# ATI-TV<sup>™</sup> Wonder VE Začínáme a Příručka uživatele



PCI karta s televizním tunerem umožňující zachytávání videa

# Zřeknutí se závazků

Vý robce si vyhrazuje právo provádět změny v tomto dokumentu a ve vý robcích, které popisuje, bez předchozího oznámení. Vý robce nebude zodpovídat za zde obsažené technické nebo vydavatelské chyby nebo opomenutí, ani za náhodné nebo následné škody vzniklé instalací, provozem nebo používáním tohoto materiálu.

Vý robce nezaručuje, že vzájemné spojení vý robků zde popsaný m způsobem neporuší existující nebo budoucí patentová práva a zde zahrnuté popisy neznamenají poskytnutí licence k vý robě, použití nebo prodeji zařízení, zkonstruovaného podle tohoto popisu.

Akcelerátory pro PCI byly navrženy tak, aby podporovaly standard lokální sběrnice typu PCI. Některé počítače používají pro lokální sběrnici vlastní sady obvodů a nemusí bý t proto plně kompatibilní s kartami pro lokální sběrnici Vý robce. Ačkoliv byla tato karta úspěšně testována v nejrůznějších počítačový ch systémech, Vý robce nemůže nést zodpovědnost za jakoukoliv nekompatibilitu, která může nastat mezi touto kartou a konfigurací systému, který chcete používat. Doporučujeme, abyste si kompatibilitu svého systému ověřili u prodejce nebo distributora ještě předtím, než budete kartu instalovat.

P/N 137-70108-10

© Copyright 1999, by ATI Technologies Inc.

Všechna práva vyhrazena, včetně práv na reprodukci této příručky nebo jejích částí, v jakékoliv formě, bez vý slovného písemného svolení společnosti ATI Technologies Inc.

Vlastnosti a specifikace mohou bý t změněny bez předchozího oznámení. Ochranné známky a/nebo registrované ochranné známky jsou vlastnictvím jejich příslušný ch majitelů:

ATI, RAGE, ATI-TV a ATI-TV Wonder VE jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti ATI Technologies Inc. ve Spojený ch státech, Kanadě a/nebo jiný ch zemích.

**Pentium** a **Celeron** jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Intel Corporation ve Spojený ch státech a/nebo jiný ch zemích.

**Windows** a **WebTV** jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Microsoft Corporation ve Spojený ch státech a/nebo jiný ch zemích.

**Voodoo Banshee** je registrovaná ochranná známka nebo ochranná známka společnosti 3Dfx ve Spojený ch státech a/nebo jiný ch zemích.

**Riva 128** a **Riva TNT** jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti NVIDIA ve Spojený ch státech a/nebo jiný ch zemích.

**Virge** a **Savage3D** jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti S3 ve Spojený ch státech a/nebo jiný ch zemích.

# Obsah

Začínáme	1
Co budete potřebovat	1
Funkce a vlastnosti	2
Důležité bezpečnostní pokyny	
Instalace karty ATI-TV Wonder VE	
Propojení zvuku	5
Použití vstupu kompozitního signálu	6
Konektory na ATI-TV Wonder VE	7
Průvodce přidáním nového hardwaru ve Windows	7
Instalace Multimediálního centra ATI	8
Multimediální centrum ATI	9
Používání multimediálního centra ATI	11
Spuštění multimediálního centra ATI	
Připojování a oddělování panelů	
Přímá nápověda	
Televizní přehrávač	14
Digitální videorekordér	
Galerie snímků	
Editor videa	
Přehrávač zvukový ch CD	
Přehrávač video CD	
Plán	
Odstraňování problémů	41

# KAPITOLA 1

# Začínáme



Získat informace v reálném čase můžete kdykoliv. Přesuňte TV okno, zvětšete jej na celou obrazovku a zachytávejte obrazové snímky.

ATI-TV Wonder VE vám umožňuje sledovat až 125 kanálů kabelové televize a 70 kanálů přijímaný ch anténou v plynulém, plně pohyblivém obraze, a to jak na celé obrazovce, tak i v okně.

Můžete zachytávat statické snímky a filmové klipy, prohledávat kanály, vytvářet své vlastní přepisy televizního vysílání a proměnit svůj počítač v digitální videorekordér.

Poznámka: Ne všechny kanály jsou k dispozici ve všech zemích. Skutečný počet přijímaný ch stanic se bude lišit podle toho, jaké služby jsou ve vaší oblasti poskytovány.

# Co budete potřebovat

- Počítačový systém systém s procesorem Pentium<sup>®</sup>, Pentium<sup>®</sup> II/III, Celeron<sup>TM</sup>, AMD<sup>®</sup> K7 nebo AMD<sup>®</sup> K6, nebo kompatibilní, s nejméně 8 MB systémové paměti.
- Monitor VGA, s rozlišením minimálně 640x480.
- Operační systém Windows<sup>®</sup> 95 OSR2, nebo Windows<sup>®</sup> 98.
- Zvuková karta a reproduktory určené pro použití ve Windows<sup>®</sup> 95 a Windows<sup>®</sup> 98.
- Rozšiřující slot PCI.
- Grafický akcelerátor s podporou překrý vání. Na webovské stránce společnosti ATI (www.atitech.com) najdete aktuální seznam podporovaný ch grafický ch karet.

# Funkce a vlastnosti

- Video v televizní kvalitě, v okně nebo na celé obrazovce.
- Zachytávání pohyblivého obrazu a zvuku pouhý m kliknutím myší.
- **Pracovní plocha s živý m pohyblivý m obrazem**, využívající jako tapetu váš oblíbený televizní pořad.
- Zvětšení libovolné části obrazovky.
- **Podpora skrytý ch titulků** včetně **vytváření přepisu** a **aktivních slov**, které vás upozorní, když Multimediální centrum ATI obdrží informace, které si chcete prohlédnout. (platí pouze pro NTSC v Severní Americe.)
- Podpora evropského teletextu.
- Náhled kanálů Dostupné kanály můžete prohledat během několika sekund.
- Naplánované přehrávání/vysílání Můžete zadat časy, kdy chcete přehrávat specifikované soubory nebo sledovat zvolené televizní kanály.
- **Digitální videorekordér** Televizní pořady si můžete nahrát na pevný disk v předem naprogramovaný ch časech.
- Uzamknutí kanálů a uzamknutí programů před dětmi.

# Důležité bezpečnostní pokyny



- Pokyny si přečtěte Ještě předtím, než začnete tento vý robek provozovat, si přečtěte všechny bezpečnostní a provozní pokyny.
- Pokyny si uschovejte Bezpečnostní a provozní pokyny si uschovejte pro případnou budoucí potřebu.
- Dbejte upozornění Dbejte všech upozornění, uvedený ch na vý robku a dodržujte všechny provozní pokyny.
- Kompatibilita Tuto přídavnou kartu lze používat pouze s počítači IBM AT, nebo kompatibilními osobními počítači, uvedený mi v seznamu UL, k nimž jsou k dispozici pokyny, které podrobně popisují uživatelskou instalaci přídavný ch karet.
- Uzemnění UPOZORNĚNÍ: Aby byla zajištěna trvalá ochrana proti nebezpečí elektrického šoku a požáru, musí bý t toto příslušenství instalováno pouze ve vý robcích, které jsou vybaveny zemnící zástrčkou se třemi vodiči, tj. zástrčkou, která obsahuje třetí (zemnící) kolík. Tato zástrčka se bude hodit pouze do uzemněné síťové zásuvky. Toto je bezpečnostní funkce. Pokud nelze zástrčku zasunout do zásuvky, obraťte se na elektrikáře, aby takovouto zastaralou zásuvku vyměnil. Neznehodnocujte bezpečnostní funkci zemnící zástrčky.
- Všechny zajišťovací kolíky této přídavné karty musí bý t zcela upevněny, aby bylo zajištěno trvalé propojení mezi touto kartou a skříní počítače.
- Uzemnění venkovní antény Jelikož je k tomuto vý robku připojena venkovní anténa nebo kabelový systém, přesvědčte se, že je anténa nebo kabelový systém uzemněn, aby poskytoval ochranu proti napěťový m rázům a vytvořený m statický m nábojům. Článek 810 Státních elektrický ch předpisů, ANSI/NFPA 70, poskytuje informace, tý kající se řádného uzemnění stožáru a podpůrné konstrukce, uzemnění přívodního vodiče k anténní vybíjecí jednotce, velikosti zemnících vodičů, umístění anténní vybíjecí jednotky, připojení zemnících elektrod a požadavků na zemnící elektrody.
- Blesky Kvůli zvý šené ochraně během bouřek, nebo tehdy, když bude dlouhodobě ponechán bez dozoru a nepoužíván, vypojte tento vý robek ze síťové zásuvky a odpojte od něj anténu a/nebo kabelový systém. Tím předejdete poškození vý robku bleskem a napěťový mi rázy.
- Elektrická vedení Venkovní anténní soustava nesmí bý t umístěna v blízkosti nadzemního elektrického vedení, ani jiný ch světelný ch nebo napájecích obvodů, ani v místech, kde by mohla na takováto elektrická vedení nebo obvody spadnout.
- Při instalaci venkovní anténní soustavy je třeba dávat zvláštní pozor na to, abyste se takový chto elektrický ch vedení nebo obvodů nedotkli, neboť kontakt s nimi by pro vás mohl bý t osudový.
- Poznámka k instalaci systému kabelové televize Smyslem této připomínky je upozornit uživatele, kteří budou instalovat systém kabelové televize, na oddíl 820-40 NEC, který poskytuje směrnice pro správné uzemnění a zejména specifikuje, že uzemnění kabelu musí bý t propojeno se zemnícím systémem budovy, a to co možná nejblíže místa, kudy kabel do budovy vstupuje.

