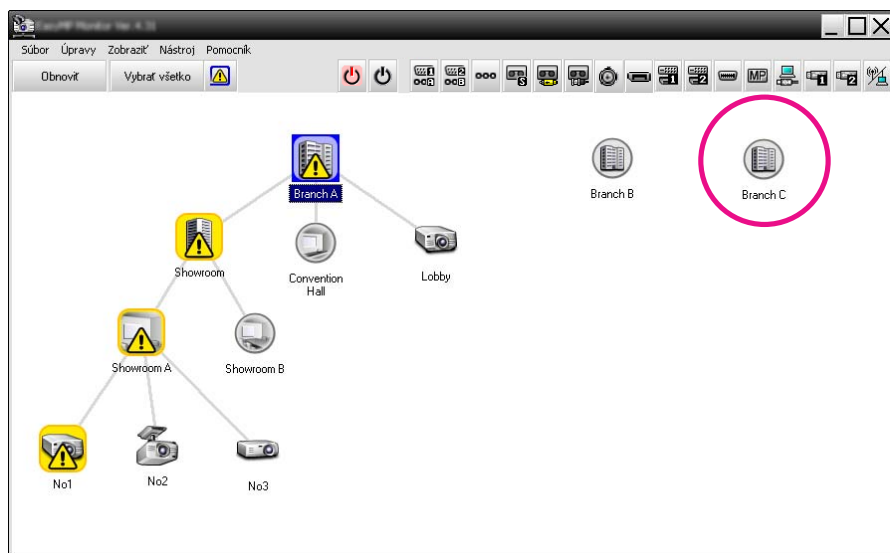
Postup

Kliknite na ponuku **Zobraziť** a vyberte položku „Zobrazenie skupín“ alebo „Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami“.






Monitorovanie prostredníctvom položky Zobrazenie skupín









Významy ikon Zobrazenie skupín

V okne Zobrazenie skupín označujú vzory na ikonách stavy projektorov. Ak majú ikony skupín okrúhly tvar, znamená to, že sa pod nimi nachádza ďalšia úroveň. ➡ [str.22](#)



Vzory ikon a ich významy sú vysvetlené nižšie.

Skupina	
	Žiadne výstrahy ani problémy Všetky projektory v skupine sú normálne.
	Výstraha alebo problém Projektor v skupine je v stave výstrahy alebo problému.
	Upozornenie V rámci skupiny bol zistený projektor, ktorý si vyžaduje pozornosť.
	Monitorovanie deaktivované Projektor nie je monitorovaný. Ak pravým tlačidlom kliknete na ikonu a vyberiete Monitorovanie aktivované , projektor bude pridán k projektorom, ktoré sú monitorované.
	Aktualizované údaje

Projektor	
	Žiadne výstrahy ani problémy *1
	Výstraha alebo problém
	Upozornenie
	Monitorovanie deaktivované
	Aktualizované údaje
	Sieťová chyba (Chyba overenia hesla monitora) Pri registrácii projektora nebolo zadané žiadne Heslo monitora alebo bolo zadané nesprávne Heslo monitora. ➡ str.11 , str.14 , str.15
	Chyba siete (chyba pripojenia TCP) *2
	Chyba siete (chyba komunikácie ESC/VP.net) *3

*1 Keď je Skupinové zobrazenie úrovne teplôt v položke Nastavenie prostredia v ponuke Nástroj nastavené na možnosť Zap., na vrchu ikony projektora sa zobrazí ikona označujúca vnútornú teplotu projektora. Predvolené nastavenie je Vyp. Zobrazená Úroveň teploty vám poskytuje prehľad o zvyšovaní teploty vnútri projektora a vďaka tomu môžete zlepšiť prevádzkové prostredie projektora skôr, ako sa vyskytne chyba – vysoká vnútorná teplota alebo výstraha – vysoká teplota. ➡ [str.26](#)

*2 Skontrolujte nasledujúce položky.

- Skontrolujte, či je napájanie projektora zapnuté.
- Skontrolujte, či je pripojený kábel siete LAN.
- Skontrolujte, či je v konfiguračnom menu projektora nastavený Pohotovostný režim na možnosť Komunikácia zap. (alebo Zapnúť sieť) alebo či je Monitorovanie siete nastavené na Zapnuté.

*3 Skontrolujte, či je projektor správne pripojený do siete.



Informácie o projektore, ktoré sa automaticky generujú pri zistení problému, sú uložené, až kým nie zatvorená aplikácia zariadenia EasyMP Monitor. Zobrazenia zariadenia EasyMP Monitor sa automaticky neaktualizujú ani vtedy, keď sa stav projektora vráti do normálu. Kliknutím na položku „Obnoviť“ v hlavnom okne aktualizujete príslušný stav.

Používanie ikon v časti Zobrazenie skupín

V časti Zobrazenie skupín je možné vykonať nasledujúce operácie s ikonami.

• Rozbalenie a zbalenie ikon

Každým dvojitém kliknutím na ikonu skupiny sa ikony projektorov zaregistrovaných v tejto skupine zobrazia alebo skryjú.

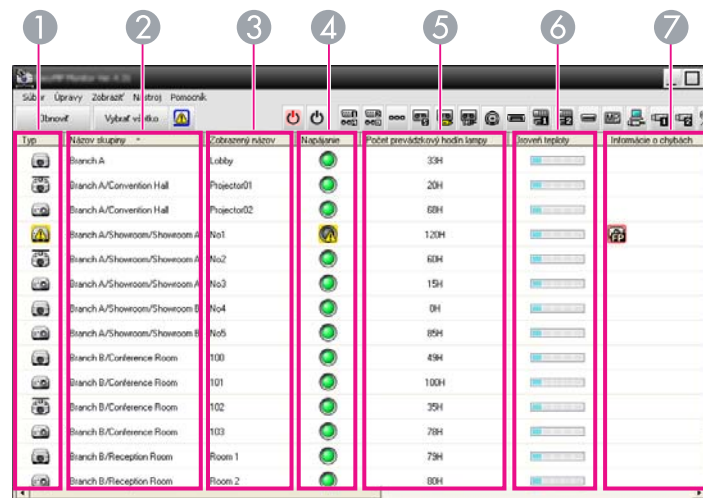
• Presúvanie ikon

Ak chcete zmeniť polohu niektorej ikony v rámci položky Zobrazenie skupín, jednoducho myšou presuňte požadovanú ikonu.

Monitorovanie prostredníctvom položky Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami

Významy ikon Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami

V okne Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami sa zobrazuje stav zaregistrovaných projektorov vo forme zoznamu bez ohľadu na položku Skupina, do ktorej projektory patria.



Vzory ikon a ich významy sú vysvetlené nižšie.

1 Typ

Zobrazuje stav projektora.



Žiadne výstrahy ani problémy*1



Výstraha alebo problém

Vyskytla sa chyba projektora.



Upozornenie

Projektor si vyžaduje okamžitú pozornosť.



Monitorovanie deaktivované

Projektor nie je monitorovaný. Ak kliknete na ikonu pravým tlačidlom myši a vyberiete položku Monitorovanie aktivované, projektor bude pridaný k projektorom, ktoré sú monitorované.



Aktualizované údaje




Sieťová chyba (Chyba overenia hesla monitora)

Pri registrácii projektora nebolo zadané žiadne Heslo monitora alebo bolo zadané nesprávne Heslo monitora. [str.11](#), [str.14](#), [str.15](#)



Chyba siete (chyba pripojenia TCP)*2

 Chyba siete (chyba komunikácie ESC/VP.net)*³

2 Názov skupiny


Keď sú projektory zaregistrované v skupine, zobrazí sa názov skupiny, do ktorej projektor patrí.


