

## SYSTÉM ŘÍZENÍ DIGITÁLNÍHO VIDEA INTELLEX 3.1

**Copyright © Honeywell, spol. s r.o. - Security Products o.z. 2004**

Obsah tohoto dokumentu je chráněn autorským právem. K výkonu autorského práva je oprávněna společnost Honeywell, spol. s r.o. – Security Products o.z. se sídlem Havránkova 33, 619 00 Brno, IČO: 18627757.

Veškeré použití tohoto dokumentu mimo vlastní potřebu zákazníka, tedy další rozmnožování, šíření, publikace či překládání do cizích jazyků, je možné jen se souhlasem osoby vykonávající autorská práva za podmínek zákona č. 35/1965 Sb. Ve znění pozdějších novel. Proti zneužití, respektive proti užívání tohoto dokumentu v rozporu se zákonem, se bude společnost Honeywell, spol. s r.o. – Security Products o.z. domáhat soudní ochrany. Tento dokument neprošel redakční ani jazykovou úpravou.

Vzhled a obsah tohoto dokumentu se mohou měnit bez předchozího upozornění.

*Překlad:* Honeywell, spol. s r.o. – Security Products o.z., 1/2004,

*Dovozce a distributor v ČR:* Honeywell, spol. s r.o. – Security Products o.z., Havránkova 33, 619 00 Brno

Telefon: 543558101 - 11, fax: 543558117, 18

# UŽIVATELSKÝ MANUÁL

## HLAVNÍ OBRAZOVKA

Hlavní obrazovka jednotky Intellex je na následujícím obrázku. Většinu funkcí jednotky lze ovládat z této obrazovky.



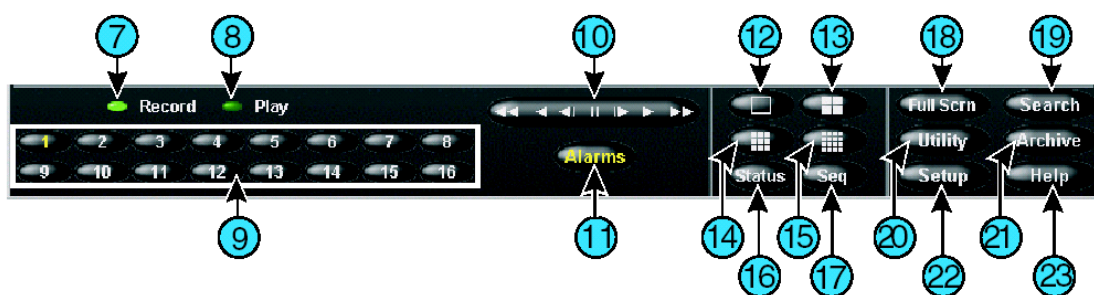
V následující části jsou popsány ovládací prvky a indikátory hlavní obrazovky:

1. **Ovládací prvky obrazovky** – Funkce jednotky je nutné ovládat kurzorem myši. (viz *Ovládací prvky a indikátory na hlavní obrazovce*).
2. **Oblast snímků** - V této části obrazovky jednotka ve zvoleném formátu zobrazuje živé snímky a záznamy z kamer.
3. **Archive / Archive** – Je-li v jednotce Intellex nainstalována DAT mechanika pro externí archivaci, pole znázorňuje jaká část pásky byla použita k archivaci a jaká je k dispozici. Pole se zobrazí jen během archivace snímků na pozadí.
4. **Databáze snímků / Image database** – Pole databáze snímků znázorňuje jaká část kapacity byla použita pro záznam a jaká část je k dispozici.
5. **Ztlumení zvuku / Mute** – Kliknutím na tlačítko ztlumíte zvuk.
6. **Nastavení hlasitosti / Volume slide** – Posuvný jezdec slouží k nastavení úrovně hlasitosti přehrávaného zvuku.

## Ovládací Prvky a Indikátory na Hlavní Obrazovce

K ovládní jednotky je třeba použít kurzor myši a následující ovládací prvky zobrazené na obrazovce monitoru:

7. **Záznam / Record** – Zaznamenává-li jednotka snímky, tento indikátor svítí. Na čelním panelu je indikátor označen nápisem **REC**.



8. **Přehrát / Play** – Přehrává-li jednotka záznam z kamer, tento indikátor svítí,. Je-li přehrávání pozastaveno, text se změní na **Zastavit / Pause**.
9. **1 – 16 (Kamery)** - Kliknutím zobrazíte danou kameru ve formátu 1x1. Číslovka zvolené kamery na tlačítku se změní z bílé na žlutou. Jednotka Intellex DV8000 zobrazuje pouze 8 kamer. V režimu zobrazení více kamer najednou (živé video nebo záznam) zobrazíte kameru v požadovaném okně kliknutím a přetažením tlačítka kamery do požadovaného okna v mřížce.
10. **Ovládací prvky přehrávání** – Pomocí těchto tlačítek ovládáte způsob zobrazení záznamu během přehrávání. Pro ovládání přehrávání záznamu lze zvolit kolečko **Jog/Shuttle**, nebo tlačítka videorekordéru **VRC** kliknutím na tlačítko **Zobrazení / Display** v sekci **Nastavení / Setup**.

**Kolečko Jog/Shuttle (tlačítko Přehrát / Pozastavit – Play / Pause)** – Kliknutím a tažením kolečka příslušným směrem lze ovládat směr a rychlost přehrávání.

**Tlačítka VCR Přehrát / Pozastavit – Play / Pause** – Pomocí těchto tlačítek lze ovládat funkci přehrávání nebo pozastavení záznamu, dále lze zvolit směr a rychlost přehrávání. Kliknutím na prostřední tlačítko zvolíte režim pozastavení, tlačítka napravo jsou určena pro přehrávání vpřed a rychlé přehrávání vpřed, tlačítka nalevo jsou pro přehrávání vzad a rychlé přehrávání vzad. Je-li systém v režimu pozastavení, stiskem tlačítka přehrávání vpřed nebo vzad dojde místo regulérního přehrávání k zobrazení záznamu po jednotlivých snímcích.

11. **Poplachy / Alarms** – Kliknutím na tlačítko zobrazíte obrazovku s přehledem poplachů. Objeví-li se nové poplachové události které nebyli zkontrolované, barva textu tlačítka se změní z bílé na žlutou. Nejsou-li všechny poplachy zkontrolované, zůstane barva textu tlačítka žlutá.
12. **1x1** – Kliknutím na tlačítko zvolíte zobrazení ve formátu jednoho okna. V daný okamžik může být zobrazena pouze jedna kamera, není-li aktivován sekvenční režim přepínání kamer.
13. **2x2** – Kliknutím na tlačítko zvolíte zobrazení ve formátu čtyř oken. Na monitoru se zobrazí až čtyři kamery současně.
14. **3x3** – Kliknutím na tlačítko zvolíte zobrazení ve formátu devíti oken. Na monitoru se zobrazí až devět kamer současně.
15. **4x4** – Kliknutím na tlačítko zvolíte zobrazení ve formátu šestnácti oken. Na monitoru se zobrazí až 16 kamer současně.
16. **Stav / Status** – Kliknutím na tlačítko zobrazíte informační obrazovku o stavu jednotky Intellex.
17. **Sekvence / Seq** – Kliknutím na tlačítko aktivujete režim sekvenčního přepínání kamer.
18. **Celý obraz / Full Scrn** – Kliknutím na tlačítko skryjete ovládací prvky a indikátory a zobrazíte aktuální snímky přes celou obrazovku ve vybraném formátu. Chcete-li opustit formát zobrazení přes celou obrazovku a navrátit se do předcházejícího formátu zobrazení, klikněte pravým tlačítkem myši kdekoliv na ploše. Na obrazovce se zobrazí menu, zvolte a klikněte na příkaz **Přepnout do menu / Switch to menu**.

19. **Vyhledat / Search** – Kliknutím na tlačítko lze vyhledat požadované snímky v databázi.
20. **Příslušenství / Utility** – Kliknutím na tlačítko zpřístupníte obrazovku **Příslušenství / Utility options**.
21. **Archivace / Archive** – Kliknutím na tlačítko zpřístupníte obrazovku **Možnosti archivace / Archive options**.
22. **Nastavení / Setup** – Kliknutím na tlačítko zobrazíte příkazy systémové konfigurace.
23. **Nápověda / Help** – Kliknutím na tlačítko zobrazíte nápovědu.