# Instalace karty ATI-TV Wonder VE

- **1** Vypněte počítač a odpojte napájecí kabel.
- 2 Oddělejte kryt počítače. Pokyny k jeho demontáži naleznete v případě potřeby v příručce ke svému počítačovému systému.

Nezapomeňte vybít statickou elektřinu ze svého těla dotykem o kovovou část skříně počítače.

- **3** Pro kartu s tunerem ATI-TV Wonder VE vyberte prázdný rozšiřující slot typu PCI.
- **4** Odstraňte zaslepující kryt slotu, uchopte kartu za horní okraj a opatrně ji pevně usaďte do slotu.
- **5** Přidržovací rameno připevněte šroubem.
- 6 Přidělejte kryt počítače.
- 7 Ke kartě ATI-TV Wonder VE připojte televizní kabel nebo zdroj video signálu.

Více informací o konektorech na kartě s tunerem ATI-TV Wonder VE najdete v oddílu "Konektory na ATI-TV Wonder VE" na straně 7.



Obrázek 1. Instalace karty s tunerem ATI-TV Wonder VE

# Propojení zvuku

- 1 Když se podíváte na zadní stranu karty ATI TV-Wonder VE, uvidíte konektor pro vý stup zvukového signálu (Audio Out). Do tohoto konektoru připojte jeden konec zvukového kabelu.
- 2 Když se podíváte na zadní stranu zvukové karty, naleznete konektor Audio In (vstup zvukového signálu). Sem připojte druhý konec zvukového kabelu. Pokud vám bude dělat nalezení konektoru Audio In na zvukové kartě potíže, podívejte se do dokumentace, dodané se zvukovou kartouPoužití vstupu kompozitního signálu (Composite In)d.



Obrázek 2. Externí propojení zvuku

# Použití vstupu kompozitního signálu (Composite In)

Abyste mohli zachytávat pohyblivé video a zvuk, budete muset použít konektor Composite In (vstup kompozitního signálu) na zadní straně karty ATI-TV Wonder VE.

- **1** Podívejte se na zadní stranu karty ATI-TV Wonder VE. Do konektoru *Composite In* na její zadní straně připojte jeden konec kabelu pro kompozitní signál.
- 2 Druhý konec kabelu pro kompozitní signál připojte do konektoru *Composite Out* (vý stup kompozitního signálu) daného video zařízení, např. videokamery nebo videorekordéru.
- **3** Jeden konec zvukového kabelu připojte do konektoru *Audio Out* (vý stup zvukového signálu) na zadní straně daného video zařízení (videokamery nebo videorekordéru).
- 4 Druhý konec zvukového kabelu připojte do konektoru Audio In (vstup zvukového signálu) na zvukové kartě.



Obrázek 3. Použití vstupu kompozitního signálu (Composite In)

# Konektory na ATI-TV Wonder VE

Televizní tuner poskytuje konektor pro vý stup zvukového signálu a konektor pro vstup kompozitního signálu:



Obrázek 4. Konektory na ATI-TV Wonder VE

# Průvodce přidáním nového hardwaru ve Windows<sup>®</sup>

Nyní, když jste provedli všechna potřebná propojení, jste připraveni zapnout systém. Po spuštění počítače bude možná zjištěn nový hardware. Postupujte podle níže uvedený ch kroků, abyste umožnili systému Windows<sup>®</sup> váš nový hardware správně rozpoznat.

## Rozpoznání nového hardwaru ve Windows<sup>®</sup> 95

1 Windows<sup>®</sup> 95 krátce zobrazí dialogové okno "Byl nalezen nový hardware" a potom spustí "Průvodce aktualizací ovladače zařízení".

Pokud se tento průvodce neobjeví, přejděte na oddíl *Instalace Multimediálního centra ATI* na straně 8.

2 Klikněte na Storno.

Nyní jste připraveni nainstalovat software Multimediální centrum ATI. Instalaci proveď te podle níže uvedený ch kroků.

## Rozpoznání nového hardwaru ve Windows<sup>®</sup> 98

- 1 Windows<sup>®</sup> 98 krátce zobrazí dialogové okno "Byl nalezen nový hardware" a potom spustí "Průvodce přidáním nového hardwaru".
- 2 Klikněte na Další.
- 3 Klikněte na Vyhledat nejlepší ovladač pro zařízení.
- 4 Klikněte na Storno.

"Průvodce přidáním nového hardwaru" se pokusí nainstalovat ovladače pro multimediální zařízení typu PCI.

5 Klikněte znovu na Storno.

Nyní jste připraveni nainstalovat software Multimediální centrum ATI. Instalaci proveď te podle níže uvedený ch kroků.

# Instalace Multimediálního centra ATI

Abyste mohli využívat speciální funkce karty ATI-TV Wonder VE, musíte nainstalovat software Multimediální centrum ATI.

# Instalace Multimedi·InÌho centra ATI pro Windows<sup>®</sup> 95 nebo Windows<sup>®</sup> 98

1 Do jednotky CD-ROM vložte disk INSTALACE ATI.

Pokud Windows<sup>®</sup> spustí CD-ROM automaticky, přejděte na krok 6.

- 2 Klikněte na Start.
- 3 Klikněte na Spustit.
- 4 V dialogovém okně Spustit zadejte následující:

#### D:\SETUP

(Jestliže není vaše jednotka CD-ROM označena písmenem **D**, nahraď te **D** správný m označením této jednotky.)

5 Klikněte na OK.

Objeví se uvítací obrazovka ATI.

- **6** Kliknutím na **Další** přistoupíte k instalaci software Multimediální centrum ATI.
- 7 Instalaci dokončete podle pokynů na obrazovce.

# Multimediální centrum ATI

Multimediální centrum ATI je navrženo tak, aby se automaticky spustilo při každém spuštění Windows<sup>®</sup>. Spouštěcí program ATI Multimedia Launch Pad umožňuje rychlý přístup ke všem funkcím Multimediálního centra ATI.

Při prvním spuštění Multimediálního centra ATI se spustí Průvodce instalací televizního displeje. Tento průvodce instalací vám pomůže software Multimediální centrum ATI rychle nakonfigurovat. Více informací najdete v oddílu *Instalace televizního přehrávače* na straně 15.

# KAPITOLA 2

# Používání Multimediálního centra ATI

Tato kapitola vysvětluje používání speciálních funkcí, které nabízí Multimediální centrum ATI.

Multimediální centrum poskytuje televizi, editaci videa, zvuková CD a video CD v jednom.