3 Zobrazení názov


Zobrazí sa názov zobrazenia.


4 Napájanie

Zobrazí sa stav napájania projektora.

 Napájanie zapnuté a normálny stav

 Napájanie vypnuté a normálny stav

 Napájanie zapnuté a abnormálny stav

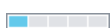
 Napájanie vypnuté a abnormálny stav


5 Počet prevádzkový hodín lampy


Zobrazuje prevádzkový čas lampy projektora. Ak má projektor 2 lampy, zobrazuje prevádzkový čas lampy pre lampu 1 aj lampu 2.


6 Úroveň teploty

Nasledujúcich päť ikon zobrazuje rozdielny stav vnútornej teploty projektora.

 Vnútrná teplota normálna

 Vnútrná teplota normálna


 Výstraha – vysoká teplota

 Výstraha – vysoká teplota


 Chyba – vnútrná teplota


7 Informácie o chybách

Zobrazuje stav výstrahy alebo problému prostredníctvom nasledujúcich ikon.

 Ozn. – vyčistiť vzd.f.


 Vymeňte lampu*⁴


 Vymeňte lampu (Lampa 1)


 Vymeňte lampu (Lampa 2)


 Chyba lampy (Lampa 1)


 Chyba lampy (Lampa 2)


 Chyba lampy pri zapínaní (Lampa 1)


 Výstraha – vysoká teplota


 Chýba vzduch. filter

 Ch. sním. priet. vzduchu


 Systémová chyba zdroja (stabil. 2)


 Výstraha – uzávierka


 Iné upozornenie


 Chyba lampy


 Chyba lampy (Lampa 2)


 Chyba lampy pri zapínaní (Lampa 1)


 Chyba – vysoká vnútorná teplota


 Chyba snímača prietoku vzduchu filtrom


 Chyba ventilátora


 Systémová chyba zdroja (stabilizátor)


 Systémová chyba zdroja (stabil. 2)


 Chyba filtra Cinema


 Chyba syst. chlad. (Peltierov článok)


 Chyba uzáveru vetracieho otvoru


 Chyba lampy pri zapínaní (Lampa 2)

 Vymeňte vzduch. filter


 Nízky prietok vzduchu


 Systémová chyba zdroja (stabil. 1)


 Výstraha – filter Cinema


 Varovanie pri zaznamenaní prekážky

 Kryt lampy otvorený


 Chyba lampy (Lampa 1)


 Chyba lampy pri zapínaní


 Chyba lampy pri zapínaní (Lampa 2)


 Chyba – nízky tok vzduchu


 Interná chyba


 Chyba snímača

 Systémová chyba zdroja (stabil. 1)

 Chyba automatickej clony

 Chyba uzávierky

 Chyba systému chladenia (pumpa)

 Chyba funkcie Easy Interactive Function



Chyba rozpoznávania
prekážok



Iná chyba

- *1 Keď je Skupinové zobrazenie úrovne teplôt v položke Nastavenie prostredia v ponuke Nástroj nastavené na možnosť Zap., na vrchu ikony projektora sa zobrazí ikona označujúca vnútornú teplotu projektora. Predvolené nastavenie je Vyp..
- *2 Skontrolujte nasledujúce položky.
 - Skontrolujte, či je napájanie projektora zapnuté.
 - Skontrolujte, či je pripojený kábel siete LAN.
 - Skontrolujte, či je v konfiguračnom menu projektora nastavený Pohotovostný režim na možnosť Komunikácia zap. (alebo Zapnúť sieť) alebo či je Monitorovanie siete nastavené na Zapnuté.
- *3 Skontrolujte, či je projektor správne pripojený do siete.
- *4 Ikonu Vymeňte lampu môžete zobraziť v ktoromkoľvek čase prednastavenom v položke Nastavenie prostredia v ponuke Nástroj.



- Informácie o projekte, ktoré sa automaticky generujú pri zistení problému, sú uložené, až kým nie zatvorená aplikácia zariadenia EasyMP Monitor. Zobrazenia zariadenia EasyMP Monitor sa automaticky neaktualizujú ani vtedy, keď sa stav projektora vráti do normálu. Kliknutím na položku „Obnoviť“ v hlavnom okne aktualizujete príslušný stav.
- Informácie o zistiteľnej chybe sa líšia podľa projektora, ktorý používate.

Výber položiek zobrazenia

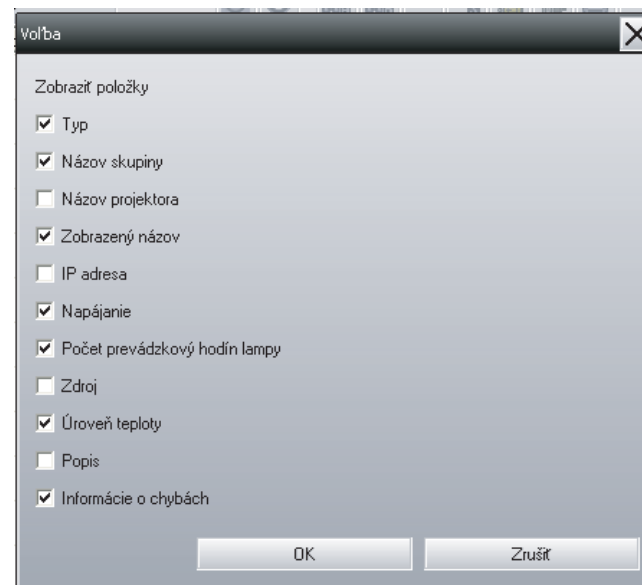
Môžete si vybrať len položky, ktoré chcete, aby sa zobrazili v okne Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami.

Postup

1

Z ponuky Zobrazíť vyberte položku „Volba“.

Zobrazí sa hlavné okno Volba.



2

Začiarknite políčko položky, ktorú chcete zobraziť.

3

Kliknite na tlačidlo „OK“.

4

Keď nie je možné zobraziť všetky podrobnosti položky v okne Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami, potiahnite okrajovú čiaru vpravo od názvu položky, aby sa zobrazenie rozšírilo na požadovanú šírku.

Zoradovacie zoznamy

Zoznamy s podrobnosťami, napríklad poradie názvov projektorov alebo adries IP, môžete zoradovať prostredníctvom konkrétneho riadka ako kľúča zoradovania.

Postup

Kliknite na názov položky v riadku, ktorú chcete použiť ako kľúč zoradovania.

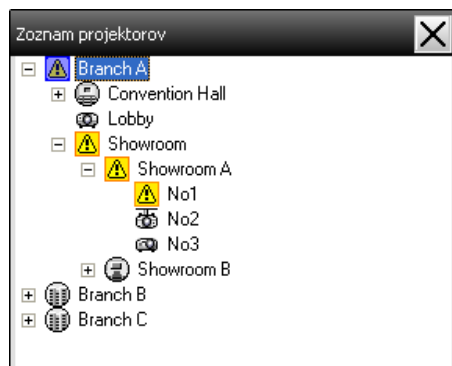
Vyhľadávanie požadovaných ikon (Zoznam projektorov)

Funkcia Zoznam projektorov slúži na vyhľadávanie v zoznamoch, keď je zaregistrovaných veľa skupín a projektorov, a keď ikona, ktorú hľadáte, nie je zobrazená na obrazovke.

Postup

Z ponuky Zobrazíť vyberte položku „Zoznam projektorov“.

Zobrazí sa nasledujúce okno.



