ATI Multimedia Center 7.1

Brugervejledning

Version 6.0

P/N 137-40208-60 Rev. F

© Copyright 2000 af ATI Technologies Inc.

Alle rettigheder forbeholdes, herunder retten til at kopiere denne vejledning eller dele af den i nogen form uden skriftligt samtykke fra ATI Technologies Inc.

Funktioner og specifikationer rettes uden forudgådende varsel. Varemærker og/eller registrerede varemærker er de respektive ejeres ejendom:

ALL-IN-WONDER 128, ALL-IN-WONDER 128 PRO, ALL-IN-WONDER RADEON, RADEON VE – ATI Technologies Inc.; Athlon – Advanced Micro Devices Inc.; CDDB – Escient; Windows – Microsoft Corp.; GuidePlus+ – Gemstar Technology Development Limited; HydraVision – Appian Graphics; Pentium, Pentium II, Pentium III, Pentium with MMX Technology – Intel Corporation.

Fraskrivelse

Producenten (MFR) forbeholder sig ret til at foretage ændringer i dette dokument og i de produkter, det beskriver, uden varsel. MFR skal ikke holdes ansvarlig for tekniske eller udgivelsesmæssige fejl eller mangler heri og ej heller for tilfældige skader eller skader som følge af opstilling, udførelse eller brug af dette materiale.

Indholdsfortegnelse

Sådan anvendes ATI Multimedia Center	7
Sådan startes ATI Multimedia Center	. 8
Start fra LaunchPad	. 8
Start fra Windows® proceslinie	.9
Tilslutning og adskillelse af paneler	9
Online-hiæln	. > 10
TV	11
Video-In	12
Onsætning af TV	13
Endring af størrelsen på skærmen til TV	14
TV-kontrolmenu	15
Skærmindstillinger til TV	16
TV-videoindstillinger	17
TV-tunerindstillinger	18
TV-stillbilledgalleri-indstillinger	21
TV-planlægningsindstillinger	21
ATI TV Bar	22
Kanalsurfing	23
Lukket billedtekstvisning	24
HotWords [™]	26
TV Magazine	28
SAP (Secondary Audio Program)	30
Zoom og panorering	30
Video-desktop	31
Programudelukkelse	32
Forældrekontrol	33
Optagelse af video- og stillbilleder	34
TV-on-Demand™	36
Digital VCR	39
Lagring og komprimering af optaget video	39
Digital VCR-indstillinger	40
Realtids MPEG-optagelse	41
Opnå de bedste resultater med MPEG-videooptagelse	42
TV Listings	44
Opsætning af TV Listings	45
Komme omkring	46
Optagelse	46
Visning	47
Visninger	47
Filter-indstillinger	48

	Fanen Actors	48
	Fanen Categories	49
	Searches	49
	Favorite Search	49
	Fanen Movies	50
	Fanen Schedules	51
	Fanen Searches	51
	Indstilling af søgeparametre	52
	Fanen Sports	53
	Fanen Stations	53
	Fanen Titles	54
	Dage og datoer	54
Stil	Ibilledgalleri	55
	Indstillinger af Stillbilledgalleri	55
CD	Audio	57
	Indstillinger til CD Audio	58
	CD Database	59
	Indstillinger til CD Audio-planlægning	60
Vid	eo CD	61
	Video CD-kontrolmenu	62
	Optagelse af stillbilleder fra Video CD'er	63
	Zoom og panorering	63
	Skærmindstillinger for Video CD	64
	Præferenceindstillinger til Video CD	65
	Stillbilledgalleriet-indstillngssiden til Video CD	66
DVI	D	67
	Hvad kan jeg afspille på mit DVD-drev?	68
	Ændring af størrelsen på videodisplaypanelet	68
	Kontrolfunktioner til Fuld skærm	68
	Afspilning af DVD-videodiske	69
	Valg af audio-streams	69
	Opsætning af undertekster	69
	Anvendelse af menuerne	70
	Søgning i DVD-diske	70
	Valg af visningsvinkel	70
	Forældrekontrol	71
	Zoom og panorering	71
	DVD-kontrolmenuen	72
	Skærmindstillinger til DVD	73
	Præferenceindstillinger til DVD	74
	DVD Video-indstillinger	75
	Lukket billedtekstvisning til DVD	75
	Planlægningsindstillinger til DVD	76
	Områdekoder	77

File Player	78
File Player-kontrolmenu	79
Zoom og panorering	80
File Player-skærmindstillinger	81
File Player's fortrukne indstillinger	82
Indstilling af stillbilledgalleri til File Player	82
Planlægningsindstillinger til File Player	82
Planlæg	83
Planlægningsindstillinge	84
TV Out	85
Understøttelse af flere skærme	86
Teletekst	86
Feilfinding	87
Lydproblemer	87
Videoproblemer	91
Indeks Indeks -	- 1

vi

Sådan anvendes ATI Multimedia Center

I dette kapitel beskrives anvendelsen af de specielle funktioner, ATI Multimedia Center kan tilbyde. Multimedia Center er en serie af produkter, der indeholder TV, Video CD, CD Audio, DVD og File Player i én samlet pakke.

Da nordamerikansk og europæisk TV benytter forskellige transmissionsstandarder, er lukket billedtekstvisning og dermed relaterede funktioner kun tilgængelige i Nordamerika.