#### V TÉTO KAPITOLE...

- Spuštění Multimediálního centra ATI na stránce 12
- Televizní přehrávač na stránce 14
- Zachycování videa a statický ch obrazů na stránce 22
- Digitální videorekordér na stránce 24
- Galerie snímků na stránce 26
- **Editor videa** na stránce 28
- Přehrávač zvukový ch CD na stránce 29
- Přehrávač video CD na stránce 32
- Plán na stránce 39

# Spuštění Multimediálního centra ATI

# Spuštění ze spouštěcího programu



Spouštěcí program poskytuje vhodný způsob spouštění všech funkcí Multimediálního centra — jednoduše klikněte na požadovanou funkci. Spouštěcí program je navržen tak, aby se automaticky spustil při spuštění počítače. Bude-li vám to více vyhovovat, můžete kliknout pravý m tlačítkem myši na kteroukoliv část spouštěcího programu a zrušit v rozevírací nabídce zaškrtnutí **Zavést při spuštění**. ►

Tlačítka na pravé horní straně spouštěcího programu vám umožňují přístup k nastavení pracovní plochy, k Nápovědě a zavření spouštěcího programu.

# Možnosti multimediálního spouštěcího programu ATI

Možnosti multimediálního spouštěcího programu ATI zobrazíte přetažením myši na spouštěcí program ATI a následný m kliknutím pravý m tlačítkem. Objeví se místní nabídka.

Volba	Popis
Velikost	Velká, Malý řádek, Malý sloupec
Dok	Zobrazí spouštěcí program ATI jako panel nástrojů
Vždy navrchu	Umožní spouštěcímu programu ATI zůstávat navrchu nad všemi otevřený mi aplikacemi
Zavést při spuš tění	Automaticky spustí spouštěcí program ATI při každém spuštění systému
O aplikaci	Zobrazí verzi spouštěcího programu Multimediálního centra ATI
Zavřít	Zavře spouštěcí program Multimediálního centra ATI

# Spuštění z hlavního panelu Windows®

- 1 Na hlavním panelu Windows<sup>®</sup> 9x zvolte Start.
- 2 V rozevírací nabídce zvolte Programy.
- **3** V seznamu instalovaný ch aplikací zvolte ATI **Multimédia**.
- 4 Ve vnořené nabídce ATI zvolte Spouštěcí program.

# Připojování a oddělování panelů

Ovládací panely pro televizor, editor videa a přehrávač video CD můžete oddělit od příslušný ch zobrazovacích panelů, přesunout je na libovolné místo na obrazovce a znovu je připojit.

#### Oddělení panelu

Přemístěte kurzor na ohraničení panelu, který chcete oddělit. Když se kurzor ocitne na ohraničení, změní se na symbol oddělení. Klikněte na panel a přetáhněte jej pryč.

## Připojení panelu

Daný panel přetáhněte k panelu, který chcete připojit, až se změní jeho obrys a potom uvolněte tlačítko myši. Panely do sebe zapadnou zpět.

# Přímá nápověda



Nápověda pro funkce. Kliknutím na tlačítko Nápověda na kterémkoliv ovládacím panelu spustíte přímou nápovědu.



Kontextově závislá nápověda. Pro každou funkci je vždy dostupná kontextově závislá nápověda; jednoduše stiskněte klávesu F1.



**Bublinová nápověda**. Prostý m přemístěním kurzoru myši na libovolný ovládací prvek můžete zobrazit popis jeho funkce. Nápovědu lze vypnout kliknutím na zaškrtávací pole **Ukázat tipy na nástroje** na kartě **Displej**.

# Televizní přehrávač

POZN Ve všech zemích dostupné všechny kanálv.

Na počítači se můžete dívat na televizi! Můžete přijímat až 125 kanálů nemusí bý t kabelové televize a 70 kanálů přijímaný ch anténou v plvnulém plně pohyblivém videu, buď na celé obrazovce nebo v oknu Televizní přehrávač poskvtuje moderní televizní funkce: teletext zachycování videa/statického obrazu.



surfování po kanálech, naplánované údálosti, zablokování programů a další.

Kdvž kliknete na logo v levém horním rohu zobrazovacího panelu, objeví se oznámení "O aplikaci...". Jestliže budete mít nainstalovanou více než jednu funkci, nabídka úloh bude zobrazovat dostupné a aktivní funkce. Funkce Plán umožňuje nahrávat televizní pořady v zadaný ch dnech a časech (viz *Plán* na stránce 39.)

# Spuštění televizního přehrávače



#### ze spouštěcího programu

Ve spouštěcím programu klikněte na **Televizi**. Informace o Možnosti multimediálního spouštěcího programu ATI na stránce 12.

# z hlavního panelu Windows<sup>®</sup> 95 / Windows<sup>®</sup> 98

- 1 Na hlavním panelu Windows klikněte na Start a potom ukažte myší na **Programy** ►.
- 2 Ukažte myší na ATI Multimédia ▶ a potom kliněte na TV.

## Instalace televizního přehrávače

Když poprvé zvolíte položku Televizní tuner, automaticky se spustí Průvodce televizním přehrávačem. Průvodce televizním displejem vás rychle a snadno provede instalací televizního přehrávače.

 Průvodce televizním displejem vám umožňuje ovládat způsob zobrazení videa na Televizním přehrávači. Požadované volby zaškrtněte.

	5
Volba	Popis
Video na pracovní ploše	Když je tato volba vybrána, změní pracovní plochu v televizní obrazovku. Abyste mohli tuto funkci aktivovat, budete muset přehrávač minimalizovat.
Pevný poměr stran	Když je tato volba vybrána, bude se zachovávat konstantní poměr velikosti stran televizní obrazovky.
Vždy navrchu	Umožňuje vám umístit přehrávač nad ostatní okna
Ukázat tipy na nástroje	Když je tato volba vybrána, zobrazí se okénko s nápovědou, když umístíte kurzor na některý z ovládacích prvků
Ukázat klávesovou zkratku	Umožňuje vám zobrazit v tipech na nástroje kombinace klávesový ch zkratek.
Kláv. zkratka pro skrytí přehrávače	Umožňuje vám úplně skrý t televizor pomocí speciální kombinace kláves.

- 2 Pokračujte kliknutím na *Další*.
- 3 Když nakonfigurujete nastavení televizního displeje, budete muset vybrat vhodný vstup zvukového signálu (Audio Input). Zvolte takový vstup zvukového signálu, který odpovídá propojení mezi TV Wonder VE a zvukovou kartou.
- 4 Pokračujte kliknutím na *Další*.
- 5 Průvodce instalací zachytávání televizního obrazu vám umožňuje specifikovat formát zachytávání a specifikovat diskovou jednotku pro ukládání zachycený ch obrazů.
- 6 Kliknutím na *Další* instalaci Televizního tuneru dokončíte.

## Instalace pomocí Průvodce inicializací

Průvodce inicializací vám umožňuje předchozí nastavení kdykoliv změnit

Klikněte na tlačítko Nastavit a potom klikněte na kartu Displei.

Průvodce otevřete Kliknutím na tlačítko Inicializace. Zaškrtněte požadované funkce (ukažte myší na jednotlivá zaškrtávací pole, abyste viděli, k čemu každá z nich slouží). Průvodce vám pomůže s nastavením televizní obrazovky, zvuku a možností zachytávání videa.

- Instalace televizního přehrávače na stránce 15
- Nastavení tuneru televizního přehrávače na stránce 18
- Zachvcování videa a statický ch obrazů na stránce 22

# Nastavení bez Průvodce inicializací

#### Volba mezi anténním příjmem a kabelovou televizí



Na ovládacím panelu televizního přehrávače klikněte na tlačítko Nastavit a potom na kartu TV tuner.

V poli Standard kabelu klikněte na formát televizního vysílání.

## Nastavení zvuku

Zvolte, který konektor zvukové karty bude používán pro vstup televizního zvuku:



Na ovládacím panelu televizního přehrávače klikněte na tlačítko Nastavit a potom na kartu Displej.

Klikněte na tlačítko Inicializace a potom trojím kliknutím na tlačítko **Další** otevřete Průvodce incializací televizního zvuku.