S oknom Zoznam projektorov sa nezobrazujú ikony úrovne teploty bez ohľadu na nastavenie položky Skupinové zobrazenie úrovne teplôt v položke Nastavenie prostredia.

Funkcia Zoznam projektorov vám umožňuje skontrolovať podrobnosti registrácie v skupinách v hierarchickom diagrame. Keď kliknete na niektorú

ikonu okná Zobrazenie skupiny a Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami sa posunú, aby sa v okne zobrazila vybraná ikona.

Monitorovanie prostredníctvom oblasti upozornení

Stavy projektorov sa vždy zobrazujú ako ikony v oblasti upozornení, aj keď sa nie vždy zobrazí okno Zobrazenie skupiny alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami, a stavy je možné skontrolovať podľa vzorov ikon.

Keď sú konfiguračné menu nastavené prostredníctvom nasledujúcich operácií, v oblasti upozornení sa zobrazí ikona a stav je možné monitorovať prostredníctvom vzoru ikony.



Vzory ikon sú zobrazené nižšie.



Bez problému



Problém

Postup

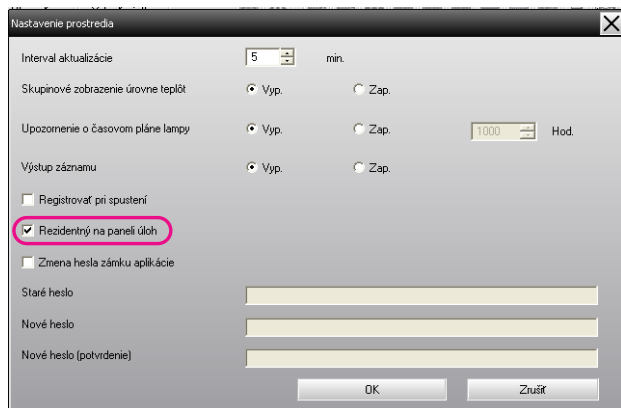
1

Z ponuky Nástroj vyberte položku „Nastavenie prostredia“.

Zobrazí sa okno Nastavenie prostredia.

2

Vyberte položku „Rezidentný na paneli úloh“.



3 Kliknite na tlačidlo „OK“.



- Pravým tlačidlom kliknite na ikonu v oblasti upozornení, aby sa otvorila kontextová ponuka, v ktorej si môžete vybrať položku **Otvoriť hlavnú obrazovku** alebo **Skončiť**.
- Ak si vyberiete položku **Registrovať pri spustení** v časti Nastavenie prostredia, zariadenie EasyMP Monitor sa spustí automaticky pri zapnutí napájania počítača. Pri používaní zariadenia EasyMP Monitor v systéme Windows Vista alebo Windows 7 musíte mať oprávnenie správcu na používanie tejto funkcie.

Zobrazenie projektorov so stavom problému alebo výstrahy v zozname

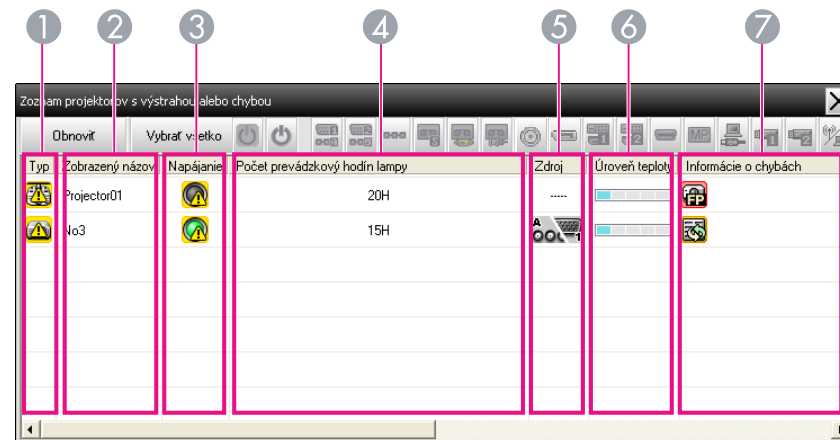
Môžete zobraziť len zoznam projektorov so stavom problému alebo výstrahy.

Postup

Z ponuky **Zobraziť** vyberte položku **„Zoznam projektorov s výstrahou alebo chybou“**.

Zobrazí sa nasledujúce okno **Zoznam projektorov s výstrahou alebo chybou**.

Ak prejdete kurzorom cez ikonu **Informácie o chybách**, zobrazia sa podrobnosti o chybe a náprave. Ak kliknete dvakrát za sebou, zobrazia sa vlastnosti príslušného projektoru. ➡ [str.29](#)



Vzory ikon a ich významy sú vysvetlené nižšie.

1 Typ

Zobrazí skupinu alebo stav projektoru.




Žiadne výstrahy ani problémy*1

Výstraha alebo problém
Vyskytla sa chyba projektoru.

Upozornenie
Projektor si vyžaduje okamžitú pozornosť.

Monitorovanie deaktivované
Projektor nie je monitorovaný. Ak kliknete na ikonu pravým tlačidlom myši a vyberiete položku **Monitorovanie aktivované**, projektor bude pridaný k projektorom, ktoré sú monitorované.

Aktualizované údaje





-  Sieťová chyba (Chyba overenia hesla monitora)
Pri registrácii projektora nebolo zadané žiadne Heslo monitora alebo bolo zadané nesprávne Heslo monitora. [str.11](#), [str.14](#), [str.15](#)
-  Chyba siete (chyba pripojenia TCP)*2
-  Chyba siete (chyba komunikácie ESC/VP.net)*3

2 Zobrazený názov

Zobrazí sa názov zobrazenia.

3 Napájanie

Zobrazí sa stav napájania projektora.













-  Napájanie zapnuté a normálny stav
-  Napájanie vypnuté a normálny stav
-  Napájanie zapnuté a abnormálny stav
-  Napájanie vypnuté a abnormálny stav

4 Počet prevádzkových hodín lampy

Zobrazuje prevádzkový čas lampy projektora.

5 Zdroj

Zobrazuje vstupný zdroj vybraný pre príslušný projektor.

- | | |
|---|--|
|  Počítač alebo Počítač1 |  Počítač2 |
|  BNC |  S-Video |
|  Video (RCA) |  Video (BNC) |
|  SDI |  DisplayPort |
|  DVI-D1 alebo HDMI1, DVI-D, HDMI*4 |  DVI-D2 alebo HDMI2*5 |
|  D-Video |  EasyMP |



USB Display



USB alebo USB1



USB2



LAN

6 Úroveň teploty

Nasledujúcich päť ikon zobrazuje rozdielny stav vnútornej teploty projektora.



Vnútorná teplota normálna



Vnútorná teplota normálna



Výstraha – vysoká teplota



Výstraha – vysoká teplota



Chyba – vnútorná teplota

7 Informácie o chybách

Zobrazuje stav výstrahy alebo problému prostredníctvom nasledujúcich ikon.