## OPERACE NA HLAVNÍ OBRAZOVCE

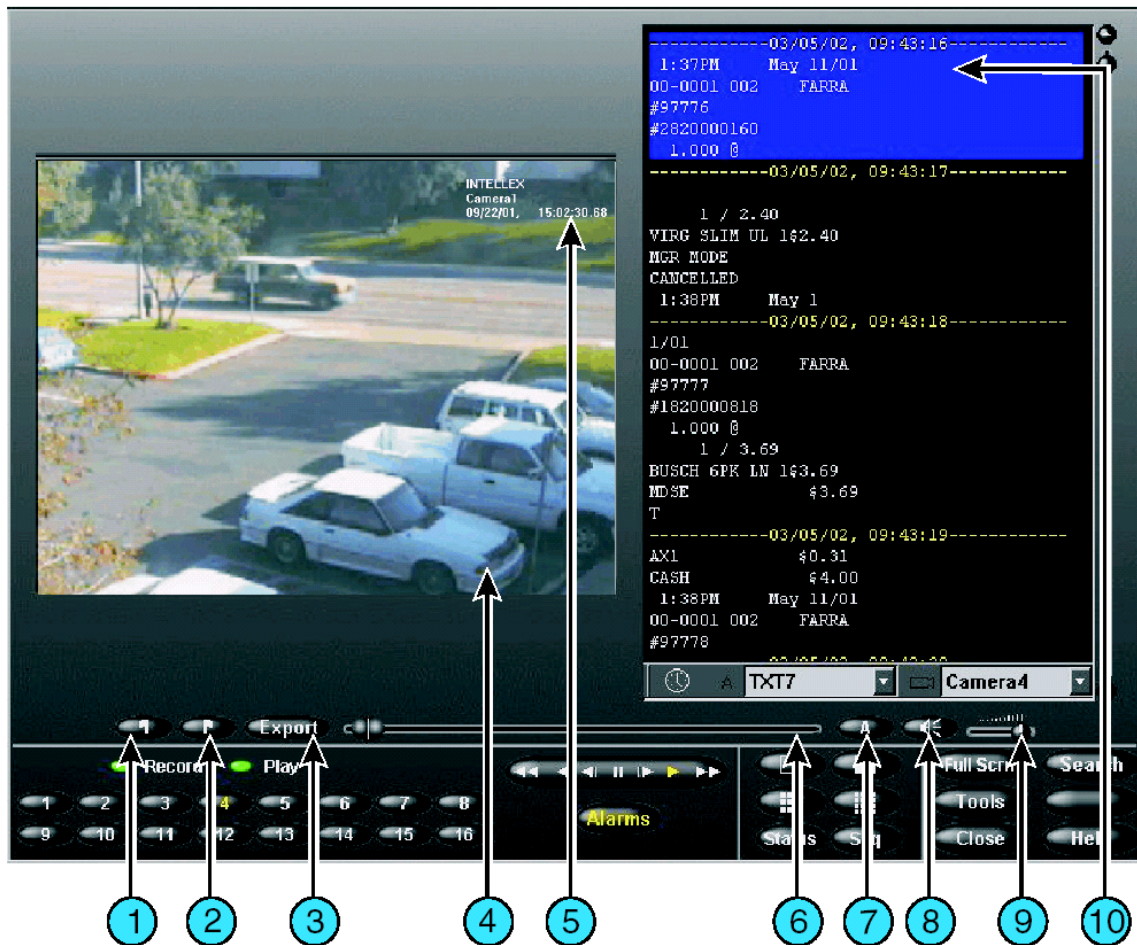
**POZNÁMKA:** Pro přístup k položkám označeným hvězdičkou (\*) musíte mít oprávnění udělené správcem systému.

Chcete-li:	Postupujte takto:
Změnit formát obrazovky.	Klikněte na tlačítko formátu ( <b>1x1</b> , <b>2x2</b> , <b>3x3</b> nebo <b>4x4</b> ). (Intellex DV8000 má pouze 8 kamer.)
Zobrazit jinou kameru.	Klikněte na tlačítko kamery nebo klikněte a přetáhněte tlačítko kamery do požadovaného okna v mřížce.
Zobrazit stav systému.	Klikněte na tlačítko <b>Stav / Status</b> .
Zobrazit sekvenci kamer.	Klikněte na tlačítko <b>Sekvence / Seq.</b>
Přihlásit se.	Zadejte svůj PIN kód. Poté klikněte na tlačítko <b>OK</b> .
Odhlásit se.	Klikněte na tlačítko <b>Příslušenství / Utility</b> , dále na příkaz <b>Odhlásit se / Log Out</b> a poté na tlačítko <b>Ano / Yes</b> .
Vypnout jednotku. *	Klikněte na tlačítko <b>Příslušenství / Utility</b> , dále na příkaz <b>Vypnout / Shutdown</b> a poté na tlačítko <b>Ano / Yes</b> .
Generovat poplach.*	Klikněte na tlačítko <b>Příslušenství / Utility</b> a poté na příkaz <b>Simulovat poplachy / Generate Alarms</b> . Zvolte kamery. Pro zvolené kamery vygenerujete poplach kliknutím na tlačítko <b>OK</b> .
Smazat zadržené zprávy o poplachu.*	Klikněte na tlačítko <b>Příslušenství / Utility</b> . Klikněte na příkaz <b>Smazat zadržené zprávy / Clear Latched</b> a poté na tlačítko <b>Ano / Yes</b> .
Provést zálohu databáze snímků.*	Klikněte na tlačítko <b>Archivovat / Archive</b> . Klikněte na příkaz <b>Zálohovat... / Back up...</b> . Postupujte dle pokynů.
Obnovit archivované snímky.*	Klikněte na tlačítko <b>Archivovat / Archive</b> . Klikněte na příkaz <b>Restore... / Obnovit...</b> . Postupujte dle pokynů.
Přehrát archivované snímky.*	Klikněte na tlačítko <b>Archive / Archivovat</b> . Klikněte na příkaz <b>Přehrát... / Play...</b> . Postupujte dle pokynů.
Přidat, změnit či odstranit uživatele.*	Klikněte na tlačítko <b>Nastavení / Setup</b> a poté na příkaz <b>Bezpečnost / Security</b> .
Nastavit rozvrh pro záznam*	Klikněte na tlačítko <b>Nastavení / Setup</b> a poté na příkaz <b>Rozvrh / Schedule</b> .
Provést další nastavení jednotky.*	Prohlédněte si Kapitulu 3 – <i>Nastavení systému v Instalačním a Operačním Manuálu</i> .
Prohlédnout si poplach.*	Klikněte na tlačítko <b>Poplachy / Alarms</b> . Vyberte segment s poplachem který si chcete prohlédnout. Klikněte na příkaz <b>Přehrát / Play</b> .

<b>Chcete-li:</b>	<b>Postupujte takto: (pokračování)</b>
Vyhledávání v databázi snímků.*	Klikněte na příkaz <b>Vyhledat / Search</b> . Zvolte kritéria pro vyhledávání. Klikněte na příkaz <b>Najít / Find</b> .
Použití filtry pro vyhledávání v databázi snímků.*	Viz kapitola 5 – <i>Operace přehrávání v příručce Intellexu</i> .
Přehrát snímky.*	Klikněte na tlačítko kamery. Klikněte na tlačítko <b>Přehrát / Pozastavit – Play / Pause</b> .
Nastavit filtry IntelleCord.*	Viz kapitola 3 – <i>Systémové nastavení v příručce Instalační a Operační Manuál</i> .

## OBRAZOVKA PŘEHRÁVÁNÍ

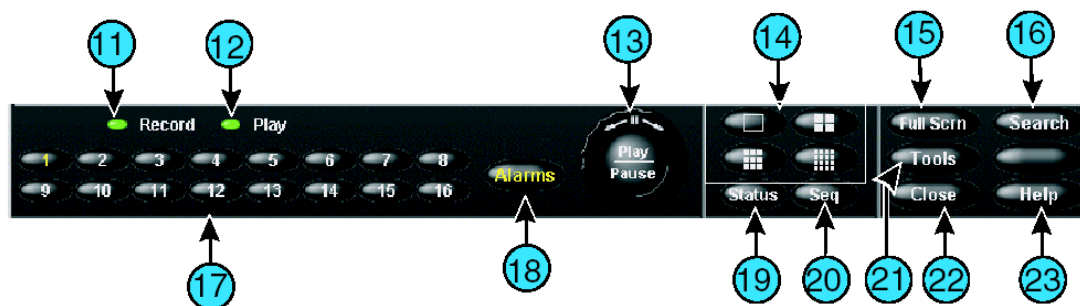
Kliknutím na tlačítko **Přehrát / Pozastavit – Play / Pause** zobrazíte obrazovku přehrávání. Tlačítka a indikátory obrazovky přehrávání jsou popsány níže:



1. **Začátek** – Kliknutím na tento praporek v režimu přehrávání označíte začátek video sekvence.
2. **Konec** – Kliknutím na tento praporek v režimu přehrávání označíte konec video sekvence.
3. **Export** – Kliknutím na tlačítko exportujete zvolený videoklip (klipy) na vypalovací CD-RW mechaniku. Kliknete-li na tlačítko **Export**, zobrazí se dialogové okno kde základní volbou je položka **Export na CD-RW mechaniku / Export to CD-R(W)**.
4. **Oblast snímků** – V této části obrazovky jednotka Intellex zobrazí přehrávaný záznam.
5. **Údaje o záznamu** – Údaje o záznamu znázorňují jméno zobrazené kamer, datum a čas záznamu, poplachový vstup nebo typ poplachové události (nastala-li).
6. **Posuvný jezdec** – Chycením a tažením posuvného jezdce zvolte počáteční bod přehrávání segmentu záznamu. Pohybujete-li jezdce, poloha jezdce v segmentu je identifikována pomocí datumu a času na hlavní obrazovce. Přesuňte jezdec do požadované polohy, poté kliknutím na tlačítko **Přehrávání / Play** zahájíte nebo obnovíte přehrávání segmentu z tohoto bodu.
7. **Text** – Kliknutím na textové tlačítko **(A)** zapnete nebo vypnete režim zobrazení asociovaného textu.
8. **Ztlumení zvuku** – Kliknutím na tlačítko vypnete / zapnete přehrávaný zvuk.
9. **Nastavení Hlasitosti** – Tažením jezdce nastavíte úroveň hlasitosti přehrávaného zvuku.
10. **Textové okno** – Zobrazuje textové řetězce asociované se záznamem.

## Ovládací Prvky a Indikátory Přehrávání

K přehrávání záznamu použijte myš a následujících tlačítek:



- 11. Záznam / Record** – Zaznamenává-li jednotka snímky, tento indikátor svítí. Na čelním panelu jednotky je tento indikátor označen jako **REC**.
- 12. Přehrát / Play**– Přehrává-li jednotka záznam, tento indikátor svítí,. Je-li přehrávání pozastaveno, změní se nápis Přehrát / Play na Pozastavit /Pause. Přehráváte-li snímky obnovené z archivační pásky, jednotka zobrazí nápis Play (Archive) nebo Pause (Archive).
- 13. Knoflík Přehrát / Pozastavit – Play / Pause** nebo **Tlačítka VCR** – Slouží k ovládání rychlosti a směru přehrávání. Zařízení zobrazuje rychlost přehrávání (1x až 5x) a směr (dopředu nebo dozadu).

**Tlačítka VCR** - Pomocí těchto tlačítek lze ovládat funkci přehrávání nebo pozastavení záznamu, dále lze zvolit směr a rychlost přehrávání. Kliknutím na prostřední tlačítko zvolíte režim pozastavení, tlačítka napravo jsou určena pro přehrávání vpřed a rychlé přehrávání vpřed, tlačítka nalevo jsou pro přehrávání vzad a rychlé přehrávání vzad. Je-li systém v režimu pozastavení, stiskem tlačítka přehrávání vpřed nebo vzad dojde místo regulérního přehrávání k zobrazení záznamu po jednotlivých snímcích.