Klikněte na zvukový vstup, který odpovídá propojení mezi kartou ATI a zvukovou kartou. Když bude vybráno správné nastavení, uslyšíte z reproduktorů zvuk

## Vyhledání dostupný ch kanálů



Terret Klikněte na tlačítko Nastavit a potom na kartu TV tuner

Klikněte na tlačítko Automatické vyhledání.

Televizní přehrávač vyhledá všechny dostupné kanály a při kliknutí na tlačítko **OK** je uloží. Po dokončení prohledávání můžete v poli **Název kanálu** zadat názvy jednotlivý ch kanálů.

# Nastavení velikosti displeje televizního přehrávače



Velikost displeje televizního přehrávače můžete změnit pomocí myši, tlačítka Maximalizovat nebo kombinace kláves s klávesou CTRL:

Zvý šení velikosti zobrazovacího panelu	CTRL + šipka nahoru
Snížení velikosti zobrazovacího panelu	CTRL + šipka dolů
Přehrávání na celé obrazovce	CTRL + F

Klávesa F2 slouží ke skrytí/zobrazení ovládacího panelu, aby se tak ušetřilo místo na pracovní ploše.

Pomocí klávesy CTRL můžete také zobrazit tyto přednastavené velikosti:

160 x120 obrazový ch bodů	CTRL+1
240 x180 obrazový ch bodů	CTRL+2
320 x240 obrazový ch bodů	CTRL+3
640 x480 obrazový ch bodů	CTRL+4
Přepnutí mezi celou obrazovkou a aktuální velikostí	CTRL+F ALT+F

## Nastavení videa televizního přehrávače

Stránka s nastavením videa vám umožňuje zvolit video konektor, jemně vyladit charakteristiku videa a nastavit zachycování videa (viz *Zachycování videa a statický ch obrazů* na stránce 22).

#### Otevření stránky s nastavením videa



Konektor	Zvolte kabelový , kompozitní vstup.
Standard	Zvolte vysílací normu pro oblast, ve které se nacházíte.
Barva Jas Kontrast	Slouží k nastavení míry barevnosti displeje. Slouží k nastavení míry bílé na displeji. Slouží k nastavení gradace tónů mezi světly, středními tóny a stíny.
Odstín	Slouží k nastavení vyvážení poměru mezi červenou a modrou.

#### Nastavení tuneru televizního přehrávače

Stránka s nastavením tuneru vám umožňuje provádět automatické vyhledávání aktivních televizních kanálů, zvolit kabelový nebo anténní vstup, zadávat názvy kanálů a nastavovat možnosti konkrétních kanálů.

#### Otevření stránky s nastavením tuneru



Na ovládacím panelu televizního přehrávače klikněte na tlačítko Nastavit a potom na kartu **Tuner**.

Automatické vyhledávání	Po kliknutí sem můžete vyhledat všechny dostupné kanály a uložit je kliknutím na tlačítko OK. Po dokončení vyhledávání můžete v poli Název kanálu zadat názvy jednotlivý ch kanálů.
Globální standard	Slouží k vý běru země a kabelového/anténního vstupu.
Název kanálu	Sem zadejte název kanálu; tento název se objeví na ovládacím panelu televizního přehrávače, když bude daný kanál aktivní. (Název můžete také zadat přímo v ovládacím panelu a potvrdit jej stisknutím klávesy Enter).
Podrobnosti	Zvolte kanál a potom otevřete stránku <b>Podrobné</b> vlastnosti kanálu kliknutím na tlačítko Podrobnosti (viz <i>Podrobnosti o vlastnostech kanálu</i> na stránce 19).

#### Podrobnosti o vlastnostech kanálu

Když na stránce s nastavením tuneru televizního přehrávače zvolíte některý kanál a potom kliknete na tlačítko **Podrobnosti**..., otevře se stránka Podrobnosti o vlastnostech kanálu, abyste mohli nastavit vlastnosti konkrétního kanálu— seznam oblíbený ch položek, přiřazení kanálu a vlastnosti zvuku, videa, zablokování pořadů a skryté titulky.

Název kanálu	Zadejte název daného kanálu.
Kanál se naladí na stanici	Specifikujte televizní stanici, která se přijímá, když vyladíte na určitý kanál. Například, mohli byste přiřadit skutečný kanál 5 ke kanálu 2 televizního přehrávače. Automatické vyhledávání obnovuje normální přiřazení všech kanálů (viz <i>Vyhledání dostupný ch kanálů</i> na stránce 16).
Kanál v seznamu oblíbený ch položek	Zaškrtnutím můžete přidat daný kanál ke kanálům, které televizní přehrávač přijímá, když klikáte na tlačítka nahoru/dolů, která slouží k vý běru kanálů).
Nastavení konkrétního kanálu	Video Kliknutím na Video a následný m kliknutím na Podrobnosti otevřete stránku Nastavení videa podle kanálů. Nastavení barvy Klikněte na Teplá nebo Studená Zachycování videa Klikněte na Prokládaně, Oba půlsnímky nebo , Jeden půlsnímek. Vysílací norma Zvolte normu vysílání pro daný kanál. Vlastnosti videa Zde můžete nastavit banyu jas kontrast a odetín pro
	Zde můžete nastavit barvu, jas, kontrast a odstín pro daný kanál. <b>Uzamčení programu</b> Kliknutím na <b>Uzamčení programu</b> a následný m kliknutím na <b>Podrobnosti</b> otevřete stránku Uzamčení programu. Pro daný kanál můžete nastavit uzamčení programu (podrobnosti najdete v <i>Uzamčení programu</i> na stránce 21).

# Nastavení časového plánu televizního přehrávače

Televizní přehrávač můžete naprogramovat tak, aby přehrával ve vámi zadaný ch dnech a časech. Můžete také naplánovat události pro přehrávač zvukový ch CD, přehrávač video CD a zachycování videa.

# Otevření stránky s nastavením časového plánu televizního přehrávače



Na ovládacím panelu televizního přehrávače klikněte na tlačítko Nastavit a potom klikněte na kartu **Plán**. Podrobnosti najdete v oddílu *Plán* na stránce 39.

# Zvětšení a jeho zrušení

#### Vý běr a zvětšení části displeje

- 1 Klikněte na zobrazovací panel.
- 2 Při stisknutém tlačítku myši nakreslete obdélník kolem oblasti, kterou chcete zvětšit.

Stisknutím tlačítka
 Vrátit do původního
 zvětšení na ovládacím
 panelu obnovíte normální zobrazení.



panelu obnovíte normální zobrazen

# Video na pracovní ploše

#### Nahrazení schématu pracovní plochy živý m televizním displejem při minimalizaci televizního přehrávače



Na ovládacím panelu televizního přehrávače klikněte na tlačítko Nastavit, dále klikněte na kartu **Displej** a potom zaškrtněte **Video na pracovní ploše**.



Když minimalizujete televizní přehrávač, pracovní plochu nahradí živý televizní displej.



V "prolisu" na pravé straně hlavního panelu



Windows<sup>®</sup> se objeví ikona televizoru. Kliknutím na tuto ikonu

zobrazíte malý ovládací panel, pomocí kterého budete moci přepínat kanály a ovládat hlasitost. Informace ve skrytý ch titulcích se nezobrazí

Jestliže nemáte televizní tuner, je k dispozici tento ovládací panel, který obsahuje prvky pro



ovládání hlasitosti a pro ztlumení.

#### Obnovení schématu pracovní plochy a televizního přehrávače

Na hlavním panelu Windows<sup>®</sup> klikněte na tlačítko TV.

# Uzamčení programu

1

POZN. Pokud zapomenete TV přehrávače odinstalovat a znovu ho nainstalovat. abyste mohli sledovat pořady 2 chráněné tímto heslem.

Uzamčení programu umožňuje zablokovat určité programy v určitý ch časech a nastavit heslo k jejich odemknutí. Na stránce Uzamčení programu můžete zadat kanál, čas a dobu trvání. heslo, musí Všimněte si, že hesla jsou citlivá na malá a velká písmena. te software Například, HESLO, Heslo a hesLo nejsou stejná slova.