Vymeňte lampu*6



Vymeňte lampu (Lampa 1)



Vymeňte lampu (Lampa 2)



Chyba lampy (Lampa 1)



Chyba lampy (Lampa 2)



Chyba lampy pri zapínaní (Lampa 1)



Chyba lampy pri zapínaní (Lampa 2)



Výstraha – vysoká teplota



Vymeňte vzduch. filter



Chýba vzduch. filter



Nízky prietok vzduchu



Ch. sním. priet. vzduchu



Systémová chyba zdroja (stabil. 1)



Systémová chyba zdroja (stabil. 2)



Výstraha – filter Cinema



Výstraha – uzávierka



Varovanie pri zaznamenaní prekážky



Iné upozornenie

 Kryt lampy otvorený	 Chyba lampy
 Chyba lampy (Lampa 1)	 Chyba lampy (Lampa 2)
 Chyba lampy pri zapínaní	 Chyba lampy pri zapínaní (Lampa 1)
 Chyba lampy pri zapínaní (Lampa 2)	 Chyba – vysoká vnútorná teplota
 Chyba – nízky tok vzduchu	 Chyba snímača prietoku vzduchu filtrom
 Interná chyba	 Chyba ventilátora
 Chyba snímača	 Systémová chyba zdroja (stabilizátor)
 Systémová chyba zdroja (stabil. 1)	 Systémová chyba zdroja (stabil. 2)
 Chyba automatickej clony	 Chyba filtra Cinema
 Chyba uzávierky	 Chyba syst. chlad. (Peltierov článok)
 Chyba systému chladenia (pumpa)	 Chyba uzáveru vetracieho otvoru
 Chyba funkcie Easy Interactive Function	 Chyba rozpoznávania prekážok
 Iná chyba	

- *1 Keď je Skupinové zobrazenie úrovne teplôt v položke Nastavenie prostredia v ponuke Nástroj nastavené na možnosť Zap., na vrchu ikony projektora sa zobrazí ikona označujúca vnútornú teplotu projektora. Predvolené nastavenie je Vyp..
- *2 Skontrolujte nasledujúce položky.
- Skontrolujte, či je napájanie projektora zapnuté.
 - Skontrolujte, či je pripojený kábel siete LAN.

- Skontrolujte, či je v konfiguračnom menu projektora nastavený Pohotovostný režim na možnosť Komunikácia zap. (alebo Zapnúť sieť) alebo či je Monitorovanie siete nastavené na Zapnuté.

- *3 Skontrolujte, či je projektor správne pripojený do siete.
- *4 Označuje vstupný zdroj DVI-D, ak je projektor vybavený vstupným konektorom DVI-D aj HDMI.
- *5 Označuje vstupný zdroj HDMI, ak je projektor vybavený vstupným konektorom DVI-D aj HDMI.
- *6 Ikonu Vymeňte lampu môžete zobraziť v ktoromkoľvek čase prednastavenom v položke Nastavenie prostredia v ponuke Nástroj.



Informácie o zistiteľnej chybe sa líšia podľa projektora, ktorý používate.

Podrobná kontrola vlastností

Môžete podrobne kontrolovať vlastnosti položiek Skupina a projektorov.







Zobrazenie položky Vlastnosti skupiny

Postup

Vlastnosti môžete zobraziť niektorým z nasledujúcich spôsobov.

- **Zobrazenie vlastností pre všetky skupiny v okne Zobrazenie skupín**
Kliknite pravým tlačidlom myši v okne Zobrazenie skupín a vyberte položku **Vlastnosti**.
- **Zobrazenie vlastností konkrétnej skupiny**
Kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu v okne Zobrazenie skupín a potom vyberte položku **Vlastnosti**.

Vlastnosti skupiny (Branch A)

Typ	Zobrazený názov	Napájanie	Počet prevádzkových hodín lampy	Zdroj	Úroveň teploty	Informácie o chybách
	Showroom	----	----	----	----	
	Convention Hall	----	----	----	----	
	Lobby		33H			


Ak kliknete dvakrát za sebou, zobrazia sa vlastnosti príslušnej skupiny alebo projektora.

Zobrazenie položky Vlastnosti projektora

Pravým tlačidlom kliknite na ikonu projektora v okne Zobrazenie skupín alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami a vyberte položku **Vlastnosti**.

Vlastnosti projektora (Lobby)

Informácie Časovač

Názov skupiny: Branch A
 Názov projektora: test1
 Zobrazený názov: Lobby
 IP adresa: 10.12.0.224
 Počet prevádzkových hodín lampy: 33H
 Úroveň teploty: 
 Popis:

Sériové číslo: xxxxx 1

Informácie o verzii: F1 6400193057USV090
 F2 640040WwV090
 F3 61A1WwB100 2

Informácie o chybách: Žiadny signál

- 1 Zobrazuje sériové číslo projektora. Ak sa zobrazia pomlčky, potvrdzte sériové číslo na štítku projektora.
- 2 Zobrazuje sa verzia firmvéru projektora.

Zobrazenie a odstránenie záznamov

Vo svojom webovom prehliadači si môžete skontrolovať záznam o prenose obsahu, ako bol ovládaný zariadením EasyMP Monitor, a chyby projektora. Záznamy môžete po skontrolovaní odstrániť.



Keď je Výstup záznamu v položke Nastavenie prostredia v ponuke Nástroj nastavený na možnosť Zap., záznamy o prenose sa ukladajú. Predvolené nastavenie je Vyp.

Zobrazenie položky Záznam

Postup

Z ponuky Zobrazit' vyberte položky „Záznam“ – „Zobrazit'“.

Otvorí sa webový prehľadávač a komunikácia sa zaznamená, až kým sa nezobrazí čas.

Odstránenie položky Záznam

Postup

Z ponuky Zobrazit' vyberte položky „Záznam“ – „Odstrániť“. Keď sa zobrazí potvrdzovacie hlásenie, kliknite na tlačidlo „OK“.

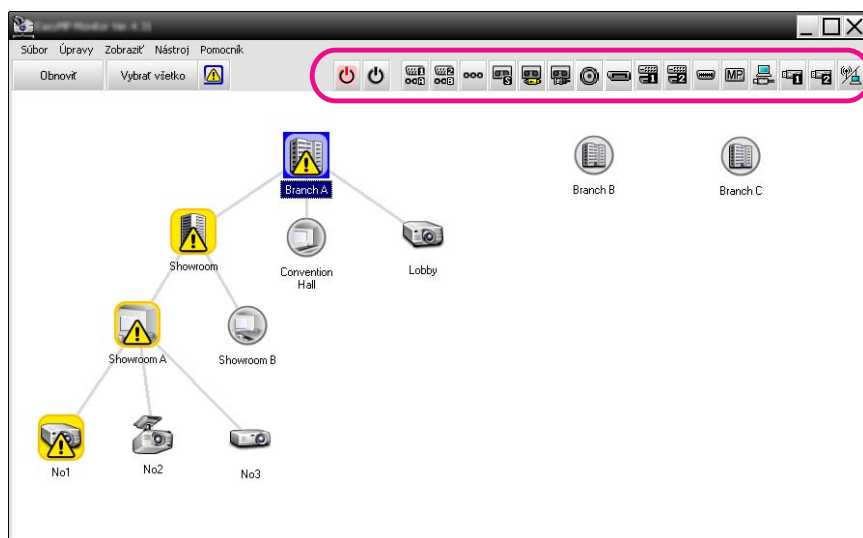
Všetky záznamy budú odstránené a podrobnosti o operáciách ovládania zariadenia EasyMP Monitor a podrobnosti o chybách projektora sa odteraz budú zaznamenávať do nového záznamu.

Ovládanie pomocou ovládacích tlačidiel













V okne Zobrazenie skupín alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami kliknite na ikonu projektora, ktorý má byť ovládaný, a kliknite na ovládacie tlačidlo, aby ste aktivovali ovládanie len daného vybraného projektora.







Môžete tiež aktivovať ovládanie všetkých vybraných projektorov výberom viac ako jedného projektora v okne Zobrazenie skupín alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami a kliknutím na ovládacie tlačidlo. Spôsoby výberu viac ako jedného projektora zároveň sú nasledovné.