- 14. Formáty obrazovky** – Kliknutím na tlačítko změňte formát přehrávaného videa. Držením a přetažením tlačítka jedné z 16-ti kamer do příslušného okna v mřížce zobrazíte její obraz na požadovaném místě obrazovky.
- 15. Celý obraz / Full Scrn** – Kliknutím na tlačítko skryjete ovládací prvky a indikátory přehrávání a zobrazíte záznam přes celou obrazovku. Kliknutím v libovolném místě obrazovky opětovně zobrazíte ovládací prvky a indikátory přehrávání, oblast snímků se navrátí k běžnému rozměru.
- 16. Vyhledat / Search** – Kliknutím na tlačítko vyhledáte požadované snímky v databázi.
- 17. 1-16 (Kamery)** – Kliknutím na tlačítko přehrajete záznam ze zvolené kamery. Kamera jejíž záznam je přehráván je indikována změnou barvy čísla kamerového tlačítka z bílé na žlutou. Nebyl-li pro zvolenou kameru pořízen žádný záznam, na monitoru se objeví nápis **No Video – Žádné Video**. Změnu zobrazení kamer ve vícekamerovém formátu přehrávání dosáhnete kliknutím a přetažením tlačítka kamery do požadovaného okna v mřížce obrazovky.

POZNÁMKA: Intellex DV8000 má pouze osm kamerových vstupů.

- 18. Poplachy / Alarms**– Kliknutím na tlačítko zobrazíte obrazovku s přehledem poplachů.
- 19. Stav / Status** – Kliknutím na tlačítko zobrazíte informační obrazovku o stavu jednotky.
- 20. Sekvence / Seq** – Kliknutím na tlačítko aktivujete režim sekvenčního přepínání kamer. Je-li jednotka v režimu přehrávání, změní se formát živých snímků, ale neukončí se

režim přehrávání. Je-li nainstalován volitelný monitor pro živé snímky, sekvenční přepínání kamer se objeví okamžitě.

21. **Nástroje / Tools** – Kliknutím na tlačítko můžete pomocí zobrazených nástrojů vylepšit kvalitu zobrazeného snímku. Snímek můžete rovněž vytisknout nebo jej uložit na disketu.
22. **Zavřít / Close** – Kliknutím na tlačítko uzavřete obrazovku přehrávání a vrátíte se k běžnému provozu.
23. **Nápověda /Help** – Kliknutím zobrazíte nápovědu.

## Operace Přehrávání

Chcete-li:	Postupujte takto:
Zobrazit obrazovku přehrávání.	Na hlavní obrazovce klikněte na <b>Přehrát / Pozastavit – Play / Pause</b>
Prohlédnout si poplach.	Klikněte na tlačítko <b>Poplachy / Alarms</b> . Vyberte segment s poplachem který si chcete prohlédnout. Klikněte na příkaz <b>Přehrát / Play</b> .
Vyhledávání v databázi snímků.	Klikněte na příkaz <b>Vyhledat / Search</b> . Vyberte kritéria pro vyhledávání. Klikněte na příkaz <b>Najít / Find</b> .
Přehrát snímky.	Klikněte na tlačítko kamery. Je-li přehrávání pozastavené, klikněte na příkaz <b>Přehrát / Pozastavit – Play / Pause</b> .
Pozastavit přehrávání snímků.	Klikněte na příkaz <b>Přehrát / Pozastavit – Play / Pause</b> .
Nastavit rychlost a směr přehrávání.	Pro přehrávání snímků jinou rychlostí směrem dopředu otočte knoflíkem doprava nebo klikněte na šipku <b>Vpřed / Forward</b> nebo <b>Zrychleně Vpřed / Fast Forward</b> . Pro přehrávání snímků jinou rychlostí směrem vzad otočte knoflíkem doleva nebo klikněte na šipku <b>Vzad / Reverse</b> nebo <b>Zrychleně Vzad / Fast Reverse</b> . V režimu Pozastavit je přehrávání pomalejší než v režimu Přehrávání.
Vylepšit snímek.	Pozastavte přehrávání na žádaném snímku. Klikněte na tlačítko <b>Nástroje / Tools</b> . Použijte nástroje pro vylepšení obrazu.
Vytisknout snímek.	Pozastavte přehrávání na žádaném snímku. Klikněte na tlačítko <b>Nástroje / Tools</b> . Klikněte na příkaz <b>Tisk / Print</b> .
Uložit snímek na disketu.	Pozastavte přehrávání na žádaném snímku. Klikněte na tlačítko <b>Nástroje / Tools</b> . Klikněte na tlačítko <b>Uložit / Save</b> .
Načíst snímek z diskety.	Vložte disketu se snímkem určeným k načtení. Klikněte na tlačítko <b>Nástroje / Tools</b> . Klikněte na tlačítko <b>Načíst / Load</b> .
Zavřít obrazovku přehrávání a zobrazit hlavní obrazovku.	Klikněte na příkaz <b>Zavřít / Close</b> .



# NASTAVENÍ JMÉNA JEDNOTKY A PRACOVNÍ SKUPINY NEBO DOMÉNY V OPERAČNÍM SYSTÉMU WINDOWS 2000

Základní **Název jednotky / Computer name** je "Intellex" a základní **Jméno uživatele / User name** je "Intellex1".

POZNÁMKA: Základní nastavení automatického přihlášení používá jméno **Intellex1** bez potřeby zadávat heslo.

**Průvodce připojením sítě / Network connection wizard** použijte pro změnu **Názvu jednotky / Computer name, Pracovní skupiny / Workgroup** nebo **Domény / Domain** se kterou je jednotka asociována. Název jednotky pro každou jednotku Intellex musí být jedinečný v dané pracovní skupině nebo doméně. Je-li více jednotek Intellex připojených do stejné domény nebo pracovní skupiny, proveďte změnu názvu jednotky podle následujících instrukcí.

## Nastavení Jména Jednotky a Pracovní Skupiny nebo Domény

1. Otevřete okno **Control panel** postupným kliknutím na **Start, Setting, Control Panel**.
2. Dvakrát klikněte na ikonu **System**, na monitoru se zobrazí okno **System properties**.
3. Zvolte záložku **Network identification** a klikněte na tlačítko **Properties**.
4. Na monitoru se objeví okno **Identification changes** zobrazující aktuální jméno počítače a pracovní skupiny nebo domény.
5. Pro změnu každé položky proveďte následující kroky.

POZNÁMKA: Současná změna názvu jednotky a pracovní skupiny bude vyžadovat jenom jeden restart jednotky.

## Změna Názvu Jednotky

1. Chcete-li změnit název jednotky, napište její nové jméno (každá jednotka ve stejné doméně nebo pracovní skupině musí mít jedinečný název) v okně označeném **Název jednotky / Computer name** a poté klikněte na tlačítko **OK**.
2. Následující zpráva zobrazuje upozornění, že k provedení změn v nastavení je třeba restartovat jednotku. Klikněte na tlačítko **OK**.
3. V okně **Network identification** klikněte na tlačítko **OK**.
4. Jednotka se zeptá, zda může provést restartování, klikněte na tlačítko **Yes / Ano**, poté se jednotka restartuje a bude použito nové jméno jednotky.

## Změna Názvu Pracovní Skupiny

1. Chcete-li změnit název pracovní skupiny, napište její nový název v okně označeném **Pracovní Skupina / Workgroup** a poté klikněte na tlačítko **OK**.
2. Na monitoru se zobrazí zpráva s uvítáním do nové pracovní skupiny. Klikněte na tlačítko **OK**.
3. Následující zpráva zobrazuje upozornění, že k provedení změn v nastavení je třeba restartovat jednotku. Klikněte na tlačítko **OK**.
4. V okně **Network identification** klikněte na tlačítko **OK**.
5. Jednotka se zeptá, zda může provést restartování, klikněte na tlačítko **Yes / Ano**, poté se jednotka restartuje a bude použito nové jméno pracovní skupiny.

## **Změna Názvu Domény**

Chcete-li přidat jednotku do domény, kontaktujte Vašeho síťového administrátora. Síťový administrátor Vám dodá potřebné informace pro přidání jednotky do domény.

## NASTAVENÍ AUTOMATICKÉHO PŘIHLAŠOVÁNÍ

Vyzve-li Vás jednotka Intellex při každém zapnutí k přihlášení, k nastavení automatického přihlašování proveďte následující kroky:

1. Otevřete okno **Control panel** postupným kliknutím na **Start, Setting, Control Panel**.
2. Dvakrát klikněte na ikonu **System**, na monitoru se zobrazí okno **System Properties**.
3. Zvolte záložku **Network identification** a klikněte na tlačítko **Network ID**.
4. Na obrazovce se objeví okno **Network identification wizard**, klikněte na tlačítko **Next / Další**.
5. Zvolte položku "This computer is for home use and is not part of a bussiness network" (Tento počítač je pouze pro domácí použití a není součástí obchodní sítě) a poté klikněte na tlačítko **Další / Next**.
6. Zvolte položku "Windows always assumes the following user has logged onto this computer".
7. V roletovém menu v okně **Jméno uživatele / User name** zvolte uživatelské jméno účtu které chcete použít pro automatické přihlašování.
8. Jestliže Vámi zvolený účet vyžaduje pro přihlášení heslo, musíte zadat heslo v políčku **Heslo / Password** a **Potvrdit heslo / Corfirm password**, poté klikněte na tlačítko **Další / Next**.

**POZNÁMKA:** Prvotně nastavený účet pro přihlášení "**Intellex1**" nemá přidělené žádné heslo. Zvolíte-li tento účet pro automatické přihlášení, ujistěte se, že při opuštění okna jsou políčka **Password** a **Corfirm password** prázdná.