## Zablokování programu

- 🗹 Na ovládacím panelu televizního přehrávače klikněte na tlačítko Nastavit a potom na kartu Tuner.
- Klikněte nejprve na požadovaný kanál a potom na tlačítko Podrobnosti
- 3 Klikněte na Uzamčení programu a potom na tlačítko Podrobnosti.....
- 4 Klikněte na Vytvořit nové.
- 5 Program Průvodce uzamčením programu vás provede postupem při uzamčení.



#### Odstranění uzamčení programu

- 1 Na ovládacím panelu televizního přehrávače klikněte na tlačítko Nastavit a potom na kartu **Tuner**.
- 2 Klikněte nejprve na kanál, který chcete odemknout a potom na tlačítko **Podrobnosti**....
- **3** Klikněte na Uzamčení programu a potom na tlačítko **Podrobnosti**....
- 4 Vyberte program, který chcete odemknout.
- 5 Klikněte na tlačítko Vymazat. Chcete-li odstranit zablokování u všech programů, klikněte na tlačítko Vymazat všechny.
- 6 Klikněte na OK.

## Zachycování videa a statický ch obrazů

#### Plně pohyblivé video.

Můžete zachycovat tok plně pohyblivého videa a zvuku z

vašeho zdroje video signálu a uložit ho jako soubor .AVI na pevný disk počítače. Také máte možnost zachycovat pouze zvuk. Podrobnosti najdete v oddílu *Digitální videorekordér* na stránce 24.

Statické obrazy. Můžete zachycovat plně barevné statické obrazy z televizoru s hloubkou 24 bitů na bod a MPEG klipy (viz *Přehrávač* video CD na stránce 32), a



ukládat je a tisknout. Obrazy jsou umísťovány do Galerie snímků, přičemž jsou ukládány jako standardní bitové mapy ve Windows (.bmp).

Galerie snímků také podporuje většinu standardních formátů grafický ch souborů, takže můžete tyto obrázky vkládat do hlášení, prezentací, dopisů a dalších dokumentů a zvý šit dojem z cvičný ch aplikací a prezentací. Podrobnosti najdete v oddílu *Galerie snímků* na stránce 26.



#### Zaznamenání toku videa a zvuku nebo zastaveného videa z televizoru

#### Zaznamenání toku videa a zvuku



Klikněte pravý m tlačítkem myši na tlačítko Nahrát na ovládacím panelu televizního přehrávače a potom klikněte v nabídce na Zachvcení toku.

Digitální videorekordér začne nahrávat video a zvuk do souboru .AVI na pevném disku počítače.



Nahrávání ukončíte kliknutím na tlačítko Stop na digitálním videorekordéru. Otevře se dialogové okno Uložit jako, abyste mohli zachycené video poimenovat a uložit.

#### Zaznamenání sekvence statický ch snímků (nepohyblivý ch)



Klikněte pravý m tlačítkem myši na tlačítko Záznam na ovládacím panelu televizního přehrávače a potom klikněte v nabídce na Zachvcení sekvence.

Spustí se Digitální videorekordér a vyzve vás, abyste kliknuli na tlačítko Záznam. Při každém kliknutí na toto tlačítko zachvtíte jeden snímek.



Rem Nahrávání ukončíte kliknutím na tlačítko Stop na digitálním videorekordéru. Otevře se dialogové okno Uložit jako, abyste mohli zachycené video pojmenovat a uložit.

#### Zachycování statický ch obrázků z televizního přehrávače



Na ovládacím panelu televizního přehrávače klikněte na tlačítko Kamera. Aktuální snímek se umístí do Galerie snímků (viz Galerie snímků na stránce 26).

## Zachycování statický ch obrázků z MPEG klipů



Na ovládacím panelu Video CD klikněte na tlačítko Kamera (viz *Přehrávač video CD* na stránce 32). Aktuální snímek se umístí do Galerie snímků

## Komprese a ukládání zachyceného videa

Stránka Uživatelské nastavení digitálního videorekordéru... umožňuje provádět kompresi zachyceného videa a ukládat jej v několika standardních formátech (viz *Uživatelská nastavení Digitálního videorekordéru* na stránce 26). Kvalita zachyceného videa závisí na následujících okolnostech:

- rychlost systému (procesor)
- velikost systémové paměti (RAM)
- vý konnost pevného disku
- velikost okna pro zachycování videa
- použitý video kodek (kodér-dekodér)

# Editace zachyceného videa

K editaci zachyceného videa můžete používat Editor videa ATI (viz *Editor videa* na stránce 28).

# Digitální videorekordér

Digitální videorekordér poskytuje jednoduché ovládací prvky a vý konné možnosti



zachycování. Můžete zachycovat buďto tok videa a zvuku, nebo sekvenci statický ch snímků. Zachycené video a zvuk jsou ukládány jako standardní soubory .AVI. Funkce Plán umožňuje nahrávání televizních pořadů ve vámi zadaný ch dnech a časech (viz *Plán* na stránce 39).

Informace o používání ovládacích prvků Galerie snímků najdete v přímé nápovědě a v tipech na nástroje.

## Spuštění digitálního videorekordéru

Při zachycování toku videa (viz *Zaznamenání toku videa a zvuku* na stránce 23) nebo sekvence statický ch snímků (viz *Zaznamenání sekvence statický ch snímků (nepohyblivý ch)* na stránce 23) z televizoru se digitální videorekordér otevře automaticky.

## Nastavení digitálního videorekordéru

Karta Digitální videorekordér vám umožňuje zvolit kvalitu záznamu zachytávaného obrazu. Čím vyšší kvalitu zvolíte, tím méně videa budete moci uložit na pevný disk.

Volba Doba trvání vám umožňuje specifikovat dobu nahrávání.

Na stránkách s nastavením Digitálního videorekordéru můžete specifikovat kvalitu nahrávání, dobu trvání, obecné možnosti a uživatelské nastavení.

#### Nastavení digitálního videorekordéru

- 1 Klikněte na Nastavit.
- 2 Zvolte kartu Digitální videorekordér.

#### Rozšířené nastavení digitálního videorekordéru

Kliknutím na tlačítko **Pro pokročilé** na stránce Digitální videorekordér otevřete stránku Rozšířené nastavení digitálního videorekordéru.

Možnosti Rozšířeného nastavení digitálního videorekordéru:

Obecné možnosti	Dotaz před nahráváním Před spuštěním nahrávání vás upozorní. Přidat k posledním dokumentů Přidat zachycené video k seznamu dokumentů v nabídce Start ve Windows. Zobrazovat v minutách Zobrazovat dobu nahrávání v minutách.
Dočasné nahrávací soubory	<ul> <li>Nahrát na diskovou jednotku</li> <li>Zvolte diskovou jednotku pro ukládání zachyceného videa; systém zobrazuje volné místo při stávajícím nastavení kvality.</li> <li>Velikost volného mítsa, které se má na pevném disku ponechat</li> <li>Přesunutím jezdce posuvníku upravte velikost volného místa na disku.</li> </ul>
Povolit přidělení souboru	Kvůli zlepšení souvislého zachycování můžete předem přidělit zachycovací soubor, dostatečně velký na uložení celého video klipu a před zachycováním tento soubor defragmentovat. <b>Prostor, který se má na pevném disku použít</b> Přesunutím jezdce posuvníku upravte velikost místa na disku pro předem přidělený soubor.

#### Uživatelská nastavení Digitálního videorekordéru

Stránka Uživatelské nastavení umožňuje provést uživatelské nastavení zachytávání obrazu a zvuku. Tato možnost vám umožňuje zvolit formát videa, velikost snímků a snímkový kmitočet. Můžete také zvolit zachytávání pouze zvuku, nebo pouze obrazu.

#### Použití Uživatelského nastavení Digitálního videorekordéru

- **1** Klikněte na Nastavení.
- 2 Zvolte kartu Digitální videorekordér.
- **3** Zvolte Vlastní.
- 4 Zvolte Nastavit.

Když zvolíte Nastavit, zobrazí se stránka Uživatelská nastavení. Ujistěte se, že jste zvolili Zachytávat video i Zachytávat zvuk.