- Ak vyberiete ikonu skupiny v okne Zobrazenie skupín, je možné zároveň ovládať všetky projektory, ktoré sú zaregistrované v príslušnej skupine a ktoré sú nastavené, že budú monitorované.
- Podržte tlačidlo Ctrl na klávesnici a zároveň kliknite na požadované ikony.
- Ak chcete vybrať rozsah požadovaných ikon, označte ich potiahnutím myši.



V nasledujúcej tabuľke sú uvedené významy ovládacích tlačidiel.


	Zapnúť	Zapne sa napájanie projektora.
	Vypnúť	Vypne sa napájanie projektora.
	Prepnúť zdroj na Počítač1	Prepne vstupný zdroj videa na port Počítač1 alebo port Počítač.
	Prepnúť zdroj na Počítač2	Prepne vstupný zdroj videa na port Počítač2.
	Prepnúť zdroj na BNC	Prepne vstupný zdroj videa na port BNC.
	Prepnúť zdroj na S-Video	Prepne vstupný zdroj videa na port S-Video.
	Prepnúť zdroj na Video (RCA)	Prepne vstupný zdroj videa na port Video alebo port Video2.
	Prepnúť zdroj na Video (BNC)	Prepne vstupný zdroj videa na port Video1.
	Prepnúť zdroj na SDI	Prepne vstupný zdroj videa na port SDI.
	Prepnúť zdroj na DisplayPort	Prepne vstupný zdroj videa na port DisplayPort.
	Prepnúť zdroj na DVI-D, HDMI 1	Prepne vstupný zdroj videa na port DVI-D1 alebo port HDMI1. Ak je projektor vybavený portom DVI-D alebo portom HDMI, môžete týmto tlačidlom prepnúť vstupný signál. Ak je projektor vybavený portom DVI-D a tiež portom HDMI, môžete týmto tlačidlom vybrať ako vstupný zdroj DVI-D.
	Prepnúť zdroj na DVI-D, HDMI 2	Prepne vstupný zdroj videa na port DVI-D2 alebo port HDMI2. Ak je projektor vybavený portom DVI-D a tiež portom HDMI, môžete týmto tlačidlom vybrať ako vstupný zdroj HDMI.


	Prepnúť zdroj na D-Video	Prepne vstupný zdroj videa na port D4.
	Prepnúť zdroj na EasyMP	Prepne vstupný zdroj na EasyMP alebo EasyMP.net.
	Prepnúť zdroj USB Display*	Prepne vstupný zdroj na USB Display.
	Prepnúť zdroj na USB1*	Prepne vstupný zdroj videa na externé zariadenie pripojené cez port USB (typ A) alebo USB1.
	Prepnúť zdroj na USB2*	Prepne vstupný zdroj videa na externé zariadenie pripojené cez port USB2.
	Prepnúť zdroj LAN*	Prepne vstupný zdroj videa na obraz premietaný počítačom cez sieť.


* Ak tlačidlo nefunguje, vstupný zdroj môžete prepnúť pomocou tlačidla



- Niektoré pripojené projektory nemusia byť vybavené všetkými vyššie uvedenými portami alebo funkciami. Ak kliknete na tlačidlo portu alebo funkcie, ktorá nie je k dispozícii, nič sa nestane.
- Môžete vybrať objekty, ktoré majú byť ovládané a použiť ovládacie tlačidlá na vykonanie operácií ovládania, aj keď sú zobrazené nasledujúce okná.

Vlastnosti skupiny  [str.28](#)

Vlastnosti projektora  [str.29](#)

Zoznam projektorov s výstrahou alebo chybou
(Operácie ovládania je možné vykonať len v prípade projektorov so stavom výstrahy.)  [str.26](#)

Ovládanie prostredníctvom webového prehľadávača (Webové ovládanie)

Pomocou webového prehľadávača počítača môžete zmeniť nastavenia konfiguračného menu projektorov.


Postup

1

Pravým tlačidlom kliknite na ikonu projektora v okne **Zobrazenie skupín** alebo **Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami** a vyberte položku „**Webové ovládanie**“.


2

Otvorí sa webový prehľadávač a zobrazí sa okno **Webové ovládanie**.

Webové ovládanie vám umožňuje nastaviť tie isté podrobnosti ako konfiguračné menu projektora.  Používateľská príručka projektora



Môžete vybrať projektory a kliknúť na ne pravým tlačidlom, aby ste vybrali funkciu **Webové ovládanie**, aj keď sú zobrazené nasledujúce okná.

Vlastnosti skupiny  [str.28](#)

Zoznam projektorov s výstrahou alebo chybou (Operácie ovládania je možné vykonať len v prípade projektorov so stavom výstrahy.)

 [str.26](#)

Ovládanie prostredníctvom nastavení časovača

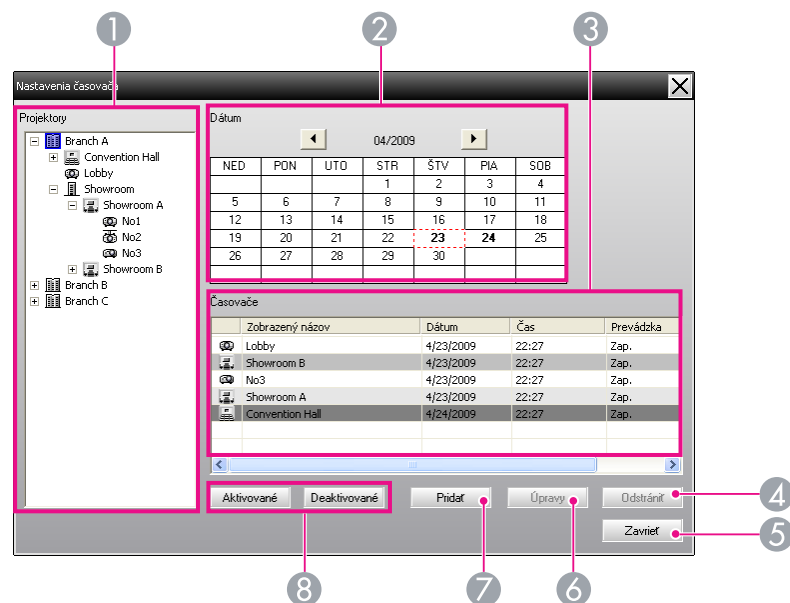
Táto funkcia slúži na určité operácie ovládania, ako napríklad na zapnutie a vypnutie napájania projektora v zadaných časoch každý deň alebo každý týždeň.

Nastavenia časovača je možné vykonať buď len pre samostatný projektor, alebo pre všetky projektory v skupine naraz.

Postup

Z ponuky Nástroj vyberte položku „Časovač“ – „Nastavenia časovača“.

Zobrazí sa nasledujúce okno, v ktorom môžete skontrolovať stav nastavení časovača.



Podrobnosti, ktoré je možné skontrolovať, a operácie, ktoré je možné v tomto čase vykonať, sú uvedené nižšie.

1 Projektory

Vyberte skupinu alebo projektor, ktorého stav chcete skontrolovať.

Keď je skupina vybratá, zobrazia sa stavy nastavenia časovača pre všetky projektory v danej skupine.

2 Dátum

Zobrazuje sa aktuálny deň v červenom poli.





Dni, pre ktoré boli vykonané nastavenia časovača, sa zobrazujú hrubým písmom.

Kliknutím na tlačidlo ◀ alebo ▶ prepnete kalendár na predchádzajúci alebo nasledujúci mesiac.