9. V následujícím dialogovém oknu klikněte na tlačítko **Dokončit / Finish** a poté kliknutím na tlačítko **OK** se zobrazí zpráva "You must reboot this computer for the change to take effect" (Nyní musíte počítač restartovat aby se změny provedli).
10. V okně **System properties** klikněte na tlačítko **OK**, v zobrazené zprávě "Do you want to restart your computer now?" (Přejete si nyní restartovat Váš počítač?) zvolte volbu **Ano / Yes**.

Informace o způsobu konfigurace Dial-up připojení v programu Network Client k zpřístupnění jednotky Intellex přes modem získáte v instalačním a operačním manuálu programu Network Client.

## KONFIGURACE DIAL-UP PŘIPOJENÍ JEDNOTKY INTELLEX 3.X

Nemá-li Intellex instalovaný modem jako originální součást, bude potřeba provést konfiguraci Dial-Up připojení. Ujistěte se, že modem je nainstalován v jednotce.

### Konfigurace Dial-Up Serveru

1. Postupně klikněte na **Start, Settings, Network and Dial-up connections** a poté na ikonu **Make new connection**.
2. Na monitoru se zobrazí okno **Network connection wizard**. Pro pokračování klikněte na tlačítko **Další / Next**.
3. V okně **Network connection type** zvolte položku "Accept incoming connections" a poté klikněte na tlačítko **Další / Next**.
4. V okně **Devices for incoming connections** zatrhněte políčko modemu který bude použit k vytvoření spojení (základním modemem pro jednotku Intellex je modem U.S. Robotics 56K Fax PCI). Ujistěte se, že žádné jiné políčka nejsou zatrženy.
5. V okně **Incoming virtual private connection** zvolte položku "Do not allow virtual private connection" a poté klikněte na tlačítko **Další / Next**.
6. V okně **Allowed users** klikněte na tlačítko **Add / Přidat**, poté se na monitoru zobrazí okno **New user**.
7. V okně **New user** vytvořte nový účet pro připojení k tomuto serveru. V políčku **User Name** napište "caller", v políčku **Full name** napište "caller", v políčku **Password** napište "caller", v políčku **Confirm password** napište "caller" a poté klikněte na tlačítko **OK**.

POZNÁMKA: Předcházející krok vytvořil uživatelský účet a heslo, které je třeba použít k Dial-up připojení jednotky Intellex. Z bezpečnostních důvodů můžete použít odlišné uživatelské jméno a heslo než je použitý název `caller`.

8. Jméno nového účtu "caller" je nyní zahrnuto do seznamu okna **Allowed users**, políčko vedle jména musí být zatrženo. Není-li jméno zatrženo, umístěte značku vedle názvu "caller". Ujistěte se, že pouze toto políčko je zatrženo a klikněte na tlačítko **Další / Next**.
9. V okně **Networking components** se ujistěte, že všechny políčka jsou zatržena. Zvolte **Internet protocol (TCP/IP)** a poté klikněte na tlačítko **Vlastnosti / Properties**.
10. V okně **Incoming TCP/IP properties** smažte značku u "Allow callers to access my local area network" a ujistěte se, že je zvolena položka "Assign TCP/IP addresses automatically using DHCP". Poté klikněte na tlačítko **OK**.
11. V okně **Networking components** pro pokračování klikněte na **Další / Next**.
12. V okně **Completing the network connection wizard** klikněte na tlačítko **Dokončit / Finish**.

## Procedura Rozpojení Modemového Spojení

POZNÁMKA: První dvě procedury vyžadují fyzický přístup k Intellexu. Nelze přinutit modem k přerušení spojení ze vzdáleného pracoviště.

### Elegantní Rozpojení

1. Opusťte aplikační software Intellexu.
2. Dvakrát klikněte na ikonu **Dial-up server** v systémových nástrojích.
3. Klikněte na tlačítko **Odpojit / Disconnect**.
4. Restartujte aplikační program Intellexu.

### Neelegantní Rozpojení

1. Vypojte telefonní šňůru z telefonní zásuvky.
2. Zapojte telefonní šňůru zpět.

### Časové Rozpojení

1. Postupně klikněte na **Start, Settings, Network and Dial-up connections** a poté na ikonu **Incoming connections**.
2. V okně **Incoming connections** klikněte na tlačítko **Vlastnosti / Properties**.
3. Zatrhněte políčko označené "Disconnect a call if idle for more than [ ] mins." Změňte číslo v políčku na 10.
4. Kliknutím na tlačítko **OK** uložíte změny v okně **Modem properties** a opětovným kliknutím na tlačítko **OK** uzavřete okno **Incoming connections**.

Elegantní rozpojení umožňuje uživateli okamžité opětovné vytočení telefonního čísla a obnovení spojení s jednotkou Intellex, nicméně tato metoda okamžitě přeruší záznam na jednotce. Neelegantní způsob rozpojení neovlivní nahrávání, ale může dočasně způsobit neschopnost modemu přijímat příchozí hovory. Časové rozpojení automaticky rozpojí spojení po deseti minutách neaktivity. Tento způsob ochrání ostatní uživatele s Dial-up připojením před monopolizací připojení jediným účastníkem a také přinutí modem k uvolnění linky po neelegantním rozpojení.

# INSTALACE A POUŽÍVÁNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ JEDNOTKY INTELLEX

## USB Floppy Disketová Mechanika

USB Floppy disketovou mechaniku lze použít k uložení konfigurace jednotky Intellex, jednotlivých .bmp obrázků a k instalaci softwarových záplat a aktualizací.

### Instalace

Vložte USB kabel floppy disketové mechaniky do jednoho z USB portů na zadním panelu jednotky Intellex. Program jednotky Intellex není potřeba ukončit. Jednotka rozpozná nové zařízení a následovně se na monitoru zobrazí zpráva **Nalezen nový hardware / New hardware found**. Tím je zařízení připraveno k použití.

## USB CD-RW Mechanika

USB CD-RW mechaniku lze použít k exportu video klipů na CD-R nebo CD-RW disk nebo k aktualizaci softwaru.

POZNÁMKA: Během exportu video klipů neodpojujte CD-RW mechaniku. Data budou ztracena a medium bude poškozené.

### Instalace

Vložte USB kabel floppy disketové mechaniky do jednoho z USB portů na zadním panelu jednotky Intellex. Program jednotky Intellex není potřeba ukončit. Jednotka rozpozná nové zařízení a následovně se na monitoru zobrazí zpráva **Nalezen nový hardware / New hardware found**. Tím je zařízení připraveno k použití.

Po instalaci můžete připojit nebo odpojit USB CD-RW mechaniku od jednotky bez nutnosti opustit aplikaci Intellexu.

## USB/RS-232 – Jedno COM Portový Adaptér (obsažen pouze u modelů Prémium)

Připojte zařízení do USB portu. Jednotka rozpozná zařízení automaticky a na obrazovce se zobrazí okno **Files needed**. Klikněte na tlačítko **Browse** a v okně **Locate files** běžte do adresáře C:\winnt\system32\drivers, poté klikněte na tlačítko **Open** a v okně **Files needed** zvolte **OK**.

Nenalezne-li jednotka ovladač pro "Logear USB COM Port", můžete znovu nainstalovat její ovladač. Ovladač naleznete pomocí dvoj klinu na ikonu **My computer**, následně běžte do adresáře c:\Drivers\logear\GUC232A\WIN2000.

## USB/RS-232 – 4 Portový Expandér / Rozšiřovač

USB/RS-232 4-Portový Expandér lze použít k rozšíření jednotky Intellex o další sériové porty určené pro záznam textových dat.

### Instalace

Vložte USB kabel expandéru do jednoho z USB portů na zadním panelu jednotky Intellex. Program jednotky Intellex není potřeba ukončit. Jednotka rozpozná nové zařízení automaticky a následovně se na monitoru zobrazí zpráva **Nalezen nový hardware / New hardware found**. Tím je zařízení připraveno k použití.

Po instalaci RS-232 4-Portového expandéru můžete pokračovat s nastavení rozhraní pro záznam textu.

## Sériové Rozhraní a Záznam Textu

### Interní COM porty

Jednotka Intellex s hardwarovou verzí 2.1 nebo novější má pouze jeden externí sériový port. Port by měl být nakonfigurován jako COM 2 a je určený k připojení Touch Trackeru ADTT16E. (Parametry nastavení v BIOSu pro port COM 2 jsou I/O Address=2F8, Interrupt=IRQ3). Jakékoliv další porty musí být přidány pomocí expandéru připojeného do USB sériového portu. Model Prémium verze 3.x obsahuje USB RS-232 adaptér, který umožňuje připojit jeden sériový port navíc.

### Portový Expandér / Rozšiřovač

Expandér pro rozšíření jednotky o sériové porty podporovaný jednotkou Intellex je Edgeport / 4 od firmy Inside Out Networks.

### Přiřazení portu

Přiřazení sériových portů je provedeno pomocí ovladačů Edgeportu. Přiřazení COM portů je založeno na sériovém čísle expandéru. Připojíte-li jeden expandér, jsou mu přiřazené COM porty 3-6, odpojíte-li tento expandér a připojíte jiný, budou mu přiřazené COM porty 7-10. S jednotkou Intellex vždy používejte jeden a tentýž expandér. Jestliže připojíte jiný Edgeport, musíte potom přečíslovat nastavení COM portů v jednotce Intellex.

### Přiřazení COM Portů

V následující části je popsáno přiřazení COM portů.

<b>COM 1</b>	Nepoužívat (zakázaný v BIOSu).
<b>COM 2</b>	Rozhraní pro připojení Touch Trackeru ADTT16E pro "MUX" ovládání jednotky Intellex a ovládání Dome kamer z Network Clientu. COM port se nachází na zadní straně jednotky.
<b>COM 3, COM 4</b>	Tyto COM porty jsou přiřazené buď externímu USB modemu nebo portovému expandéru. Externí USB modem musí používat port COM 3 nebo COM 4 použit s pcAnywhere.
<b>COM 5</b>	Tento port je používán interním modemem, je-li instalován. Není-li nainstalován žádný interní modem, port je přiřazen portovému expandéru.
<b>COM 6 a vyšší</b>	Porty jsou přiřazené portovému expandéru.