# Galerie snímků

Statické obrazy, které zachytíte z televize, okamžitého přehrávání nebo videa ve formátu MPEG, se ukládají do Galerie snímků. Obrazy můžete ukládat v různý ch



grafický ch formátech a velikostech. Ovládací prvky Galerie snímků vám umožňují obrazy mazat, skrý vat, ukládat je jako tapety a tisknout je.

Když kliknete na logo v levém horním rohu Galerie snímků, objeví se oznámení "O aplikaci…". Jestliže máte nainstalovanou více než jednu funkci, nabídka úloh zobrazí dostupné a aktivní funkce.

Informace o používání ovládacích prvků Galerie snímků najdete v přímé nápovědě a tipech na nástroje.

## Nastavení Galerie snímků

Na stránce Nastavení galerie snímků můžete definovat jak bude Galerie snímků ukládat a tisknout zachycené obrazy.

#### Nastavení Galerie snímků



Na ovládacím panelu televizního přehrávače klikněte na tlačítko Nastavit a potom na kartu Galerie snímků.

Možnosti zachycování	Zachycovat do g Zachycuje statick Zachycovat do c Ukládá zachycen (pic001.bmp, pic0 Zachytit do Schu Umísťuje zachyce Zachytit na tiská Posílá zachycený Používat pouze ž Ukládá zachycen šetří tak místo na	yalerie é obrazy do Galerie snímků. číslovaný ch souborů é obrazy do očíslovaný ch souborů 002.bmp) na pevném disku. ránky ené obrazy do Schránky ve Windows. Irrnu r obraz na tiskárnu. 256 barev é obrazy jako soubory s 256 barvami a disku.
Možnosti ukládání	Upozornít na zav Upozorní vás, pol Galerii snímků be Zobrazovat cest Zobrazuje diskov které obsahují ulo	vření bez uložení kud zavřete televizní přehrávač nebo z uložení zachycený ch obrazů. y k uložený m obrázkům ou jednotku, složky a vnořené složky, jžené obrazy.
Tipy na nástroje	Ukázat tipy na n Zobrazit tipy při p ovládacích prvků Ukázat klávesov Zobrazit klávesov snímků.	<b>ástroje</b> oužívání nástrojů, které se tý kají Galerie snímků. <b>ou zkratku</b> é zkratky pro ovládací prvky Galerie
Vždy navrchu	Uchovává Galerii aplikacích.	snímků navrchu na ostatních
Možnosti tisku	Zarovnat obráze Vytiskne obraz up Velikost obrázku Maximalizovat Jedna ku jedné Dvojnásobný	<b>k na střed</b> prostřed stránky. I: Vytisknout v celostránkovém formátu. Vytisknout v původní velikosti. Vytisknout v dvojnásobné velikosti.

# **Editor videa**

Editor videa vám umožňuje označit počáteční a koncový bod v zachyceném video klipu a tuto vybranou část uložit.

Když kliknete na logo v levém horním rohu zobrazovacího panelu, objeví se oznámení "O aplikaci...". Jestliže máte nainstalovánu více než jednu funkci, nabídka



úloh zobrazí dostupné a aktivní funkce.

Informace o používání ovládacích prvků Editoru videa najdete v přímé nápovědě a v tipech na nástroje.

# Spuštění Editoru videa



## ze spouštěcího programu

Klikněte na Editaci videa ve spouštěcím programu. Informace o tématu *Možnosti multimediálního spouštěcího programu ATI* najdete na stránce 12.

## Z hlavního panelu Windows<sup>®</sup> 95 / Windows<sup>®</sup> 98

- 1 Na hlavním panelu Windows klikněte na Start a potom ukažte myší na Programy ►.
- 2 Ukažte myší na ATI Multimédia ► a potom klikněte na Editoru videa.

Automatické spuštění. Při ukládání zachyceného videa z televizního přehrávače zaškrtněte v dialogovém okně Uložit jako zaškrtávací pole Vyvolat funkci pro editaci videa— Editor videa se otevře automaticky, když ukončíte zachycování.

Aŭ

Editor videa můžete spouštět také z ostatních funkcí Multimediálního centra—televizního přehrávače,

přehrávače CD a přehrávače video CD. Klikněte na logo ATI v levém horním rohu ovládacího panelu dané funkce a potom klikněte na **Editoru videa**.



Klikněte na tlačítko Otevřít soubor a zvolte požadovaný soubor.

## Nastavení Editoru videa

Na stránce Nastavení editoru videa můžete nastavit velikost při přehrávání a obecnou funkci.

#### Nastavení Editoru videa



Klikněte na tlačítko Nastavit na ovládacím panelu Editoru videa.

Velikost při přehrávání	Přehrát video při 50%, 75%, 100% nebo 200% původní velikosti.
Tipy na nástroje	<b>Ukázat tipy na nástroje</b> Zobrazit tipy při používání nástrojů, které se tý kají ovládacích prvků Editoru videa. <b>Ukázat klávesovou zkratku</b> Zobrazit klávesové zkratky pro ovládací prvky Editoru videa.
Ukázat pozici jako	<b>Počet snímků</b> Zobrazit pozici jako číslo snímku. <b>Čas</b> Zobrazit pozici jako čas.

# Přehrávač zvukový ch CD

Přehrávač zvukový ch CD slouží k přehrávání standardních zvukový ch CD. K dispozici jsou takové moderní funkce jako náhodné přehrávání,



přehrávání úvodů (které přehrává prvních deset sekund každé skladby) a opakované přehrávání. Funkce Plán umožňuje naprogramovat přehrávání CD ve vámi zadaný ch dnech a časech (viz *Plán* na stránce 39).

Když kliknete na logo v levém horním rohu zobrazovacího panelu, objeví se oznámení "O aplikaci...". Jestliže máte nainstalovánu více než jednu funkci, nabídka úloh zobrazí dostupné a aktivní funkce.

Informace o používání ovládacích prvků přehrávače zvukový ch CD najdete v přímé nápovědě a v tipech na nástroje.

#### Spuštění přehrávače zvukový ch CD



#### ze spouštěcího programu

Ve spouštěcím programu klikněte na **Zvukový ch CD**. Informace o *Možnosti multimediálního spouštěcího programu ATI* najdete na stránce 12.

## z hlavního panelu Windows<sup>®</sup> 95 / Windows<sup>®</sup> 98

- 1 Na hlavním panelu Windows klikněte na Start.
- 2 Ukažte myší na Programy ►.
- **3** Ukažte myší na ATI Multimédia ►.
- 4 Klikněte na Audio CD.

Přehrávač zvukový ch CD můžete spouštět také z ostatních funkcí Multimediálního centra—televizního přehrávače, editoru videa a přehrávače video CD. Klikněte na logo ATI v levém horním rohu ovládacího panelu dané funkce a potom klikněte na **Zvukový ch CD**.

## Nastavení přehrávače zvukový ch CD

Na stránce Nastavení přehrávače CD můžete sestavovat seznamy pro přehrání a přehrávání v promíchaném pořadí a používat LCD panel k zobrazování čísel skladeb a doby přehrávání.

#### Nastavení přehrávače zvukový ch CD



Klikněte na tlačítko Nastavit na ovládacím panelu Zvukové CD.

Seznam k přehrávání	Zobrazuje všechny skladby v seznamu pro přehrání.
Náhodné přehrávání	Náhodně všechny skladby Přehrát všechny skladby v náhodném pořadí. Náhodně podle uživatelského seznamu Přehrát seznam pro přehrání v náhodném pořadí.
Informace o disku	Zadejte název disku a jméno umělce.
Dostupné skladby	Zobrazuje skladby, které můžete přidat k seznamu pro přehrání.
LCD displej	Při zaškrtnutí tohoto pole se na LCD displeji zobrazují čísla skladeb a aktuální doba přehrávání.

	Když ukážete na některý z ovládacích prvků myší, zobrazí		
Тіру	se příslušné tipy pro používání nástrojů.		
na nástroje	Ukázat klávesovou zkratku		
	Když ukážete na některý z ovládacích prvků myší, zobrazí		
	se příslušné klávesové zkratky		

## Nastavení plánu přehrávače zvukový ch CD

Illiánat timu na máatuala

Přehrávač zvukový ch CD můžete naprogramovat tak, aby přehrával ve vámi zadaný ch dnech a časech. Můžete také naprogramovat události pro televizní přehrávač, a zachycování videa.