3 Časovače

Zobrazuje zoznam nastavení časovača.

Farby čiar v zozname Časovače majú nasledujúce významy:

-  Nastavenia časovača v aktuálny deň
-  V prípade, že niektoré projektory v skupine majú nastavenia časovača aktivované a ďalšie majú deaktivované nastavenia času na aktuálny deň
-  Keď je nastavenie časovača na aktuálny deň deaktivovaným nastavením
-  Nastavenie časovača na iný ako aktuálny deň


4 Odstrániť

 Umožňuje vám odstrániť nastavenia časovača, ktoré boli vybraté v zozname časovača.


5 Zavrieť

 Zatvorí okno Nastavenia časovača.


6 Úpravy


 Umožňuje vám zmeniť nastavenia časovača, ktoré boli vybraté v zozname časovača. Ak bola na kontrolu stavu vybratá skupina, nastavenia nie je možné zmeniť.

7 Pridať

 Zaznamená nové nastavenia časovača. 🖨️ "Postupy týkajúce sa nových nastavení časovača" [str.34](#)

8 Aktivované/Deaktivované

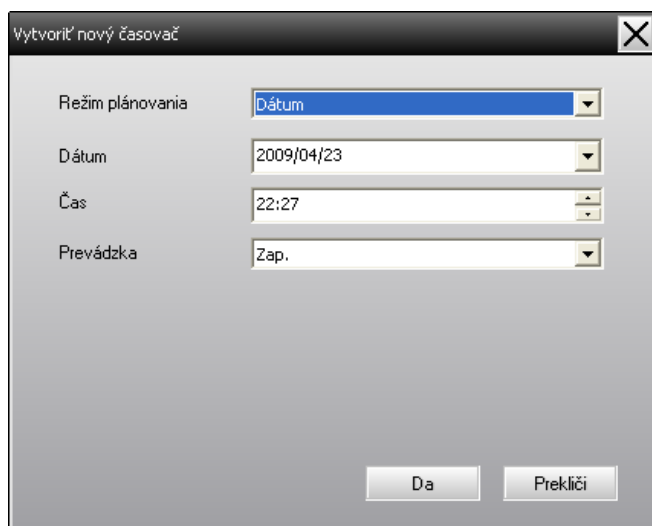
 Prepína nastavenia časovača vybrané v zozname časovača aktivované a deaktivované.



Postupy týkajúce sa nových nastavení časovača

Postup

- 1** Kliknite na tlačidlo „Pridať“ v okne Nastavenia časovača. Zobrazí sa nasledujúce okno a použijú sa nové nastavenia časovača.



V poli Prevádzka môžete vykonať operácie zapnutia a vypnutia projektora a zmeny vstupných zdrojov, podobne ako pri ovládacích tlačidlách v hlavnom okne. Ak nastavíte výmenu vstupných zdrojov, napájanie sa zapne v začiatočnom čase časovača, aj keď v tom čase projektor nie je zapnutý. Z tohto dôvodu nie je potrebné vykonávať dve osobitné nastavenia časovača na zapnutie napájania a výmenu vstupného zdroja.

- 2** Po ukončení nastavení časovača kliknite na tlačidlo „OK“.


Vykonané nastavenia časovača budú zaznamenané a bude možné skontrolovať ich v zobrazenom zozname časovača.



Môžete aktivovať a deaktivovať všetky zaznamenané nastavenia časovača. Vyberte z ponuky Nástroj položky Časovač – Aktivovať alebo Deaktivovať.

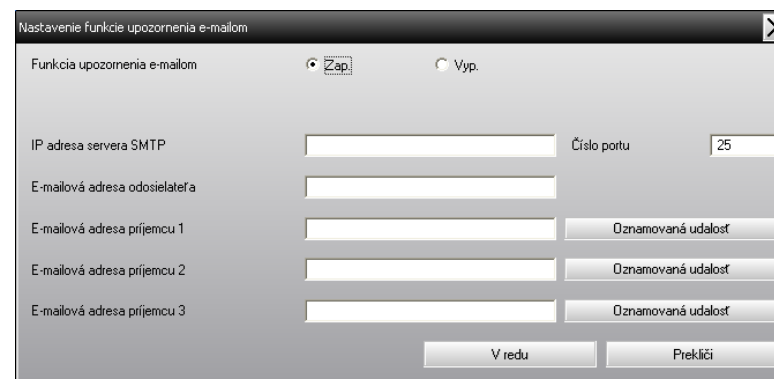
Funkciu upozornenia e-mailom je možné použiť na odoslanie príslušných upozorňujúcich správ na prednastavenú e-mailovú adresu, keď projektor pripojený do siete prejde do určitého stavu alebo ak sa pri tomto projektore vyskytne chyba alebo výstraha. Pomocou tejto funkcie je možné upozorniť operátora na stav projektora alebo na problémy, aj keď je operátor na inom mieste ako projektor.



- Zaznamenané môžu byť až tri adresy (miesta určenia). Správy budú odoslané na všetky z nich naraz.
- Ak v súvislosti s projektorom vznikne závažný problém, ktorý spôsobí náhle ukončenie jeho činnosti, môže sa stať, že nebude možné, aby projektor odoslal správu upozorňujúcu operátora na problém.
- Ak je Pohotovostný režim nastavený na možnosť Komunikácia zap. (alebo Zapnúť sieť) alebo ak je Monitorovanie siete nastavené na možnosť Zapnuté v konfiguračnom menu projektora, môžete projektor monitorovať aj vtedy, keď je v pohotovostnom režime (keď je jeho napájanie vypnuté).  Používateľská príručka projektora
- Pri niektorých projektoroch je možné funkciu upozornenia e-mailom nastaviť v konfiguračnom menu. Keď je odosielanie upozorňujúcich správ nastavené v konfiguračnom menu projektora, budú funkčné nastavenia v konfiguračnom menu a tiež nastavenia vykonané v softvéri EasyMP Monitor.
- Zistiteľný stav prostredníctvom funkcie upozornenia e-mailom sa líši podľa projektora, ktorý používate.

Postup

- 1 Z ponuky **Nástroj** vyberte položku „**Funkcia upozornenia e-mailom**“.
- 2 Zobrazí sa okno **Nastavenie funkcie upozornenia e-mailom**.

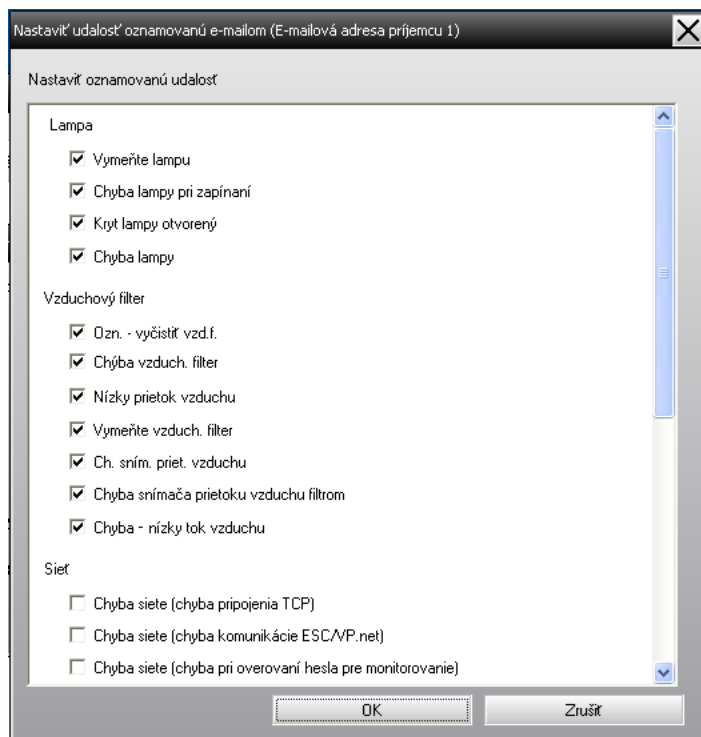


Potrebné nastavenia vykonajte na základe nižšie uvedenej tabuľky.