Protože interní a externí modemy mají specifické požadavky na čísla portů, vždy instalujte modem před instalaci portového expandéru. Výsledkem pozdějšího přidání modemu bude nutnost znovu přiřadit čísla sériových portů. Poved'te tento postup:

- Instalujte všechny modemy. Zapněte jednotku Intellex a umožněte operačnímu systému Windows přiřadit čísla COM portů.
- Instalujte portový expandér. Umožněte operačnímu systému Windows přiřadit čísla COM portů.
- Vypněte a restartujte jednotku Intellex. Po provedení těchto úkonů by měla být čísla portu stabilně přiřazena.

## Připojení Zdroje Textových Řetězců

Jsou-li splněny následující podmínky, budou data z textového zdroje zaznamenána jednotkou Intellex:

- Aplikace jednotky Intellex musí být schopná otevřít COM port.
- Sériová data musí být reprezentována textovým řetězcem znázorněným při přehrávání v textovém okně.

Pro nastavení textového záznamu proveďte následující kroky:

1. Instalujte všechna požadovaná zařízení popsaná dříve. Za účelem minimalizaci možnosti opětovného přiřazení sériových portů při příštím spuštění jednotky Intellex, jednotku restartujte.
2. Ve vlastním programu jednotky Intellex klikněte na tlačítko **Nastavení / Setup** s poté na tlačítko **Text**. Nastavení textového řetězce pro záznam provedete kliknutím na tlačítko **Přidat / Add**.
3. Napište název pro textový řetězec a z roletového menu zvolte COM port. Nevybírejte položku "Unselected" nebo COM port menší než COM 3.
4. Nastavte ostatní parametry sériového portu ve shodě se zdrojem dat.
5. Klikněte na záložku **Přiřazení Kamer / Camera Associations** a zvolte kameru/y které bude asociována s tímto textovým řetězcem.

POZNÁMKA: Text bude zaznamenáván pouze je-li prováděn záznam z přiřazených kamer.

6. Kliknutím na tlačítko **OK** uzavřete okno a uložíte nastavení.

## Připojení Zdroje Dat

Zdroj dat musí být připojen na COM port nakonfigurovaný v aplikačním softwaru jednotky Intellex a data musí být přivedena na pin č.2 konektoru typu DB-9 připojeného do portového expandéru. Jsou-li data přivedena na pin č.3, je třeba použít null modem adaptér nebo kabel.

Proveďte kontrolu správnosti COM portu připojením expandéru a odesláním několika dat během záznamu jednotky. Jsou-li data přijímána jednotkou Intellex, bude indikátor na portovém expandéru blikat žlutě. Nebliká-li žlutě, zkuste jiný vstup.

## Kontrola Záznamu Dat

Chcete-li zkontrolovat zaznamenaná data, přehrajte záznam z asociované kamery. Kliknutím na tlačítko "A" otevřete textové zobrazovací okno. Název textového řetězce by měl být v políčku na spodní straně textového okna.

POZNÁMKA: Dokud nejsou zaznamenaná aktuální textová data, jméno textového řetězce není v tomto políčku zobrazené. K prohlídnutí textového záznamu použijte tlačítka pro přehrávání a/nebo posuvného jezdce na boku obrazovky. Dobrým způsobem kontroly záznamu textu je restartování jednotky Intellex a následná kontrola zda stále probíhá záznam na stejném portu. Ztráta napájení nebo reset watchdogu způsobí ztrátu dat během restartu.



## Indikátory Portového Expandéru

Na přední straně portového expandéru je umístěna světelná dioda indikující stav jednotky. Zobrazované stavy jsou následující:

<b>Zelená (pomalé blikání)</b>	USB spojení s jednotkou Intellex bylo provedeno. Žádná data nebyla zaznamenána.
<b>Žlutá (trvale svítící nebo blikající)</b>	Sériová data byla odeslána do jednotky Intellex.
<b>Červená</b>	Chyba v USB spojení. Expandér není připraven odeslat data do jednotky Intellex.

## Reproduktory

Reproduktory lze použít k poslouchání zaznamenaných zvukových informací nebo monitorování živého zvuku.

Podle dodaného návodu spojte reproduktory a poté je připojte k napájení. Konektor od reproduktorů připojte do zeleného jacku na zadním panelu jednotky Intellex. K nastavení požadované hlasitosti použijte funkci Nastavení Audia v jednotce Intellex.

## INSTALACE EXTERNÍHO DISKOVÉHO POLE ESM A PŘEVEDENÍ NA NTFS

1. Připojte ESM do FireWire portu a poté k diskovému poli připojte napájení.
2. Na obrazovce Intellexu se objeví několik oken, každé okno představuje nový disk v diskovém poli. Každé okno uzavřete.
3. Dvakrát klikněte na ikonu **My computer**, v následujícím okně jsou zobrazené čtyři nové disky, každý je označen "Lokální Disk / Local Disk" s písmem disku umístěným v závorkách.
4. Pro každý nově přidáný disk klikněte pravým tlačítkem na jeho ikonu a zvolte **Vlastnosti / Properties**.
5. Pro snadnější identifikaci zadejte v políčku **Název / Label** každého disku nové označení a poté klikněte na tlačítko **OK**. Připojíte-li více polí k jednotce Intellex, toto označení pomůže identifikovat fyzické umístění každého disku.
6. Uzavřete okno **My computer**.
7. Klikněte na tlačítko **Start**, zvolte **Run** a napište "cmd" v políčku **Open** a poté klikněte na **OK**.
8. Na příkazovém řádku **C:** napište příkaz "convert [Písmeno disku]:/fs:ntfs".
9. Systém Vás může vyzvat k zadání názvu konvertovaného disku. Chcete-li disk konvertovat, napište název který jste disku přiřadili v kroku 5.
10. Během konvertování disku budou na monitoru zobrazené informace. Proces může trvat několik minut (velké disky v diskových polích vyžadují více času). Zobrazí-li se zpráva "Conversion Complete", proces je ukončen.

POZNÁMKA: Každý disk v poli musí být konvertován na NTFS.

POZNÁMKA: Přidáte-li novou záznamovou kapacitu (např. EMS) k jednotce Intellex, táto přidaná kapacita je umístěna na začátku databáze. To znamená, že dokud velikost databáze není přepočítána, není přidaná záznamová kapacita zahrnuta. Jste-li v lineárním záznamovém režimu, některé přidané kapacity nebudou použity k záznamu obrazu dokud databáze není plná a vy nejste vyzván ke kliknutí na tlačítko **Začít Nahrávat / Begin Record**.

POZNÁMKA: Chcete-li odstranit diskové pole EMS z Vaší jednotky Intellex, prvně opustěte aplikaci Intellex. V operačním systému Windows klikněte na ikonu **Remove/Eject** v nástrojové liště a odpojte zařízení 1394/FireWire. Vyčkejte zprávy oznamující bezpečné odstranění zařízení, poté odpojte kabel z rozhraní FireWire jednotky Intellex. Po restartu jednotky Intellex budete upozorněn na nepřítomnost některých diskových jednotek. Použijte obrazovku **Uložiště / Storage Setup** k odstranění disků z databáze Intellexu.

# PORADCE PŘI POTÍŽÍCH

---

## V PŘÍPADĚ PROBLÉMŮ

Pokud se objeví problém, prostudujte si část manuálu, která popisuje činnost související s tímto problémem. V případě nutnosti prostudujte následující stránky Poradce při Potížích. Tento průvodce identifikuje problémy, možné příčiny a doporučuje zásahy při:

- potížích během aktivace,
- problémech se sítí,
- problémech s obrazem,
- problémech s detekci poplachů,
- problémech s filtry,
- problémech během provozu jednotky,
- problémech s exportem,
- archivačních potížích,
- problémech se zvukem,
- problémech s textem,
- problémech s DAT páskou.

Nelze-li problém vyřešit, kontaktujte Vašeho dodavatele nebo výrobce. Zavoláte-li technickou podporu, zeptá se Vás zástupce společnosti na specifické informace o instalaci zařízení. Věnujte několik minut jejich uspořádání, ušetříte tak čas.

Než zavoláte technickou podporu, poznamenejte si následující údaje:

- sériové číslo Vaší jednotky Intellex,
- softwarovou verzi uvedenou v obrazovce O jednotce Intellex / About Intellex,
- model a značka každého zařízení spojeného s jednotkou Intellex,
- přibližné datum koupě a instalace,
- přesný text chybové zprávy (jsou-li nějaké),
- popis problémů a jeho příznaků.

PROBLÉMY BĚHEM AKTIVACE		
PROBLÉM	MOŽNÉ PŘÍČINY	DOPORUČENÝ ZÁSAH
Indikátor napájení nesvítí.	Jednotka není napájena.	Ujistěte se, že síťová šňůra je správně zapojena do jednotky. Ujistěte se, že na vstupu zdroje je napětí.
	Spínač napájení je vypnutý.	Jednotku zapnete vložením kancelářské sponky do otvoru pod indikátorem napětí.
	Přepínač volby napětí není správně nastaven.	Nastavte přepínač na správné napětí: <b>115</b> nebo <b>230</b> voltů.
Na hlavním monitoru se nic nezobrazuje.	Monitor není napájen.	Ujistěte se, že napájecí šňůra je k monitoru připojena správně a že je monitor zapnutý.
	Kabel monitoru není řádně připojen.	Ujistěte se, že kabel monitoru je zapojen do <b>VGA</b> výstupu na zadním panelu.
	Jednotka není napájena.	Zapněte napájení jednotky.
Na volitelném monitoru videa se nic nezobrazuje	Volitelný monitor videa není napájen.	Ujistěte se, že napájecí šňůra je k monitoru připojena správně a že monitor je zapnutý.
	Kabel monitoru není řádně připojen.	Ujistěte se, že kabel volitelného monitoru je zapojen do <b>Video výstupu</b> na zadním panelu.
Na volitelném monitoru vyžádaného (Call) videa se nic nezobrazuje.	Volitelný monitor vyžádaného videa není napájen.	Ujistěte se, že napájecí šňůra je k monitoru připojena správně a že monitor je zapnutý.
	Kabel vyžádaného monitoru není řádně připojen.	Ujistěte se, že kabel volitelného monitoru je zapojen do konektoru <b>Call Monitor Out</b> na zadním panelu.
Jednotka zobrazí chybovou zprávu oznamující, že myš nebyla nalezena – “mouse missing error message”.	Myš není zapojena nebo její zástrčka není správně zasunuta do příslušného konektoru.	Připojte myš a ujistěte se, že konektor je dobře zasunut. Resetujte jednotku vložením kancelářské sponky do otvoru nad indikátorem záznamu (REC) na čelním panelu.
Než se zobrazí úvodní obrazovka systému Intellex, jednotka se zablokuje.	Během spouštění Windows nastal nějaký problém.	Resetujte jednotku vložením kancelářské sponky do otvoru nad indikátorem záznamu (REC) na čelním panelu. Jestliže potíže přetrvávají obraťte se na prodejce nebo na společnost Sensormatic.
	Na klávesnici se zasekla nějaká klávesa.	Odpojte klávesnici a resetujte jednotku vložením kancelářské sponky do otvoru nad indikátorem záznamu (REC) na čelním panelu. Jestliže potíže přetrvávají obraťte se na prodejce nebo na společnost Sensormatic.