I DETTE KAPITEL...

- Sådan startes ATI Multimedia Center på side 8
- TV på side 11
- ATI TV Bar på side 22
- **TV-on-DemandTM** på side 36
- Digital VCR på side 39
- **TV Listings** på side 44
- **Stillbilledgalleri** på side 55
- **CD** Audio på side 57
- Video CD på side 61
- **DVD** på side 67
- **File Player** på side 78
- Planlæg på side 83
- **TV Out** på side 85
- Understøttelse af flere skærme på side 86
- Teletekst på side 86
- **Fejlfinding** på side 87

Sådan startes ATI Multimedia Center

Start fra LaunchPad

DVD
Video CD
TV 🚺
CD Audio
File Player
TV Listings

LaunchPad er et praktisk udgangspunkt for starten på alle Multimedia Center-funktioner - klik blot på den funktion, du ønsker. LaunchPad åbner automatisk, når du starter computeren. Eller, hvis du foretrækker det, kan du højreklikke på LaunchPad og fjerne markeringen af **Indlæs ved start** i rullemenuen.

- Du kan dokke LaunchPad ved at højreklikke på den og derefter klikke på Dock i menuen. Hvis du vil ændre docking-positionen skal du højreklikke på LaunchPad, mens den dockes, pege på Side ► og derefter vælge en placering.
- Hvis du vil ændre størrelsen på LaunchPad, når den ikke er dokket, skal du dobbeltklikke på den eller højreklikke på den og vælge en størrelse.

Knapperne i øverste højre del af LaunchPad giver dig adgang til skrivebordsindstillingerne, henter hjælp og lukker LaunchPad. Hvis dit system ikke har en TV-tuner, Vises **Video In** i stedet for TV i LaunchPad.

	TV, DVD, Video CD og File Player anvender nogle af de samme ressourcer. Hvis du forsøger at starte en af disse funktioner, mens en anden kører, vises en meddelelse om ressourcekonflikt. Du har fire valgmuligheder:
Be-	Kør begge funktioner med nedsat ydelse, hvor
mærk	det er muligt.
	 Ophæv midlerdidigt den første funktion, mens den anden er aktiv.
	Luk den første funktion.
	 Tryk på Annullér for at fortsætte uden at starte den anden funktion.

Start fra Windows[®] proceslinje

- 1 Klik på Start i Windows proceslinje.
- 2 Peg på Programmer ►.
- **3** Peg på ATI Multimedia Center ►.
- 4 Klik på CD Audio, DVD, LaunchPad, File Player, TV eller Video CD.

Hvis du ønsker oplysninger om anvendelsen af ATI Multimedia Center-funktioner, skal du se onlinehjælpen.

Tilslutning og adskillelse af paneler

Du kan adskille kontrolpanelerne til DVD, Video CD, TV, CD Audio og File Player fra deres displaypaneler, flytte dem til et vilkårligt sted på skærmen og tilslutte dem igen.

Sådan adskilles et panel

Flyt markøren til rammen af det panel, du vil adskille. Når markøren når rammen, ændres den til adskillelsessymbolet. Klik på panelet, og træk det væk.

Sådan tilsluttes et panel

Træk et panel til det panel, det skal tilsluttes, indtil dets omrids ændres, og slip derefter musknappen. Panelerne vil klikke sammen igen.

Online-hjælp



Funktionshjælp. Klik på knappen Hjælp i et vilkårligt displaypanel for at åbne online-hjælpen.



Kontekstafhængig hjælp. Der er altid kontekstafhængig hjælp til rådighed for hver funktion. Tryk blot på tasten F1.



Værktøjstip. Flyt musmarkøren hen over en kontrolfunktion for at få vist en beskrivelse af dens funktion. Efterhånden som du bliver fortrolig med ATI Multimedia Center, ønsker du måske at slå værktøjstip fra. Klik på afkrydsningsboksen Vis værktøjstip på fanen Skærm (yderligere oplysninger findes i *Skærmindstillinger til TV* på side 16).



ATI desktophjælp. Hvis du ønsker hjælp til grafiske funktioner i ATI videokort, skal du dobbeltklikke på ikonen ATI i nederste højre hjørne af skærmen.

TV

Se TV på computeren! Du kan modtage op til 125 kabel-TV-kanaler og 70 antennekanaler i en jævn, spillefilmvideo på hele skærmen eller i et vindue.

TV har avancerede TVfunktioner: Lukket billedtekstvisning, Video/still-optagelse, Kanalsurfing, Planlagte hændelser, TV Listings, Forældrekontrol m.m.



Når du klikker på logoet i øverste venstre hjørne af displaypanelet, vises meddelelsen "Om…" Hvis du har mere end én funktion installeret, vil en procesmenu vise tilgængelige og aktive funktioner.

Oplysninger om TV-kontrolfunktioner findes i online-hjælpen og værktøjstip.

- Alle kanaler er måske ikke tilgængelige i alle lande.
- *mærk* Ikke alle TV-funktioner er tilgængelige med Video In-kort.

Sådan startes TV



fra LaunchPad

Klik på **TV** i LaunchPad. Oplysninger om LaunchPad findes på *side* 8.

fra Windows[®]proceslinje

- Klik på Start i Windows proceslinje, og peg derefter på
 Programmer ►.
- 2 Peg på ATI Multimedia Center ►, og klik derefter på TV.