#### Otevření stránky s nastavením plánu pro zvukové CD



Klikněte na tlačítko Nastavit na ovládacím panelu přehrávače video CD a potom na kartu **Plán**. Podrobnosti najdete v oddílu *Plán* na stránce 39.

# Přehrávač video CD

Přehrávač video CD přehrává digitální audio a video standardu MPEG-1, CD standardu Video CD 1.0, interaktivní CD standardu MPEG-1 Video CD 2.0, CD pro Karaoke a video soubory formátu .AVI.

Funkce Plán vám umožňuje přehrávat video soubory ve vámi zadaný ch dnech a časech (viz *Plán* na stránce 39).



Když kliknete na logo v levém horním rohu zobrazovacího panelu, objeví se oznámení "O aplikaci…". Jestliže máte nainstalovánu více než jednu funkci, nabídka úloh zobrazí dostupné a aktivní funkce.

Informace o používání ovládacích prvků přehrávače video CD najdete v přímé nápovědě a v tipech na nástroje.

## Spuštění přehrávače video CD



#### ze spouštěcího programu

Ve spouštěcím programu klikněte na Video CD. Informace o *Možnosti multimediálního spouštěcího programu ATI* najdete na stránce 12.

#### Z hlavního panelu Windows<sup>®</sup> 95 / Windows<sup>®</sup> 98

- 1 Na hlavním panelu Windows klikněte na Start.
- 2 Ukažte myší na Programy ►.
- 3 Ukažte myší na ATI Multimédia ►.
- 4 Klikněte na Video CD.

Přehrávač video CD můžete spouštět také z ostatních funkcí Multimediálního centra—televizního přehrávače, Editoru videa a přehrávače CD. Klikněte na logo ATI v levém horním rohu ovládacího panelu dané funkce a potom klikněte na **Video CD**. Při přehrávání video CD se otevře tento malý ovládací panel, který slouží k navigaci. Numerické klávesy se používají k přímému zadávání hodnot; okno v horní části zobrazuje zadání.



#### Přehrání souboru



Klikněte na tlačítko **Přehrát**. Soubor se přehraje na zobrazovacím panelu.

## Přehrání série souborů



Klikněte na tlačítko Otevřít soubor a vyberte soubory ze seznamu.

Klikněte na Přidat a potom na Přehrát.

Soubory se postupně přehrají na zobrazovacím panelu.

## Zachycování statický ch snímků z MPEG klipů



Klikněte na tlačítko Kamera na ovládacím panelu Video CD. Aktuální snímek se umístí do Galerie snímků (viz *Galerie snímků* na stránce 26).

# Video CD se skrytý mi titulky

Přehrávač video CD podporuje standardní skryté titulky pro MPEG Video CD 2.0 a plné skryté titulky pro specifikaci Education (CCFE). Text skrytý ch titulků v MPEG můžete zobrazovat třemi způsoby:

- Přes obraz na zobrazovacím panelu
- V okně Skrytý titulek
- Současně přes obraz a v okně Skrytý titulek

Vertikální posuvník umožňuje pohyb v textu skrytý ch titulků a tlačítka slouží k ovládání funkcí CCFE.

- Ve spodní části okna je zobrazeno aktuální schéma.
- Světle modrý čtvereček je záložka. Kliknutím na něj označíte stránku záložkou; opětovný m kliknutím ji odstraníte.



Okno Skrytý titulek

- Kliknutí pravý m tlačítkem myši na některé slovo v okně Skrytý titulek vyvolá program slovník (pokud byl vybrán) k definici tohoto slova.
- Kliknutí pravý m tlačítkem myši na ohraničení okna Skrytý titulek otevře nabídku, ve které můžete specifikovat velikost displeje, audio kanály, průběh filmu a ovládací prvky pro zobrazení/skrytí (stejnou nabídku lze otevřít také kliknutím pravý m tlačítkem myši na displej přehrávače video CD).
- V CCFE kliknutím pravý m tlačítkem myši na modrá slova (idiomy) otevře okno Idiom.

#### Přechod na určité místo v souboru MPEG

Dvojitě klikněte na konkrétní oddíl textu.

#### Vytvoření smyčky v textu skrytý ch titulků

- Kliknutím na libovolnou část textu umístěte počáteční značku.
- 2 Kliknutím na další část textu při stisknuté klávese Shift umístěte koncovou značku.

#### Přehrání smyčky

Klikněte na tlačítko **Opakovat zvolený rozsah** v okně Skrytý titulek.

#### Přechod do aktuální živé části souboru

Dvojitě klikněte na jezdec posuvníku.

# Nastavení displeje přehrávače video CD

Na stránkách s nastavením displeje video CD lze nastavit velikost obrazu a obecnou funkci.

#### Otevření stránky s nastavením displeje video CD

	Klikněte na tlačítko Nastavit na ovládacím panelu přehrávače video CD a potom klikněte na kartu <b>Displej</b> .
Velikost videa	Zvolte velikost přehrávání: 50%, 75%, 100%, 200% nebo Celá obrazovka.
Tipy na nástroje	Ukázat tipy na nástroje Když ukážete na některý z ovládacích prvků myší, zobrazí se příslušné tipy pro používání nástrojů. Ukázat klávesové zkratky Když ukážete na některý z ovládacích prvků myší, zobrazí se příslušné klávesové zkratky.
Vždy navrchu	Uchovávat Přehrávač video CD vždy na vrchu, nad ostatními aplikacemi.
Zachovat poměr stran	Zachovat poměr šířky a vý šky při změně velikosti nebo zvětšení displeje.
Automaticky skrý t ov. prvky v režimu celé obrazovky	Automaticky skrý t ovládací prvky Přehrávače video CD při přehrávání na celé obrazovce.

## Nastavení preferencí přehrávače video CD

Na stránce s nastavením preferencí přehrávače video CD lze nastavit obecné parametry přehrávače.

#### Otevření stránky s nastavením preferencí video CD



Klikněte na tlačítko Nastavit na ovládacím panelu přehrávače video CD a potom klikněte na kartu Preference.

Měřítko videa	<b>Zobrazovat snímky</b> Zobrazovat průběh v počtu snímků.
	<b>Zobrazovat čas</b> Zobrazovat průběh v čase.
	Zobrazovat zbý vající čas Zobrazovat zbý vající čas při přehrávání video CD nebo souboru.
	Zobrazovat celkový čas Zobrazovat celkový čas při přehrávání video CD nebo souboru.

Aktualizovat polohu jezdce	Aktualizovat polohu jezdce posuvníku při přehrávání souboru. (Může to zpomalit přehrávání; vypnutím této volby docílíte rychlejší odezvy.)
Automaticky přehrát CD, pokud je vloženo	Automaticky přehrát vložené CD.

## Nastavení skrytý ch titulků v přehrávači video CD

V nastavení skrytý ch titulků lze specifikovat jazyk skrytý ch titulků a znakovou sadu displeje pro okno s videem a okno Skrytý titulek.

#### Otevření stránky s nastavením skrytý ch titulků na video CD



Klikněte na tlačítko Nastavit na ovládacím panelu přehrávače video CD a potom klikněte na kartu Skrvtý titulek.

Okno	Vypnuto Nezobrazovat text skrytý ch titulků. Angličtina Zobrazovat anglický text.
videa	Hangul Zobrazovat text Hangul. Písmo Zvolte znakovou sadu a styl pozadí pro okno s videem.

	Vypnuto Neotvírat druhé okno. Jediný jazyk Jenom angličtina Zobrazovat anglický text.
	Jenom Hangul Zobrazovat text Hangul
Druhé okno	<ul> <li><b>Oba jazyky</b></li> <li><b>Vodorovně</b></li> <li>Zobrazovat anglický a Hangul text vedle sebe, oddělené posuvníkem.</li> <li><b>Svisle</b></li> <li>Zobrazovat "vrstvené" zobrazení: anglicky, Hangul, anglicky</li> <li><b>Písmo</b></li> <li>Zvolte znakovou sadu pro druhé okno a barvu popředí a pozadí.</li> </ul>

# Nastavení Galerie snímků pro přehrávač video CD

Z klipů MPEG můžete zachycovat statické obrázky.