### PROBLÉMY BĚHEM AKTIVACE (pokračování)

PROBLÉM	MOŽNÉ PŘÍČINY	DOPORUČENÝ ZÁSAH
Po zobrazení úvodní obrazovky systému Intellex se jednotka zablokuje.	Jednotka zjistila problém v software nebo databázi systému Intellex	Resetujte jednotku vložení kancelářské sponky do otvoru nad indikátorem záznamu (REC) na čelním panelu. Jestliže potíže přetrvávají obraťte se na prodejce nebo na společnost Sensormatic.
Zobrazí se obrazovka pro kontrolu hardwaru jednotky Intellex.	Diagnostický test hardwaru našel při spouštění hardwarový problém.	Resetujte jednotku vložení kancelářské sponky do otvoru nad indikátorem záznamu (REC) na čelním panelu. Jestliže potíže přetrvávají obraťte se na prodejce nebo na společnost Sensormatic.
Po spuštění jednotky Intellex kurzor myši poskakuje po obrazovce a aktivuje funkce bez kliknutí myši.	Operační systém nesprávně rozpoznal příchozí textová data ze sériového vstupu jako sériovou myš.	Opustíte jednotku Intellex a spusťte Device Manager / Správce zařízení v okně Control Panel / Ovládací panely. Zakažte používání sériové myši a restartujte jednotku.

### PROBLÉMY S PŘIPOJENÍM DO SÍTĚ

PROBLÉM	MOŽNÉ PŘÍČINY	DOPORUČENÝ ZÁSAH
Jednotka není připojena k síti, a přesto se na obrazovce Intellex Status Screen / Stav jednotky Intellex vedle nápisu <b>Síť / Network</b> zobrazí nápis <b>Dostupné / Available</b> .	Kabel není ethernetová kroucená dvojlínka kategorie 3 ani 5 (CAT3 TPE nebo CAT5 TPE).	Resetujte jednotku vložení kancelářské sponky do otvoru nad indikátorem záznamu (REC) na čelním panelu. Jestliže potíže přetrvávají obraťte se na prodejce nebo na společnost Sensormatic.
	Kabel nebo konektor je vadný.	Poškozený kabel nebo konektor nahradte jiným.
	<b>Název jednotky / Computer name</b> pro tento Intellex byl přiřazen jiné jednotce.	Změňte název jednotky v okně Network / Síť.
	Problémy s nastavením sítě.	Poradte se správcem sítě. <i>Projděte si <b>Poradce při potížích aplikace Network Client</b>.</i>
Vedle položky <b>Síť / Network</b> na obrazovce Intellex Status Screen / Stav jednotky Intellex se zobrazí nápis <b>Neostupné / Unavailable</b> .	Nastavení sítě nebo síťové karty není korektní.	Poradte se správcem sítě. <i>Projděte si <b>Poradce při potížích aplikace Network Client</b>.</i>

## PROBLÉMY S OBRAZEM

PROBLÉM	MOŽNÉ PŘÍČINY	DOPORUČENÝ ZÁSAH
Rychlost snímků je malá, kvalita je v pořádku.	Kamera není dobře nainstalována.	Stabilizujte umístění kamery.
	Kamera zobrazuje s náhodným prokládáním nebo je vadná.	Zkontrolujte funkci kamery. Nahradte ji kamerou s úplným prokládáním 2:1 (plným).
Kvalita snímků je špatná.	Kamera zobrazuje s náhodným prokládáním nebo je vadná.	Zkontrolujte funkci kamery. Nahradte ji kamerou s úplným prokládáním 2:1 (plným).
	Rozlišení kamery je nízké.	Nahradte kameru jinou s lepším rozlišením.
	Kamera nebo objektiv je rozostřená nebo porouchaná.	Zkontrolujte nastavení a funkci kamery a objektivu. Vyměňte kameru nebo objektiv.
Z kamery nepřichází videosignál.	Napájení kamery není zapnuto.	Zkontrolujte napájení kamery.
	Porucha při přenosu videosignálu.	Zkontrolujte nebo vyměňte spojení pro přenos videosignálu.
	V rozvrhu není nastaveno, že má kamera pracovat, nebo není korektně nastaven filtr IntelleCord.	V obrazovce <i>Nastavení rozvrhu / Schedule Setup</i> – nastavte segment <b>Aktivní / Active</b> nebo segment <b>Poplach / Alarmed</b> pro kamery bez filtru.
Živé snímky na volitelném monitoru videa jsou příliš tmavé, příliš jasné nebo jsou špatně barevné.	Volitelný monitor na výstupu videa není správně nastaven.	Seřídte monitor.
Živé snímky jsou příliš tmavé.	Clona kamery není správně nastavena.	Seřídte clonu kamery.
Živé snímky jsou příliš jasné.	Některé kamery nejsou zakončené.	Na obrazovce <i>Impedanční zakončení / Terminace</i> změňte nastavení ukončení každé kamery, které se problém týká.
	Interní ukončení výstupního konektoru kamery, která má problémy, je vadné.	Provedte test jednotky přepojením vstupních a výstupních kabelů na jinou dvojici kamerových konektorů. Poté vypněte ukončení na obrazovce <i>Impedanční zakončení / Terminace</i> . Jsou-li potíže odstraněny, obraťte se na prodejce nebo společnost Sensoratic. Přetrvávají-li potíže, zkontrolujte zařízení.
	Clona kamery není správně nastavena.	Seřídte clonu kamery.

<b>PROBLÉMY S OBRAZEM (pokračování)</b>		
<b>PROBLÉM</b>	<b>MOŽNÉ PŘÍČINY</b>	<b>DOPORUČENÝ ZÁSAH</b>
Živý obraz je pouze černobílí.	Volitelný monitor na výstupu videa není správně seřízen.	Seřídte monitor.
	Je nainstalována černobílá kamera.	Vyměňte ji za barevnou kameru.
	Pro připojení kamery k jednotce Intellex byl použit kroucený pár (UTP nebo CAT5)	1. Na obou koncích kabelu u kamery a Intellexu použijte správný konektor. 2. V záložce <i>Nastavení zisku / Gain Mode</i> obrazovky <i>Nastavení kamery / Camera Setup</i> zvolte nastavení <i>Zesílení / Boost Gain</i> pro vyrovnání přenosu po krouceném páru.
Obrazem problikávají černé vodorovné pruhy nebo obraz není stabilní.	Chyba v synchronizaci kamery nebo výstupu videa.	Vyměňte kameru, které se potíže týkají za jinou.
		Zkontrolujte nebo vyměňte kabely a spojení pro přenos videosignálu.
Snímky se zobrazují na monitoru, ale nikoliv na zařízení připojené přes průchozí smyčkový konektor.	Bylo vybráno špatné nastavení ukončení.	Na obrazovce <i>Impedanční zakončení / Terminace</i> nastavte správné ukončení.
	Problém se smyčkovým zařízením nebo s jeho kabeláží a konektory.	Proveďte test jednotky přepojením vstupních a výstupních kabelů na jinou dvojici kamerových konektorů. Poté vypněte ukončení na obrazovce <i>Impedanční zakončení / Terminace</i> . Když se snímky na smyčkovém zařízení nezačnou zobrazovat, zkontrolujte toto zařízení, jeho kabeláž i konektory.
	Vadný výstupní konektor na kameře.	Proveďte test jednotky přepojením vstupních a výstupních kabelů na jinou dvojici kamerových konektorů. Poté vypněte ukončení na obrazovce <i>Impedanční zakončení / Terminace</i> . Když se nyní snímky na smyčkovém zařízení začnou zobrazovat, obraťte se na prodejce nebo společnost Sensormatic.

PROBLÉMY S DETEKČÍ POPLACHU		
PROBLÉM	MOŽNÉ PŘÍČINY	DOPORUČENÝ ZÁSAH
Na poplachový vstup není žádná odezva.	Poplach vznikl ve vypnutém časovém segmentu.	K zahájení monitorování poplachu změňte v obrazovce <i>Nastavení rozvrhu / Schedule Setup</i> nastavení segmentu na <b>Aktivní / Active</b> nebo <b>Poplach / Alarmed</b> .
	Polarita poplachového vstupu je nesprávně nastavena.	Polaritu poplachového vstupu změňte v obrazovce <i>Typ poplachových vstupů / Polarita při poplachu</i> .
	Systémový čas není správně nastaven ve 24hodinovém formátu.	Nastavte 24hodinový formát času pomocí příkazu <b>Datum/Čas / Date/Time</b> .
Výstupní poplachové zařízení nereaguje.	Výstupní poplachové zařízení není správně připojeno.	Prověřte připojení a správně zapojte poplach.
	Systémový čas není správně nastaven ve 24hodinovém formátu.	Nastavte 24hodinový formát času pomocí příkazu <b>Datum/Čas / Date/Time</b> .
Je-li poplachový vstup aktivován, dojde k nepřetržitému poplachu.	Poplach není správně připojen.	Prověřte připojení a správně zapojte poplach.
	Polarita poplachového vstupu je nesprávně nastavena.	Polaritu poplachového vstupu změňte v obrazovce <i>Typ poplachových vstupů / Polarita při poplachu</i> .
Občasné poplachy při ztrátě videosignálu.	Špatné napájení kamery.	Vyměňte napájecí zdroj.
	Špatný výstup kamery nebo špatná kabeláž.	Zkontrolujte nebo vyměňte kameru nebo kabeláž.