Du kan også starte TV fra andre funktioner i Multimedia Center, der er installeret på dit system - DVD, Video CD, CD Audio, og File Player. Klik på ATI-logoet i øverste venstre hjørne af funktionens kontrolpanel, og klik derefter på **TV**.

Video-In

Hvis der ikke er en TV-tuner i computeren, vil et lille kontrolpanel med kontrolfunktioner til



sammensatte input være tilgængeligt til optagelse af video fra eksterne videokilder.

	Hvis du har et Video In-kort, er følgende dialoger og funktioner ikke tilgængelige:
Be-	 TV's tunerindstillinger (se side 18.) Kanalsurfing (se side 23.)
mærk	 TV-on-Demand(se <i>side 36.</i>)
	• Programudelukkelse (se <i>side 32</i> .)
	 Forældrekontrol (se side 33.)

Opsætning af TV

Den første gang du starter TV, skal du udføre Guiden Initialisering. Herefter køres guiden ikke, medmindre du vil køre den igen for at ændre indstillingerne. Guiden Initialisering fører dig hurtigt og nemt gennem opsætningen af TV's kanaler, Forældrekontrol, Lyd og TV-on-Demand.

- Hvis du har et Video In-kort, anvendes kun Guiden lydinitialisering.
- TV-on-Demand er kun tilgængelig, hvis dit kort understøtter det.

Guiden Initialisering



Klik på knappen Opsætning, og klik derefter på fanen **Skærm**.

Klik på knappen **Guiden Initialisering...** *Guiden Tv-kanalinitialisering* vises. Følg guidens instruktioner for at vælge kabel eller antenne, vælge broadcaststandard, og scanne for aktive kanaler.

 Hvis du har installeret TV Listings med dens aktuelle database, tilføjer den ogsså kanalnavnet for hver kanal. Yderligere oplysninger finder du under *TV Listings* på side 44.

Klik på **Næste** >. *Guiden Initialisering af Tv-forældrekontrol* vises. Følg guidens instruktioner for at indstille eller ændre dit kodeord for forældrekontrol.

	Kodeord er valgfri.
Be- mærk	• I kodeord har store og små bogstaver betydning , og det skal være mindst tre tegn langt.
	Hvis du glemmer dit kodeord, er du nød til at afinstallere og geninstallere din TV-software.

Klik på **Næste** >. *Guiden Lydinitialisering* vises. Følg guidens instruktioner for at opsætte din lydforbindelse.

• Hvis du ikke kan høre TV-lyd, skal du kontrollere, at TV'et er indstillet på en broadcastingkanal, og at du har foretaget de rigtige lydtilslutninger. Yderligere oplysninger finder du under *Fejlfinding* på side 87.

Klik på **Næste** >. *Guiden Initialisering af TV-on-Demand* vises. Følg guidens instruktioner for at oprette en midlertidig fil og tildele filplads. Den tilgængelige tid angives. Knappen **Avancede indstillinger** giver dig mulighed for at tilpasse indstillingerne for billedkvalitet og processorbelastning.

Klik på **Næste** >. Panelet *Slut på guiden initialisering* vises. Klik på **Afslut** for at afslutte TV-opsætningen.

Ændring af størrelsen på skærmen til TV

Du kan ændre størrelsen på skærmen til TV ved hjælp af musen, knappen Maksimér eller en tastekombination med Ctrl.

• Tasten F2 skjuler/viser kontrolpanelet for at spare på pladsen på skrivebordet.

Sådan ændres størrelsen på TV-displayet ved hjælp af musen

Træk i displayets kant. TV-displayet bvarer et fast størrelsesforhold (bredde til højde) på 4:3 for at undgå billedforvrængning.



Sådan får du vist TV i fuld skærm

Tryk på CTRL+F eller ALT+F, eller klik på knappen Maksimér. Hvis du vil vende tilbage til den forrige størrelse, skal du klikke på 🗗 eller trykke på knappen **Esc**.



Sådan vises forudindstillede størrelser ved hjælp af CTRL-tasten

160 x 120 pixel	Ctrl+1
240 x 180 pixel	Ctrl+2
320 x 240 pixel	Ctrl+3
640 x 480 pixel	Ctrl+4
Skift mellem fuld skærm og aktuel størrelse	Ctrl+F Alt+F
Forøg størrelsen af displaypanelet	CTRL + Pil op
Formindsk størrelsen af displaypanelet	CTRL + Pil ned

TV-kontrolmenu

Du kan få adgang til TV-funktionerne ved at højreklikke på videovisningsområdet eller kontrolpanelet. Dette er en meget nyttigt ved fuldskærmsvisning. Der er følgende menupunkter til rådighed:

Opsætning	Åbner TV-opsætningssiden.	
Altid øverst	Viser TV ovenpå andre programmer.	
Skjul kontrolfunktio ner	Skjuler TV-kontrolpanelet.	
Zoom	Vælger zoom-forstørrelse (2x , 4x , eller 8x) eller Zoom ud , hvis der allerede er zoomet. Se <i>Zoom og panorering</i> på side 30.	
Video- størrelse	Angiver de tilgængelige størrelser for det aktuelle panel: 160 x 120 240 x 180 320 x 240 640 x 480 Fuld skærm	
Konnektor	Angiver videoinput:TV-tunerVælger TV-tuner-input.SammensatVælger sammensat video-input.S-VideoVælger S-Video-input.	
Lyd- funktion	Indstiller lydfunktionen:BilledtekstervedViser lukket ledetekst, når lyden er afbrudt.afbrudt lydAktiverer stereo TV-lyd.StereoAktiverer mono TV-lyd.SAPAktiverer det sekundære lydprogram.	
Lukket billedtekst	Angiver, hvordan lukket billedtekst vises. Du kan også aktivere HotWords og TV Magazine. Se <i>HotWords™</i> på side 26 og <i>TV Magazine</i> på side 28.	
Om	Viser dialogen Om	
Afslut	Lukker TV.	