Funkcia upozornenia e-mailom	Ak chcete používať funkciu upozornenia e-mailom, nastavte ju na možnosť Zap..
IP adresa servera SMTP	Zadajte IP adresu servera SMTP. Môžete zadať maximálne 255 bytov. Keď zmeníte číslo portu servera SMTP, zadajte toto číslo portu. Predvolená hodnota je „25“. Platné číslo môžete zadať od 1 do 65535.
E-mailová adresa odosielateľa	Zadajte e-mailovú adresu odosielateľa. Môžete zadať maximálne 255 bytov.
E-mailová adresa príjemcu 1	Zadajte adresy určenia upozorňujúcich e-mailov. Môžu byť nastavené až tri miesta určenia. Môžete zadať maximálne 255 bytov.
E-mailová adresa príjemcu 2	
E-mailová adresa príjemcu 3	



Kliknite na tlačidlo „**Oznamovaná udalosť**“ a v zobrazenom okne skontrolujte položky týkajúce sa upozornenia e-mailom.

**4**

Kliknite na tlačidlo „OK“.

Znovu sa zobrazí okno Nastavenie funkcie upozornenia e-mailom.

Zopakujte kroky 3 a 4 a nastavte oznamované udalosti, na ktoré chcete upozorniť.

5

Keď je nastavenie hotové, kliknite na tlačidlo „OK“.

Ak projektor vykazuje problém alebo stav, ktorý si vyžaduje pozornosť, na adresu zadanú v poli E-mailová adresa príjemcu bude odoslaný nižšie uvedený e-mail.

V prípade viac ako jedného problému, výstrahy alebo stavu budú príslušné správy uvedené na samostatných riadkoch.

Položka	Uvedené podrobnosti
Predmet e-mailu	[Názov zobrazenia zobrazený v okne Zobrazenie skupín alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami] Upozornenie na stav projektoru
Telo	<Názov zobrazenia zobrazený v okne Zobrazenie skupín alebo Zobrazenie zoznamu s podrobnosťami> vykazuje nasledujúci stav. <Správa o výstrahe, chybe alebo stave (Pozri nižšie uvedenú tabuľku)>

K podrobnostiam uvedeným v tejto e-mailovej správe môže patriť nasledovné:

Správa	Náprava
Chyba funkcie Easy Interactive Function	Prestaňte používať projektor, vytiahnite napájací kábel z elektrickej zásuvky a obráťte sa na miestneho predajcu alebo na najbližšie miesto uvedené v Pomocnej a servisnej príručke, dodanej s projektorom.
Interná chyba	
Chyba ventilátora	
Chyba senzora	
Systémová chyba zdroja (stabilizátor)*	
Chyba automatickej clony	
Chyba filtra Cinema	
Chyba uzávierky	
Chyba syst. chlad. (Pel-tierov článok)	

Správa	Náprava
Chyba systému chladienia (pumpa)	Pozrite si časť Sledovanie indikátorov. ☛ Používateľská príručka projektoru
Chyba uzáveru vetracieho otvoru	
Kryt lampy otvorený	
Chyba lampy pri zapínaní*	
Chyba lampy*	
Chyba – vysoká vnútorná teplota	
Chyba – nízky tok vzduchu	
Chyba snímača prietoku vzduchu filtrom	
Chyba rozpoznávania prekážok	
Výstraha – vysoká teplota	
Vymeňte lampu*	
Chyba lampy pri zapínaní*	
Systémová chyba zdroja (stabilizátor)*	
Vymeňte vzduch. filter	
Chýba vzduch. filter	
Nízky prietok vzduchu	
Ch. sním. priet. vzduchu	
Výstraha – filter Cinema	

Správa	Náprava
Výstraha – uzávierka	
Varovanie pri zaznamenaní prekážky	
Ozn. – vyčistiť vzd.f.	
Iné upozornenie	
Iná chyba	
Žiadny signál	Projektor neprijíma žiadne obrazové signály. Skontrolujte stav pripojenia a skontrolujte, či je pripojené zariadenie zapnuté.
Chyba siete (chyba pripojenia TCP)	Skontrolujte nasledujúce položky. Skontrolujte, či je napájanie projektora zapnuté. Skontrolujte, či je pripojený kábel siete LAN. Skontrolujte, či je v konfiguračnom menu projektora nastavený Pohotovostný režim na možnosť Komunikácia zap. (alebo Zapnúť sieť) alebo či je Monitorovanie siete nastavené na Zapnuté. ☛ Používateľská príručka projektora
Chyba siete (chyba komunikácie ESC/VP.net)	Skontrolujte, či je projektor správne pripojený do siete. ☛ Používateľská príručka projektora
Sieťová chyba (Chyba overenia hesla monitora)	Skontrolujte Heslo pre monitorovanie projektora.

* Keď má projektor 2 lampy, za hlásením sa zobrazujú ďalšie informácie ako (lampa 1) alebo (stabilizátor 1), aby ste mohli určiť, ktorej lampy sa problémy alebo výstrahy týkajú.

Správy oznamujúce odstránenie stavu chyby alebo výstrahy sú odoslané.

Zamknutie aplikácie umožňuje zabrániť tretím stranám manipulovať s projektormi pomocou softvéru EasyMP Monitor a meniť nastavenia bez oprávnenia. Aj po zapnutí zamknutia aplikácie je naďalej možné otvárať a zatvárať softvér EasyMP Monitor a monitorovať stav.

Okrem toho, keď je nastavené heslo, musíte ho zadať, aby ste zrušili zamknutie aplikácie. Tým sa zabezpečí, že zamknutie aplikácie nie je možné jednoducho zrušiť, čo zlepšuje bezpečnosť systému.

Prepnutie nastavenia funkcie Zamknúť aplikáciu na aktivované a deaktivované

Aktivovanie zamknutia aplikácie

Postup

Z ponuky Nástroj vyberte položku „Zamknúť aplikáciu“.

Zamknutie aplikácie je aktivované a nebude možné vykonávať žiadne operácie okrem otvorenia a zatvorenia softvéru EasyMP Monitor a deaktivovania zamknutia aplikácie.

Deaktivovanie zamknutia aplikácie

Postup

1 Z ponuky Nástroj vyberte položku „Odomknúť aplikáciu“.

2

Zobrazí sa okno na zadanie hesla, preto zadajte nastavené heslo a kliknite na tlačidlo „OK“.

Ak nie je nastavené žiadne heslo (predvolené nastavenie), kliknite na tlačidlo OK, bez toho, aby ste zadali heslo. Odporúčame, aby ste v záujme posilnenia bezpečnosti zadali heslo.

Zruší sa zamknutie aplikácie a operácie bude možné vykonávať ako normálne.

Nastavenie hesla na zrušenie zamknutia aplikácie

Nasledujúce operácie vykonávajte vtedy, keď je zamknutie aplikácie zrušené.

Postup

1

Z ponuky Nástroj vyberte položku „Nastavenie prostredia“.