PROBLÉMY S FILTRY		
PROBLÉM	MOŽNÉ PŘÍČINY	DOPORUČENÝ ZÁSAH
Dojde-li k důležité aktivitě, jednotka nespustí filtr.	Cílová oblast není aktivována.	Aktivujte cílovou oblast pomocí příslušné obrazovky nastavení filtru.
	Citlivost je nastavena na příliš nízkou hodnotu.	Na příslušné obrazovce nastavení filtru změňte nastavení <b>Citlivosti / Sensitivity</b> .
	Systémový čas není správně nastaven ve 24hodinovém formátu.	Nastavte 24hodinový formát času pomocí příkazu <b>Datum/Čas / Date/Time</b> .
Jednotka spouští filtr, když dojde k nepodstatné aktivitě.	Oblast nepodstatných aktivit je součástí cílové oblasti.	Oblast nepodstatných aktivit deaktivujte na příslušné obrazovce nastavení filtru.
	Citlivost je nastavena na příliš vysokou hodnotu.	Na příslušné obrazovce nastavení filtru změňte nastavení <b>Citlivosti / Sensitivity</b> .
	Systémový čas není správně nastaven ve 24hodinovém formátu.	Nastavte 24hodinový formát času pomocí příkazu <b>Datum/Čas / Date/Time</b> .



<b>PROBLÉMY S FILTRY (pokračování)</b>		
<b>PROBLÉM</b>	<b>MOŽNÉ PŘÍČINY</b>	<b>DOPORUČENÝ ZÁSAH</b>
Jednotka spouští filtr, aniž došlo k jakékoliv aktivitě.	V cílové oblasti je příliš špatné osvětlení.	Zajistěte lepší osvětlení cílové oblasti.
	Kamera není dobře upevněna.	Stabilizujte usazení kamery.
	Kamera zobrazuje s náhodným prokládáním nebo je vadná.	Proveďte funkci kamery. Nahradte ji kamerou s úplným prokládáním 2:1 (plným).

<b>PROBLÉMY BĚHEM PROVOZU JEDNOTKY</b>		
<b>PROBLÉM</b>	<b>MOŽNÉ PŘÍČINY</b>	<b>DOPORUČENÝ ZÁSAH</b>
Na obrazovkách Stav / Status, Přehled poplachů / Alarm Review nebo Výsledky vyhledávání / Search Results se ve sloupcích nezobrazuje úplný text.	Šířka sloupce není správně nastavena.	Šířku zvětšíte tažením čáry, která odděluje nadpisy sloupců doprava. Tlačítko myši uvolníte jakmile se zobrazí úplný text,
Během přehrávání je obrazovka prázdná. Když kliknete znovu na příkaz Přehrát / Play, začne se přehrávat od jiného okamžiku.	Jednotka je v cyklickém režimu záznamu a nejstarší snímky v databázi snímků přehrála novějšími snímky.	Protože jsou snímky přehrané, můžete příslušný video segment/y obnovit ze zálohovacích pásky. Poté si obnovené snímky přehrajete.
Při vylepšování snímků přestane být tlačítko Obnovit / Restore dostupné. Vráťte-li se na obrazovku přehrávání, obrazovka je prázdná.	Jednotka je v cyklickém režimu záznamu a přepsala snímky v databázi novějšími snímky.	Jestliže jste vylepšený snímek uložili nebo vytiskli, není třeba žádná akce. Jinak obnovte příslušné segmenty videa ze zálohovacích pásky. Poté můžete správný snímek najít a vylepšit.
Jednotka zobrazí chybovou zprávu a ukončí aplikaci.	Jednotka narazila na problém v softwaru nebo v databázi systému Intellex.	Obráťte se na prodejce nebo na společnost Sensormatic.
Text nebo snímky se zobrazují přes obrazovky nastavení nebo přes panely s příkazy.	V databázi snímků nastal problém.	Obráťte se na prodejce nebo na společnost Sensormatic.

PROBLÉMY S EXPORTEM		
PROBLÉM	MOŽNÉ PŘÍČINY	DOPORUČENÝ ZÁSAH
Na monitoru se zobrazí chybová zpráva a export dat je zastaven.	V sekci Správce zařízení / Device Manager je u zařízení CD-RW povolena funkce Auto Insert Notification. (Aktualizujte pouze toto zařízení)	Pro CD-RW mechaniku zakažte funkci Auto Insert Notification v sekci Správce zařízení / Device Manager okna nastavení systému.
	Záznamové médium je poškozené nebo vadné.	Vyměňte médium a zkuste export znovu. Ujistěte se, že používané médium je certifikované pro rychlost mechaniky (24x nebo vyšší)
CD-RW mechanika byla poškozena.		Obráťte se na prodejce nebo na společnost Sensormatic.

PROBLÉMY SE ZVUKEM		
PROBLÉM	MOŽNÉ PŘÍČINY	DOPORUČENÝ ZÁSAH
Není slyšet živý zvuk.	Zdroj zvuku není připojen.	Připojte zdroj zvuku do správného vstupu: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mikrofon připojte do růžového konektoru.</li> <li>• Vedení připojte do modrého konektoru.</li> </ul>
	Zdroj zvuku není zvolen v jednotce Intellex.	K volbě správného zdroje použijte funkci <b>Audio</b> .
	Reproduktory nejsou správně připojeny.	Reproduktory nebo sluchátka by měli být připojeny do zeleného konektoru.
	V jednotce Intellex není umožněn přenos živého zvuku.	K umožnění přenosu živého zvuku použijte funkci <b>Audio</b> .
	V hlavní obrazovce Intellexu není slyšet zvuk.	Klikněte na tlačítko <b>Ztlumit / Mute</b> .
	Úroveň nebo seřízení hlasitosti není správně nastavené.	Použitím jezdcy na hlavní obrazovce nebo funkce <b>Audio</b> nastavte úroveň a hlasitost zvuku.
	Jsou použité špatné softwarové ovladače. Tento případ může nastat při aktualizaci dřívějších verzí Intellexu na softwarovou verzi 2.4.	Obráťte se na prodejce nebo na společnost Sensormatic.
Není slyšet přehrávaný zvuk.	Prostudujte část "Není slyšet živý zvuk" uvedenou výše.	
	Přehrávání zvuku není v jednotce Intellex povoleno.	Použijte funkci <b>Audio</b> k umožnění přehrávání zvuku.
	Záznam zvuku v požadovaném čase není naplánován.	Ujistěte se, že záznam zvuku je asociován s kamerou, která je nastavena pro záznam.

**PROBLÉMY SE ZVUKEM (pokračování)**

<b>PROBLÉM</b>	<b>MOŽNÉ PŘÍČINY</b>	<b>DOPORUČENÝ ZÁSAH</b>
Špatná kvalita zvuku.	Úroveň zvuku není správně nastavena.	Zkontrolujte úroveň záznamu zvuku v obrazovce Nastavení Zvuku a ujistěte se, že indikátor je v zelené oblasti.
	Použit nesprávný zvukový zdroj.	Zkontrolujte zda mikrofon a zesilovač jsou pro aplikaci použitelné.
	Šum nebo interference.	Použijte pro instalaci správný typ kabelu. Vyvarujte se vedení kabelu blízko zdroje elektrického šumu. Je-li to nezbytné, použijte příslušný šumový filtr nebo kompresní zesilovač s dynamickým rozsahem.

**PROBLÉMY S TEXTEM**

<b>PROBLÉM</b>	<b>MOŽNÉ PŘÍČINY</b>	<b>DOPORUČENÝ ZÁSAH</b>
Nelze zaznamenávat text.	Je použit neodpovídající kabel RS-232.	Data z POS terminálu nebo ATM musí být přivedeny na pin č.2 konektoru DB9, který je připojen do USB/RS-232 adaptéru. Jsou-li data přivedena na pin č.3, je třeba použít null modemový kabel nebo adaptér.
	Rozhraní používané POS terminálem nebo ATM není kompatibilní s jednotkou Intellex.	Jednotka Intellex podporuje pouze záznam ANSI textu přes rozhraní RS-232. Pro více informací kontaktujte prodejce nebo společnost Sensormatic.
	Komunikační parametry portu RS-232 nejsou správně nastaveny.	Editujte parametry toku textu v jednotce Intellex volbou položky Nastavení / Setup a poté volbou položky Text. Parametry sériového portu musí být shodné se zdrojem textových dat.
Číslo sériového portu bylo změněno.	Nové zařízení bylo přidáno.	Je-li přidáno nové zařízení (např. modem) může být číslo sériového portu změněno. Přidejte všechny periferní zařízení a příslušenství a poté nastavte směr textu.
	Připojen je odlišný portový expandér.	K Jednotce Intellex byl připojen jiný USB/RS-232 portový expandér. Software detekuje portový expandér podle jeho sériového čísla. Je-li jiný portový expandér připojen k jednotce Intellex, budou portům přiřazena nová čísla.

**PROBLÉMY S TEXTEM (pokračování)**

<b>PROBLÉM</b>	<b>MOŽNÉ PŘÍČINY</b>	<b>DOPORUČENÝ ZÁSAH</b>
Při přehrávání je formát textu nekorektní.	Způsob formátování zdrojem textu se neshoduje s jednotkou Intellex.	Jednotka Intellex rozpoznává jako oddělovací znak pouze nový řádek. Obrátte se na prodejce nebo na společnost Sensormatic.