Skærmindstillinger til TV

Siden Skærmindstillinger giver dig mulighed for at kontrollere, hvordan video bliver vist i TV.

Sådan åbnes siden Skærmindstillinger



Klik på knappen Opsætning i TV's kontrolpanel, og klik derefter på fanen **Skærm**.

Skærm- størrelse	Viser de størrelser, der er tilgængelige for det aktuelle panel. Hvis det aktuelle panel ikke understøtter størrelsesændringer, skifter værdierne til grå.	
Værktøjs- tip	Vis værktøjstip Viser nyttig hjælp til anvendelsen af TV, når du peger på en kontrolfunktion med musen. Vis genvej Viser tastaturgenveje, når du peger på en kontrolfunktion med musen.	
Vis Funktion	Video-desktop Når TV minimeres, erstatter TV-skærmen dit skrivebordsmønster. Fast størrelsesforhold Klik for at bevare bredde-til-højdeforholdet, når du ændrer størrelsen på skærmen eller zoomer. Beskær kanter Beskær kanter Beskær kanter for at skjule overscanningsstøj. Altid øverst Vis TV foran alle andre programmer. Auto-skjul styrer, hvornår fuld skærm vises, Skjul TVstyrer, hvornår TV vises i fuld skærm.	
Skjul afspiller- hotkey	Angiv en tast, hvormed du kan skjule/vise TV.	
Guiden Initialisering	Kører Guiden Initialisering igen. Se <i>Guiden Initialisering</i> på side 13.	

TV-videoindstillinger

Siden med videoindstillinger giver dig mulighed for at vælge en videokonnektor og fintune videoegenskaberne.

Sådan åbnes siden Videoindstillinger



Klik på knappen Opsætning på TV-kontrolpanelet, og klik derefter på fanen **Video**.

Konnektor	 Vælg kabel, sammensat eller S-Video-input. Hvis du vælger Sammensat eller S-Video, skal du angive Broadcaststandard.
Broadcast- standard	Vælg broadcaststandard: NTSC, PAL eller SECAM.
	Farve Justerer mængden af farve i billedet. Lysstyrke Justerer mængden af hvidt i billedet.
Video- egenskaber	Kontrast Justerer graden af toning mellem lyse og mørke områder.
	FarvetoneJusterer balancen mellem rød og blå i billedet.Farvetone kan ikke justeres for PAL eller SECAM.

TV-tunerindstillinger

Med tunerindstillingssiden kan du autoscanne efter aktive TVkanaler, vælge kabel- eller antenneinput, navngive kanaler og indstille kanalspecifikke indstillinger.

Sådan åbnes tunerindstillingssiden

Klik på knappen Opsætning i TV's kontrolpanel, og klik derefter på fanen **TV-tuner**.

Kanalnavn	Du kan angive kanalnavne.
Detaljer	Vælg en kanal, og klik derefter på knappen Detaljer for at åbne siden Kanalegenskaber (se <i>Kanalegenskabsdetaljer</i> på side 18).
Autoscan	Scanner for alle aktive TV-kanaler og gemmer dem, når du klikker på knappen Indstil .
Kabel- standard	Vælger land og kabel eller antenne.

Kanalegenskabsdetaljer

Når du markerer en kanal og derefter klikker på knappen **Detaljer**... på TV's tunerindstillingsside, åbnes siden for Kanalegenskabsdetaljer, så du kan indstille egenskaberne for bestemte kanaler - favoritlister, kanaltildelinger og egenskaber for audio, video, programudelukkelse og lukket billedtekstvisning.

F.eks. kan du på videosiden Kanalspecifikke indstillinger ændre en kanal til SECAM, når de andre kanaler er PAL (som standard). På siden Lukket billedtekstvisning kan du aktivere et sæt HotWords for en specifik kanal.

Kanal- navn	Indtast et navn til kanalen.		
Nummer	Viser kanalnummeret.		
Tuner til station	Specificer den TV-station, der modtages, når du tuner til en bestemt kanal. Du kan f.eks. tildele den faktiske kanal 5 til TV's kanal 2. Autoscanning vil tilbagestille alle kanaltildelinger til normal (se <i>Autoscan</i> på side 18).		
Kanal i listen Foretrukne	Sørg for at tilføje kanalen til listen Foretrukne. Hvis du vil fjerne en kanal, skal du fjerne afkrydsningen.		
Kanal i listen Visuelt valg	Sørg for at tilføje kanalen til listen Visuelt valg (se <i>Kanalsurfing</i> på side 23). Hvis du vil fjerne en kanal, skal du fjerne af krydsningen.		
	Audio Klik på Audio, og klik derefter på Detaljer for at åbne siden Lyddetaljer. Afbrudt lyd-indstillinger		
	Global	Anvender globale indstillinger for alle kanaler.	
	Afbrudt lyd til	Afbryder lyd i valgt kanal.	
Kanal-	Afbrudt lyd fra	Annullerer al afbrudt lyd.	
specifikke indstillinger	SAP-indstill.	(se <i>SAP (Secondary Audio Program)</i> på side 30.	
	Global	Anvender globale indstillinger for alle kanaler, der har det.	
	Stereo	Aktiverer stereo-audio til denne kanal, hvis den har det.	
	Mono	Aktiverer mono-audio til denne kanal.	
	SAP	Aktiverer SAP til denne kanal.	