Zobrazí sa okno Nastavenie prostredia.

2

Vyberte položku „Zmena hesla zámku aplikácie“.

3

Zadajte heslo do polí „Nové heslo“ a „Nové heslo (potvrdenie)“ a kliknite na tlačidlo „OK“.

Heslo môže mať dĺžku až 16 bytov. Je možné použiť jednobytové alfanumerické znaky.



Príloha

Projektory nie je možné monitorovať ani ovládať

Príčina	Náprava
Je projektor správne zapojený v sieti?	Skontrolujte, či je sieťový kábel správne zapojený. Ak kábel nie je správne zapojený, znovu ho zapojte.
Je projektor správne nastavený na zapojenie v sieti?	Skontrolujte nastavenia príkazu Sieť konfiguračného menu. ☛ Používateľská príručka projektora
Je zariadenie EasyMP Monitor správne nainštalované v počítači?	Odiinštalujte softvér EasyMP Monitor a potom ho preinštalujte. ☛ str.8
Sú všetky projektory, ktoré chcete ovládať alebo monitorovať zaregistrované?	Zaregistrujte projektory. ☛ str.10
Je Pohotovostný režim projektora nastavený na možnosť Komunikácia zap. (alebo Zapnúť sieť) alebo je Monitorovanie siete nastavené na Zapnuté v konfiguračnom menu?	Aby bolo možné používať EasyMP Monitor na monitorovanie a ovládanie projektora v jeho pohotovostnom režime, musí byť Pohotovostný režim projektora nastavený na Komunikácia zap. (alebo Zapnúť sieť) alebo musí byť v konfiguračnom menu Monitorovanie siete nastavené na Zapnuté. ☛ Používateľská príručka projektora

E-mailová správa sa neodošle, keď vznikne problém týkajúci sa projektora

Príčina	Náprava
Je projektor správne zapojený v sieti?	Skontrolujte, či je sieťový kábel správne zapojený. Ak kábel nie je správne zapojený, znovu ho zapojte.
Je projektor správne nastavený na zapojenie v sieti?	Skontrolujte nastavenia príkazu Sieť konfiguračného menu. ☛ Používateľská príručka projektora

Príčina	Náprava
Je každý z údajov IP adresa servera SMTP, Číslo portu a E-mailová adresa príjemcu nastavený správne?	Skontrolujte podrobnosti nastavenia.
Je Pohotovostný režim projektora nastavený na možnosť Komunikácia zap. (alebo Zapnúť sieť) alebo je Monitorovanie siete nastavené na Zapnuté v konfiguračnom menu?	Aby bolo možné používať EasyMP Monitor na monitorovanie a ovládanie projektora v jeho pohotovostnom režime, musí byť Pohotovostný režim nastavený na Komunikácia zap. (alebo Zapnúť sieť) alebo musí byť v konfiguračnom menu Monitorovanie siete nastavené na Zapnuté. ☛ Používateľská príručka projektora
Vznikol závažný problém, ktorý spôsobil okamžité zastavenie činnosti projektora?	Keď projektor okamžite prestal fungovať, nemôže odoslať e-mailové správy. Ak projektor nie je možné resetovať ani po skontrolovaní, obráťte sa na svojho predajcu alebo na najbližšie miesto uvedené v dokumente Pomocnej a servisnej príručky, dodanej s projektorom.
Má projektor zapnutý zdroj energie?	Skontrolujte, či nie je prerušená dodávka elektrickej energie na mieste, kde sa nachádza projektor, alebo či nie je zapnutý prerušovač obvodu elektrickej zásuvky, ku ktorej je projektor pripojený.

Nasledovné postupy odinštalovania EasyMP Monitor sa líšia v závislosti na vašom operačnom systéme.

- Ak je váš operačný systém Windows 2000 alebo Windows XP
Pre odinštalovanie EasyMP Monitor kliknite na **Štart** - **(Nastavenia)** - **Ovládací panel** - **Pridanie/odstránenie programov** alebo **Pridanie alebo odstránenie programov**. Pre uloženie alebo prenesenie existujúcich nastavení projektora si vytvorte kópiu súboru EMP Monitor.dat skôr, než odinštalujete softvér. ➡ "Prenášanie nastavení" [str.7](#)
- Ak je váš operačný systém Windows Vista alebo Windows 7
Pre odinštalovanie EasyMP Monitor kliknite na **Štart** - **Ovládací panel** - **Odinštalovanie programu**. Potom, ako je EasyMP Monitor odinštalovaný, zostávajú nastavenia a protokoly na pevnom disku. Ak tieto informácie nepotrebujete, zmažte adresár EasyMP Monitor Ver. x.xx (Ver. x.xx predstavuje verziu daného softvéru). Ak boli pri inštalácii softvéru použité predvolené nastavenia, dá sa tento adresár nájsť v "C:\Users\(\Meno používateľa)\AppData\Local\VirtualStore\Program Files\EPSON Projector". Pre uloženie alebo prenesenie nastavení projektora si vytvorte kópiu súboru EMP Monitor.dat skôr, než adresár zmažete. ➡ "Prenášanie nastavení" [str.7](#)

Všetky práva vyhradené. Žiadna časť tejto publikácie sa nesmie bez predchádzajúceho písomného súhlasu spoločnosti Seiko Epson Corporation reprodukovat', ukladať do prehľadávacieho systému ani sa nesmie na žiaden účel v žiadnej forme alebo akýmkoľvek spôsobom prenášať – elektronicky, mechanicky, fotokopírovaním, nahrávaním ani inak. Spoločnosť nenesie žiadnu priamu zodpovednosť za použitie informácií, ktoré sa tu nachádzajú. Nezodpovedá ani za prípadné škody vyplývajúce z použitia týchto informácií.

Spoločnosť Seiko Epson Corporation ani jej pridružené spoločnosti nie sú voči spotrebiteľovi tohto produktu alebo iným osobám zodpovedné za škody, straty, náklady a výdavky spôsobené spotrebiteľom alebo inou osobou v dôsledku nasledujúcich udalostí: nehoda, nesprávne použitie alebo zneužitie tohto produktu alebo neoprávnené úpravy, opravy alebo zmeny tohto produktu alebo (s výnimkou USA) nedodržanie prísneho súladu s prevádzkovými a servisnými pokynmi spoločnosti Seiko Epson Corporation.

Spoločnosť Seiko Epson Corporation nezodpovedá za žiadne škody alebo problémy spôsobené použitím akéhokoľvek príslušenstva alebo spotrebného materiálu, na ktorých nie je uvedené označenie originálnych produktov – Original Epson Products alebo Epson Approved Products od spoločnosti Seiko Epson Corporation.

Obsah tejto príručky môže byť zmenený alebo aktualizovaný bez predchádzajúceho upozornenia.

Obrázky v tejto príručke a skutočný projektor môžu byť odlišné.

EasyMP a EasyMP.net sú obchodné značky spoločnosti Seiko Epson Corporation.

Iné názvy produktov použité v tomto dokumente slúžia len na účely identifikácie a môžu byť obchodnými značkami príslušných vlastníkov. Spoločnosť Epson sa zrieka akýchkoľvek práv týkajúcich sa týchto známk.

©SEIKO EPSON CORPORATION 2012. All rights reserved.

412275400SK

Ochranné známky

Logá Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7 a Windows sú v Spojených štátoch amerických a ďalších krajinách obchodné značky Microsoft Corporation.

Macintosh je registrovaná obchodná značka spoločnosti Apple Computer, Inc.

Pentium je registrovaná obchodná značka spoločnosti Intel Corporation.