#### Otevření stránky s nastavením Galerie snímků pro video CD



Klikněte na tlačítko Nastavit na ovládacím panelu přehrávače video CD a potom klikněte na kartu **Galerie snímků**.

	Zachycovat do galerie Zachycovat statické obrazy do Galerie snímků.
	Zachycovat do očíslovaný ch souborů Ukládat zachycené obrazy do očíslovaný ch souborů (pic001.bmp, pic002.bmp) na pevném disku.
Možnosti zachycování	Zachycovat do schránky Umístí zachycený obraz do Schránky ve Windows.
	Zachycovat na tiskárnu Pošle zachycený obraz na tiskárnu.
	<b>Používat pouze 256 barev</b> Ukládá zachycené obrazy jako soubory s 256 barvami a šetří tak místo na disku.

Možnosti ukládání	Upozorní na zavi Upozorní vás, jesti přehrávač video C Zobrazovat cesty Zobrazit diskovou obsahují uložené c	<b>ření bez uložení</b> iže zavřete Galerii snímků nebo D bez uložení zachycený ch obrazů. <b>k uložený m obrázkům</b> jednotku, složky a vnořené složky, které obrazy.
Tipy na nástroje	Ukázat tipy na nástroje Zobrazit tipy pro používání nástrojů tý kající se ovládacích prvků Galerie snímků. Ukázat klávesovou zkratku Zobrazit klávesové zkratky pro ovládací prvky Galerie snímků.	
Vždy navrchu	Uchovávat Galerii snímků vždy na vrchu, nad ostatními aplikacemi.	
Možnosti tisku	Zarovnat obrázek na středVytisknout obraz uprostřed stránky.Velikost obrázku:MaximalizovatVytisknout v celostránkovém formátu.Jedna ku jednéVytisknout v původní velikosti.DvojnásobnýVytisknout v dvojnásobné velikosti.	

# Nastavení plánu přehrávače video CD

Přehrávač video CD můžete naprogramovat tak, aby přehrával ve vámi zadaný ch dnech a časech. Můžete také naprogramovat události pro přehrávač zvukový ch CD, televizní přehrávač, a zachytávání videa.

#### Otevření stránky s nastavením plánu video CD



Klikněte na tlačítko Nastavit na ovládacím panelu přehrávače video CD a potom klikněte na kartu **Plán**. Podrobnosti najdete v oddílu *Plán* na stránce 39.

#### Nastavení velikosti panelu pro zobrazováni videa

Velikost panelu pro zobrazování videa můžete změnit přetažením jeho okraje myší. Pomocí klávesy CTRL můžete zobrazit tyto přednastavené velikosti obrazovky:

50% původní velikosti.	CTRL+1
75% původní velikosti.	CTRL+2
100% původní velikosti.	CTRL+3
Celá obrazovka	CTRL+4 CTRL+F

# Plán

Funkce Plán se používá k aktivaci události v požadovaný ch dnech a časech. Můžete naprogramovat události pro televizní přehrávač, přehrávač zvukový ch CD, zachycování videa a přehrávač video CD.

#### Nastavení naplánovaný ch událostí

Klikněte na tlačítko Nastavit na televizním přehrávači, přehrávači zvukový ch CD nebo přehrávači video CD a potom klikněte na tlačítko **Vytvořit novou**.

Průvodce plánem vás provede vytvářením nový ch naplánovaný ch událostí. V kroku 4 tohoto Průvodce budete dotázáni, jestli chcete vytvořit nastavení pro konkrétní funkci (například, jestliže nahráváte video, můžete pro určité události specifikovat kvalitu a dobu trvání). Když kliknete na tlačítko **Dokončit**, událost se přidá k seznamu naplánovaný ch událostí; zaškrtnuté položky jsou aktivní.

# KAPITOLA 3

# Odstraňování problémů

Soubor Readme (čti\_mne) na instalačním CD ATI bude obsahovat nejaktuálnější informace, které nejsou obsaženy v Příručce uživatele. Soubor Readme je umístěn v adresáři PM\PMCORE\MAIN.

Jelikož se běžný počítačový systém skládá z mnoha různý ch částí, mohou ze spojení různý ch dílů vznikat problémy. Prohlédněte si následující seznam, vyhledejte podobný příznak a zkuste navrhované řešení.

#### TV Wonder VE neposílá na vý stup žádný zvuk

Aby bylo dosaženo správného zvukového vý konu, musí bý t zvuková karta aktivní. Podle následujícího postupu zobrazte na ovládacím panelu Volume Control (ovládání hlasitosti) ve Windows<sup>®</sup> nastavení zvuku Line-In:

- Na hlavním panelu klikněte pravý m tlačítkem myši na ikonu reproduktoru
- 2 Klikněte na Otevřít ovladače hlasitosti.
- Pokud není zobrazen posuvník pro ovládání hlasitosti Line-In, klikněte na Možnosti a potom na Vlastnosti.
   Zvolte Line-In (v případě interního propojení zvuku CD Audio) a klikněte na OK.
- Upravte nastavení posuvníku pro ovládání hlasitosti Line-In.
- **5** Jestliže je zaškrtnuto zaškrtávací políčko **Ztlumit vše**, kliknutím na něj ztlumení vypněte.
- 6 Při zavření okna se provedená nastavení uloží.

#### Obraz je nestabilní.

- Zkontrolujte, jestli používáte správný formát vysílací normy pro váš region.
- Zkontrolujte kvalitu vstupního televizního signálu na jiném přijímači příčinou může bý t špatný příjem.

#### Obraz je jen černobílý .

 Zkontrolujte instalaci konektorů, abyste se ujistili, že jste zvolili správný vstup (kabelová televize nebo kompozitní) pro daný zdroj obrazu.

#### Žádný obraz ani zvuk.

- Zkontrolujte, jestli jsou konektory pro zvukový a obrazový signál bezpečně zasunuty ve správný ch zdířkách.
- Zkontrolujte, jestli je karta s tunerem **ATI-TV Wonder VE** bezpečně usazena v PCI slotu. Jestliže problém přetrvává, zkuste použít jiný rozšiřující PCI slot.
- Přesvědčte se, že jsou monitor a počítač zapojeny do fungující elektrické sítě.
- Zkontrolujte, jestli jsou správně propojeny zvukové kabely. (viz *Propojení zvuku* na straně 5)

## Žádný zvuk.

- Ujistěte se, že zvuk není ztlumen jiný m zvukový m programem ve Windows<sup>®</sup>.
- Zkontrolujte nastavení směšovače vstupních linek ve zvukovém softwaru, dodaném s vaší zvukovou kartou.

#### Žádný televizní zvuk.

- **1** Spusťte Televizní tuner ATI.
- 2 Na ovládacím panelu televizního tuneru klikněte na tlačítko Nastavení 2.



- **3** Zvolte kartu Displej.
  - Na kartě Displej zvolte Průvodce inicializací.
  - V Průvodci inicializací televizního zvuku vyberte vhodný zdroj zvuku.

Pamatujte si: aby byl slyšet zvuk z televize, musíte propojit kartu ATI-TV Wonder VE a zvukovou kartu. Viz Propojení zvuku na straně 5.

Jestliže není televizní zvuk pořád slyšet, zkontrolujte nastavení směšovače podle postupu v oddílu *TV Wonder VE neposílá na vý stup žádný zvuk* na straně 41.

## Spuštění Windows<sup>®</sup> 95/Windows<sup>®</sup> 98 v nouzovém režimu

- **1** Zapněte počítač.
- 2 Když se ve Windows<sup>®</sup> 95 objeví na obrazovce hlášení "Startuje systém Windows 95", stiskněte klávesu F8.

Ve **Windows<sup>®</sup> 98** stiskněte a podržte klávesu **Ctrl**, dokud se neobjeví nabídka Windows<sup>®</sup> 98 Po spuštění, potom **zvolte číslo pro nouzový režim** a stiskněte **Enter**.

- **3** Zvolte stav nouze.
  - Zablokujte všechny programy, které se spouštějí automaticky při spuštění Windows<sup>®</sup> 95/Windows<sup>®</sup> 98.