	Video Klik på Video, og klik derefter på Detaljer for at åbne siden med kanalbaserede videoindstillinger. Flyt glideren for at ændre værdierne.		
	Farver Lysstyrke	Mængden af farve i billedet. Balancen mellem lys og mørke i billedet.	
	Kontrast	Gradueringen af tonen mellem billedets lys, mellemtone og skygger.	
Kanal- specifikke	Farvetone	Balancen mellem rød, grøn og blå i billedet.	
indstillinger	Broadcaststandard Vælg broadcaststandarden for denne kanal.		
	Programudelukkelse Klik på Programudelukkelse , og klik derefter på Detaljer for at åbne siden Programudelukkelses- indstillinger (se <i>Programudelukkelse</i> på side 32).		
	Lukket billedtekstvi Klik på Lukket billed Detaljer for at åbne billedtekstvisning (se billedtekstvisning på	sning Itekstvisning, og klik derefter på e siden Kanalindstilling til lukket <i>Indstillinger for Lukket</i> side 24).	

TV-stillbilledgalleri-indstillinger

Du kan optage stillbilleder fra tv og gemme dem i Stillbilledgalleriet.

Sådan åbnes indstillingsssiden til TV's Stillbilledgalleri

Klik på knappen Opsætning på TV-kontrolpanelet, og klik derefter på fanen **Stillbilledgalleri**. Oplysninger om stillbilledgalleriet findes under *Stillbilledgalleri* på side 55.

TV-planlægningsindstillinger

Planlægger giver dig mulighed for at opsætte TVtil at vise eller optage valgte TV-programmer på tidspunkter, du angiver. Hvis du har denne funktion installeret, kan du også planlægge hændelser for CD Audio, TV Magazine, Digital VCR og File Player.

Sådan åbnes siden Planlægningsindstillinger

Klik på knappen Opsætning i TV's kontrolpanel, klik på fanen **Planlæg**, og klik derefter på knappen **Opret ny**. Guiden Planlægger fører dig gennem oprettelse af de nye planlagte begivenheder. Se *Planlæg* på side 83, hvis du ønsker detaljer.

ATI TV Bar

Surf på Web, og se TV samtidig uden at ændre størrelse på dine vinduer! ATI TV Bar viser TV i Internet Explorer.

Nordamerikanske brugere kan også få vist kanalnavne og -numre med konstant opdaterede programoplysninger.



Sådan åbnes ATI TV Bar

- **1** Start Internet Explorer.
- 2 Klik på Explorer's menulinie på Vis ▶, peg på Explorerpanel ▶, og klik derefter på ATI TV.



Eller klik på knappen ATI TV på Explorer's menulinie.

- Hvis TV ikke kører, åbner ATI TV Bar det, og viser det i TV Bar. Lukning af ATI TV Bar lukker også TV.
- Hvis TV kører, vises det i TV Bar, og det almindelige TVdisplay forsvinder fra skrivebordet. Lukning af TV Bar får TV til at vende tilbage til normal visning på skrivebordet.
- Hvis du ændrer størrelse på Explorer, tilpasser TV-displayet sig automatisk til den nye størrelse.

ATI TV Bar-kontrolfunktioner

Fra venstre mod højre er kontrolfunktionerne på ATI TV Bar: Kanal ned, Kanal op, Volumen,

ATI	TV	Internet
TV	listings	Explorer
	$\overline{\nabla} \bigtriangleup \nabla$	

Afbryd for lyden, Gå til toppen, Side op, Side ned, Pause i rulning, Foretrukne og Hjælp.

Kanalsurfing

Du kan bladre gennem flere TV-kanaler samtidig og vælge kanaler ved at klikke på "miniaturebilleder" af kanalerne. Hvert miniaturebillede viser kanalnummeret og opdateres regelmæssigt, så det viser det aktuelle program.



- Hvis en kanal i listen er en udelukket kanal (se *Programudelukkelse* på side 32), kræves der en adgangskode til den. Hvis du ikke indtaster en adgangskode, vises kun ulåste kanaler.
- Efter en autoscanning (se *Autoscan* på side 18), vil alle fundne kanaler blive inkluderet i valglisten. Til venstre for låseikonen vises et forstørrelsesglas. Klik på forstørrelsesglasknappen for at tilføje eller fjerne kanalen fra listen.
- De fleste kontrolfunktioner afbrydes under Kanalsurfing.

Sådan anvendes Kanalsurfing

1 Klik på knappen Kanalsurfing i TV-tunerens kontrolpanel.

Et net af miniaturebilleder vises ovenpå TV-billedet.