## ČIŠTĚNÍ PÁSKOVÉ MECHANIKY

Hodně problémů s páskou způsobují špinavé a zanesené hlavy mechaniky. Často lze tento problém vyřešit pravidelnou údržbou mechaniky.

V jednotkách vybavených páskovou mechanikou Sony indikační dioda Status na jednotce bliká a jednotka zobrazuje zprávu připomínající nutnost vyčištění jednotky.

**POZNÁMKA:** Řádné vyčištění mechaniky je požadované pro spolehlivou činnost. Mechaniky Sony by měli být čištěny po 24 hodinách provozu. V mechanikách Sony použijte čisticí pásky od téže firmy. Po 20 použití čisticí pásku vyhodte.

Pro čištění mechaniky použijte následující proceduru:

1. Vyjměte pásku z mechaniky (je-li tam nějaká).
2. Vložte čisticí pásku. Po 10-15 sekundách jednotka vysune čisticí pásku a indikační dioda Status přestane blikat. Ujistěte se, že čisticí páska není opotřebovaná.
3. Pokračujte v archivaci.

Přetrvávají-li problémy s páskou, opakujte čisticí proceduru 4 – 5 krát. Pokud mechanika stále nepracuje, pravděpodobně vyžaduje servis. Kontaktujte Vašeho prodejce nebo společnost Sensormatic.

ZPRÁVY O PÁSCE – BĚHEM ARCHIVACE	
ZPRÁVA	NÁPRAVA
<b>Pásková jednotka je prázdná / The tape drive is empty.</b> Jednotka nemůže provádět zálohování databáze snímků, není-li v mechanice páska.	Vložte zálohovací pásku. Když přestanou kontrolky mechaniky blikat, klikněte na tlačítko <b>Další / Next</b> . Jednotka opět zkontroluje pásku.
<b>Páska je chráněná proti zápisu / The tape is write protected.</b> Jednotka nemůže provádět zálohování databáze snímků na pásku, která je chráněna proti zápisu. Jednotka vysune pásku.	<b>Chcete-li tuto pásku použít:</b> Odstraňte ochranu proti zápisu. Přesuňte jezdce na spodní straně kazety do polohy uzavřeno. Vložte pásku. Když přestanou kontrolky mechaniky blikat klikněte na tlačítko <b>Další / Next</b> . Jednotka opět zkontroluje pásku. <b>Chcete-li použít jinou pásku:</b> Vložte jinou pásku. Když přestanou kontrolky mechaniky blikat klikněte na tlačítko <b>Další / Next</b> . Jednotka zkontroluje novou pásku.
<b>Páska není zformátována / The tape is not formatted.</b> Jednotka nemůže provádět zálohování na pásku, která není zformátována.	<b>Chcete-li zformátovat tuto pásku:</b> Vyberte volbu <b>Ano / Yes</b> a klikněte na tlačítko <b>Další / Next</b> . Po zformátování pásky bude jednotka pokračovat v zálohování. <b>Chcete-li použít jinou pásku:</b> Vyberte volbu <b>Ne / No</b> a klikněte na tlačítko <b>Další / Next</b> . Jakmile jednotka vysune kazetu, vložte jinou pásku. Když přestanou kontrolky mechaniky blikat klikněte na tlačítko <b>Další / Next</b> . Jednotka opět zkontroluje pásku.

### ZPRÁVY O PÁSCE – BĚHEM ARCHIVACE (pokračování)

ZPRÁVA	NÁPRAVA
<p><b>Formát pásky není kompatibilní / The tape format is not compatible.</b> Jednotka nemůže provádět zálohování databáze snímků na pásku s rozdílným formátem.</p>	<p><b>Chcete-li přeformátovat tuto pásku:</b> Vyberte volbu <b>Ano / Yes</b> a klikněte na tlačítko <b>Další / Next</b>. Po zformátování pásky bude jednotka pokračovat v zálohování.</p> <p><b>Chcete-li použít jinou pásku:</b> Vyberte volbu <b>Ne / No</b> a klikněte na tlačítko <b>Další / Next</b>. Jakmile jednotka vysune kazetu, vložte jinou pásku. Když přestanou kontrolky mechaniky blikat klikněte na tlačítko <b>Další / Next</b>. Jednotka opět zkontroluje pásku.</p>

### ZPRÁVY O PÁSCE – BĚHEM OBNOVY SNÍMKŮ

ZPRÁVA	NÁPRAVA
<p><b>Pásková jednotka je prázdná / The tape drive is empty.</b> Jednotka nemůže provádět zálohování databáze snímků, není-li v mechanice páska.</p>	<p>Vložte zálohovací pásku. Když přestanou kontrolky mechaniky blikat klikněte na tlačítko <b>Další / Next</b>. Jednotka opět zkontroluje pásku.</p>
<p><b>Formát pásky není kompatibilní / The tape format is not compatible.</b> Jednotka může obnovit snímky pouze z pásky, která byla zformátována v jednotce Intellex.</p>	<p>Jakmile jednotka vysune kazetu, vložte jinou pásku. Když přestanou kontrolky mechaniky blikat klikněte na tlačítko <b>Další / Next</b>. Jednotka opět zkontroluje pásku.</p>

### JINÉ ZPRÁVY O PÁSCE

ZPRÁVA	NÁPRAVA
<p><b>Indikátor Status na mechanice bliká.</b> Mechaniku je třeba vyčistit.</p>	<p>Zastavte operaci archivace a vyčistěte páskovou jednotku (viz <i>Čištění páskové jednotky</i>).</p>
<p><b>Mechanika pracovala již 24 hodin od posledního čištění. Prosím před dalším zálohováním mechaniku vyčistěte / The tape drive has completed 24 hours of operation since the last cleaning. Please clean it before you continue archiving .</b></p>	<p><b>Chcete-li mechaniku ihned vyčistit:</b> Vyberte volbu <b>Ano / Yes</b> a klikněte na tlačítko <b>Další / Next</b> . Postupujte podle pokynů na obrazovce.</p> <p><b>Chcete-li mechaniku vyčistit později:</b> POZNÁMKA: Budete-li čištění mechaniky odkládat, může dojít k poškození jednotky a ztrátě dat. Chcete-li vyčistit mechaniku později, klikněte na tlačítko <b>Ne / No</b> a poté na tlačítko <b>Další / Next</b> . Mechaniku vyčistěte co nejdříve (viz <i>Čištění páskové jednotky</i>).</p>
<p><b>Ztráta komunikace s mechanikou (0xnn-0xnnnn) / Lost communication to tape drive (0xnn-0xnnnn).</b> Došlo k procesní chybě. Archivované snímky jsou zabezpečeny.</p>	<p>Poznamenejte si číslo chyby. Kliknutím na tlačítko <b>Dokončit / Finish</b> zavřete obrazovku se zprávou. Vypněte jednotku. Odpojte napájení jednotky a opět ho připojte. Znovu spusťte operaci archivace. Jestliže potíže přetrvávají, obraťte se na prodejce nebo společnost Sensormatic.</p>

## JINÉ ZPRÁVY O PÁSCE (pokračování)

ZPRÁVA	NÁPRAVA
<p><b>Hardware error (0xnn-0xnxxx) / Chyba hardwaru (0xnn-0xnxxx).</b> Mechaniku je třeba vyčistit nebo je poškozena.</p>	<p>Poznamenejte si číslo chyby. Kliknutím na tlačítko <b>Finish / Dokončit</b> zavřete obrazovku se zprávou. Zopakujte operaci archivace nebo obnovení dat. Jestliže problémy přetrvávají, vyčistěte mechaniku (viz <i>Čištění páskové jednotky</i>). Jestliže potíže přetrvávají i nadále, obraťte se na prodejce nebo společnost Sensormatic.</p>
<p><b>Hardware error: The tape drive heads are clogged / Chyba hardwaru: hlavičky mechaniky jsou zanesené.</b> Mechanika nebude schopná provozu dokud ji nevyčistíte.</p>	<p>Kliknutím na tlačítko <b>Finish / Dokončit</b> zavřete obrazovku se zprávou. Okamžitě vyčistěte mechaniku (viz <i>Čištění páskové jednotky</i>). Jestliže potíže přetrvávají, mechanika zřejmě potřebuje odbornou pomoc. Obraťte se na prodejce nebo společnost Sensormatic.</p>
<p><b>Tape media error (0xnn-0xnxxx) / Chyba páskového média (0xnn-0xnxxx).</b> Mechaniku je třeba vyčistit nebo je poškozena páska.</p>	<p>Kliknutím na tlačítko <b>Finish / Dokončit</b> zavřete obrazovku se zprávou. Vyčistěte mechaniku (viz <i>Čištění páskové jednotky</i>). Jestliže potíže přetrvávají zkuste použít novou pásku. Jestliže nová páska funguje, byla původní páska poškozena a už byste ji neměli používat. Obsahuje-li data, speciální servisní služba by je měla být schopna částečně nebo úplně obnovit.</p>
<p><b>Všechny ostatní zprávy o pásce.</b></p>	<p>Zapište si přesný text zprávy. Poté kliknutím na tlačítko <b>Finish / Dokončit</b> zavřete obrazovku se zprávou. Znovu zopakujte operaci archivace. Jestliže potíže přetrvávají, obraťte se na prodejce nebo společnost Sensormatic.</p>

## **ADI-OLYMPO**

Havránkova 33  
619 00 **BRNO**  
Česká republika  
Tel.: +420 543 558 111  
Fax: +420 543 558 117  
obchod@adi-olympo.cz

Pištěkova 782  
149 00 **PRAHA**  
Česká republika  
Tel.: +420 271 001 702  
Fax: +420 271 001 710  
obchod.praha@adi-olympo.cz

Rodinná 38  
700 30 **OSTRAVA**  
Česká republika  
Tel.: +420 596 617 425  
Fax: +420 596 617 426  
obchod.ostrava@adi-olympo.cz

[www.adi-olympo.cz](http://www.adi-olympo.cz)

ADI-OLYMPO je obchodní značkou Honeywell, spol. s r.o. - Security Products o.z.  
Veškerá použitá vyobrazení a fotografie jsou pouze ilustrativní. Za chyby zpracování a tisku neručíme.