- **2** Klik på miniaturebilledet for den kanal, du vil se. Den kanal, du har klikket på, bliver "levende" og afspiller video og audio i et par sekunder.
- **3** Du kan vælge en kanal til visning ved at dobbeltklikke på et miniaturebillede.

Nettet med miniaturebillederne forsvinder, og den valgte kanal bliver vist på skærmen.

Lukket billedtekstvisning

Vis lukket billedtekst over video, ligesom standard-TV og/eller i et separat vindue ved siden af videoen. Når du bruger det separate vindue, kan du bruge rullepanelet til at se de sidste minutter af teksten. Du kan indstille



baggrundsfarven, skrifttypen og skrifttypefarven for vinduet.

Be-Lukket billedtekstvisning er kun tilgængelig i mærk Nordamerika.

Sådan får du vist lukket billedtekstvisning



🛡 Klik på knappen Lukket billedtekstvisning på TVkontrolpanelet.

Hvis du vil lukke vinduet Lukket billedtekstvisning, skal du klikke på knappen Afslut.

Indstillinger for Lukket billedtekstvisning

Indstillingssiden for Lukket billedtekstvisning giver dig mulighed for at specificere, hvordan lukket billedtekst skal vises - over video eller i et vindue - og baggrundsfarven, skrifttypen og skrifttypefarven i vinduet. Du kan også opsætte og aktivere HotWords- og TV Magazine-funktioner.

Sådan opsættes lukket billedtekstvisning



Klik på knappen Opsætning i TV-kontrolpanelet, og klik derefter på fanen **Lukket billedtekst**.

Placering	 Eksternt vindue Viser lukket billedtekst i et separat vindue. Klik på Skrifttype for at vælge skærmskrifttypen. Videovindue Viser lukket billedtekst overlejret på videoen. Klik på Skrifttype for at vælge skærmskrifttype. Massiv baggrund Viser lukket billedtekst på en massiv baggrund. Skygget baggrund Viser lukket billedtekst på en skygget baggrund.
HotWords	Aktivér Sæt kryds for at aktivere HotWords, når Lukket billedtekstvisning er slået til (se <i>HotWords™</i> på side 26). HotWords-indstilling Åbner opsætningssiden til HotWords.
TV Magazine	Aktivér Aktiverer TV Magazine (se <i>TV Magazine</i> på side 28). TV Magazine-opsætning Åbner Guiden TV Magazine-opsætning.
Lukket billedtekst ved afbrudt lyd	Viser lukket billedtekst ved afbrudt lyd.
Vis skiftende tekst hvis den findes	Hvis funktionen T1 lukket billedtekstvisningsdata findes i optagelsesstrømmen, vil en afkrydsning af denne boks vise en fuld side af funktionen T1, som kan rulles, lukket billedtekst. Hvis du slår Lukket billedtekstvisning fra eller ændrer kanalerne, skjules siden.

HotWords™

Få din computer til at se TV for dig! Når du slår Lukket billedtekstvisning til, kan du specificere ord og sætninger, som TV vil finde i den lukkede billedtekst.

Du kan indstille HotWords til at vise den tilsvarende tekst, retablere TV, afspille en lyd, aktivere TV Magazineeller aktivere Digital VCR, mens HotWords bliver vist. Du kan også få TV til automatisk at transskribere teksten, når det angivne ord forekommer.

Du kan aktivere HotWords og derefter minimere TV. Når de angivne ord forekommer, åbner TV. Du angiver ordene ved hjælp af opsætningsknappen HotWords på indstillingssiden til Lukket billedtekstvisning.

Bemærk HotWords er kun tilgængelig i Nordamerika.

Sådan opsættes HotWords

Klik på knappen Opsætning i TV-kontrolpanelet, klik på **Lukket billedtekstvisning**, og klik derefter på knappen **HotWords-opsætning**. Guiden HotWordsopsætning åbner.

Du kan aktivere HotWords ved at afkrydse boksen **Aktivér**. Guiden HotWords-opsætning vil føre dig gennem opsætning af HotWords.

Første ord	Skriv det første ord, der skal matche.	
Match type	 Vælg den matchtype, du ønsker: Af sig selv Meddel, når Første ord forekommer. Efterfulgt af Meddel, når Første ord forekommer og straks efterfølges af det valgfri ord, du specificerer. Ikke efterfulgt af Meddel, når Første ord forekommer, men kun hvis det <u>ikke</u> efterfølges umiddelbart af det valgfri ord. I sætningen med Meddel, når Første ord forekommer, hvis det er i en sætning, der indeholder det valgfri ord. 	
Valgfrit ord	Tast det ord, der skal matche med Første ord. Når du specificerer et valgfrit ord, ser systemet kun efter kombinationen Første ord+Valgfrit ord .	
Delvis	Afkryds dette felt, hvis du vil angive når en <u>del</u> af Første ord forekommer.	
Brug knapperne Tilføj og Fjern, hvis du vil tilføje og fjerne ord fra listen.		
Handlinger der skal udføres, når dine HotWords forekommer.	Vis tekst, der matcher Viser den tekst, der matcher et eller flere HotWords. Gendan afspiller Åbner TV i dets aktuelle status.	
Indspilning	Aktivér TV Magazine Aktiverer TV Magazine (se <i>TV Magazine</i> på side 28). Aktivér Digital VCR Aktiverer Digital VCR (se <i>Digital VCR</i> på side 39).	

TV Magazine

Brug TV Magazine til at kopiere broadcasting af lukket billedtekstvisning, herunder billeder og tekst. Du kan gemme filer som RTF (Rich Text Format), der bevarer formatering og kan bruges i mange tekstbehandlingssystemer, ren tekst (TXT) eller Hypertext Markup Language (HTML). Du kan bruge funktionen Planlæg til at starte TV Magazine på datoer og klokkeslæt, som du specificerer (se *Planlæg* på side 83).

• TV Magazine er kun tilgængelig i Nordamerika.

Bemærk Når TV Magazine er aktiveret, transkriberes lukket billedtekstvisning, selvom knappen Lukket billedtekstvisning er slået fra.

Sådan startes TV Magazine

Klik på knappen Opsætning i TV-kontrolpanelet, klik på fanen Lukket billedtekstvisning, og klik derefter på knappen TV Magazine-opsætning.

Hvis du vil aktivere TV Magazine, skal du afkrydse boksen Aktivér. Første gang du bruger TV Magazine vil Guiden TV Magazine-opsætning føre dig gennem opsætningen.

Fil- navn	Skriv et navn på filen.
Fil- format	Vælg et filformat (RTF, TXT eller HTML).
Funktioner	Overskriv filer Afkrydses, hvis du ønsker at overskrive eksisterende filer. Fjern afkrydsning, hvis du vil beholde de eksisterende filer. Fjern reklamer Spring automatisk over kommercielle reklamer, når du får vist eller transkriberer lukket billedtekst. Funktionen virker bedst med programmer, der bruger rullende transkribtioner i stedet for "tekstbobler" til at indspille lukket billedtekst, f.eks. talk-shows, nyhedsudsendelser, sport og sæbeopera-serier. (Afhængig af formatet i lukket billedtekstvisning kan
	reklamer undertiden indspilles - hvis du eksperimenterer lidt, vil du se, hvordan du opnår de bedste resultater).
	Konvertering af store/små bogstaver Konvertér alle tegn til store eller små bogstaver.
Stop transkribtion efter	Angiv det antal minutter, der skal transkriberes.
	Ingen billeder Ingen billeder gemmes.
	Billeder til venstre Billeder placeres til venstre, tekst til højre.
	Billeder til højre Billeder placeres til højre, tekst til venstre.
Vælg layout	Skift mellem billeder Billeder og tekst skiftevis til højre og venstre.
	Brug sort-hvide billeder Gem billeder i sort-hvid for at spare diskplads.
	Billedtæthed
	1/side 2/side 4/side

SAP (Secondary Audio Program)

Secondary Audio Program kan benyttes til at sende f.eks. sprogoversættelser, tekstningsservice for synshæmmede, vejrudsigter eller oplysninger om en udsendelse.

Po	• Ik	ke alle TV-stationer sender stereo eller SAP.
mærk	• S	AP er ikke tilgængelige i japanske versioner af
	Т	V.

Sådan høres Secondary Audio Program



Højreklik på knappen Afbrudt lyd i TV's kontrolpanel, og klik på **Sap** i rullemenuen.

Du kan også bruge menuen til at:

- Slå overskrifter til, når lyden er afbrudt.
- Skifte fra stereo til mono.

Zoom og panorering

Du kan zoome ind på video i displaypanelet for at forstørre en udvalgt del af skærmbilledet og vende tilbage til normal visning. Du kan også panorere (flytte billedet vandret og lodret) i det zoomede område.

Sådan zoomes

Klik i displaypanelet, hold derefter musknappen nede, og træk et rektangel omkring det område, du vil zoome.

Eller højreklik på knappen 1:1 for at åbne en menu, hvor du kan indstille zoomniveauet -Zoom x2, Zoom x4 eller Zoom x8.



Sådan panoneres i det zoomede område

Flyt musen inden for det zoomede område for at panorere lodret eller vandret.

Sådan zoomes ud

Højreklik i displaypanelet for at åbne kontrolmenuen, peg på **Zoom ►**, og klik derefter på **Zoom ud**, eller

klik på knappen 1:1 på kontrolpanelet.

Video-desktop

Sådan erstatter du skrivebordsmønsteret med en levende TV-skærm, når du minimerer TV



Klik på knappen Opsætning i TV's kontrolpanel, klik på fanen **Skærm**, og afkryds derefter **Video-desktop**.



Når du minimerer TV, vil en levende TV-skærm erstatte dit skrivebord.



En TV-ikon vil blive vist i "bakken" i højre



side af Windows[®]

proceslinje. Klik på ikonen for at få vist et lille kontrolpanel, der kan benyttes til at ændre kanaler og kontrollere volumen. Oplysninger om lukket billedtekstvisning vises ikke.

Hvis du ikke har TVtuner, vil dette kontrolpanel med volumen- og



lydafbrydelsesfunktioner være tilgængeligt.

Sådan retableres dit skrivebordsmønster og TV

Klik på knappen **TV** (eller knappen **Video**, hvis du har et Video In-kort) i Windows[®] proceslinje.

Programudelukkelse

4

Med Programudelukkelse kan du blokere bestemte programmer på særlige tidspunkter og indsætte en adgangskode til fjernelse af blokeringen. Brug siden Programudelukkelse til at specificere kanal, tidspunkt og varighed.

	• Adgangskoder er afhængige af store og
	små bogstaver. Udtrykkene
	ADGANGSKODE, Adgangskode og
Be-	adgangsKode er f.eks. <i>ikke</i> det samme.
mærk	Hvis du har glemt din adgangskode, skal du
	afinstallere og geninstallere TV-afspillerens soft-
	ware for at få vist adgangskodebeskyttede
	programmer.

Sådan indstilles programudelukkelse

- 1 Wei Klik på knappen Opsætning i TV's kontrolpanel, og klik derefter på fanen **TV Tuner**.
- 2 Klik på den kanal, du ønsker, og klik derefter på knappen **Detaljer**...
- *3* Klik på **Programudelukkelse**, og klik derefter på knappen **Detaljer**...
 - Klik på **Opret ny**. Guiden Programudelukkelse fører dig gennem udelukkelsesproceduren.
 - I kanallisten har udelukkede kanaler en hængelås til
 højre for kanalnavnet.

Sådan fjernes en programlås

- 1 Klik på knappen Opsætning i TV's kontrolpanel, og klik derefter på fanen **TV-tuner**.
- 2 Klik på den kanal, du vil låse op, og klik derefter på knappen **Detaljer**...
- **3** Klik på **Programudelukkelse**, og klik derefter på knappen **Detaljer**...
- 4 Marker det program, du vil låse op.
- **5** Klik på knappen **Slet**. Hvis du vil fjerne alle programlåse, skal du klikke på knappen **Slet alle**.
- 6 Klik på OK.

Forældrekontrol

Med Forældrekontrol kan du forhindre adgang til TVprogrammer, afhængig af deres indhold. Video og Audio for programmer, du forhindrer, vil ligge klar, indtil den korrekte adgangskode indtastes.

	 Forældrekontrol er kun tilgængelig i Nordamerika (NTSC).
	 Adgangskoder er afhængig af store og små bogstaver og de skal være på mindst tre tegn.
Be- mærk	 Hvis du glemmer dit kodeord, skal du afinstallere og geninstallere din TV-software. Forældrekontrol er kun tilgængelig for computersystemer, der er forsynet med en TV-tuner. Funktionen til optagelse af stilbilleder er deaktiveret kodede programmer, og videooptagelse optager kun kodet materiale.

Sådan bruges Forældrekontrol

Klik på knappen Forældrekontrol i panelet TVkontrolpanelet for at få vist en valgmenu. Det valgte niveau er afkrydset.

1 Klik på det niveau, du ønsker.

Dialogboksen Indstil adgangskode vises.

2 Indtast adgangskoden i den øverste boks, og indtast den derefter igen i den nederste boks for at bekræfte.

Følgende tabel viser FCC-retningslinjerne for Forældrekontrol.

	Programmer, der udelukkende er beregnet til børn
Τ٧-Υ	Dette program er beregnet til at passe til alle børn.
TV-Y7	Dette program er beregnet til børn i alderen 7 år og opefter.
	Programmer, der er beregnet til alle seere
TV-G	Generelt publikum.
TV-PG	Forældrevejledning foreslås.
TV-14	Forældre advares kraftigt.
TV-MA	Kun voksent publikum.

Optagelse af video- og stillbilleder

Spillefilmsvideo. Digital

VCR giver mulighed for at optage et spillefilmsklip med



lyd fra din videokilde, og gemme den som en MPEG- eller AVIfil på computerens harddisk. Se *Digital VCR* på side 39, hvis du ønsker detaljer.

Stillbilleder. Optag fire-farvet, 24-bit-pr.-pixel, stillbilleder fra TV og MPEG-klip (se *Video CD* på side 61), gem dem og udskriv dem. Billederne placeres i



Stillbilledgalleriet, der gemmer dem som Windows standardbitmaps (.bmp) eller en række andre standardformater.

Stillbilledgalleriet understøtter også de fleste grafikfilformater af industristandard, så du kan indsætte billederne i rapporter, præsentationer, breve og andre dokumenter for at give undervisningsprogrammer og præsentationer et særligt præg. Se *Stillbilledgalleri* på side 55, hvis du ønsker detaljer.

Bemærk Hvis programmet er begrænset af Forældrekontrol, er stillbilledoptagelse slået fra (se *Forældrekontrol* på side 33).

Indspilning af et video- eller lydklip fra TV

Sådan indspilles et video- og lydklip



Klik på knappen Indspil på TV's kontrolpanel.

Digital VCR starter med at indspille video og audio til en MPEG eller .AVI-fil på computerens harddisk. Yderligere oplysninger om angivelse af indspilningsformater findes i Digital VCR-indstillinger på side 40.



Hvis du vil standse indspilningen, skal du klikke på knappen Indspil i Digital VCR. En Gem somdialogboks åbner, så du kan navngive og gemme den optagne video.



Hvis programmet er begrænset af Forældre-kontrol, ligger det optagne materiale kodet (*Forældrekontrol* på side 33.)

Sådan optages stillbilleder fra TV



Klik på knappen Kamera i kontrolpanelet TV. Det aktuelle billede anbringes i stillbilledgalleriet (se *Stillbilledgalleri* på side 55).



Hvis programmet er begrænset af Forældrekontrol, er Stillbilledoptagelse deaktiveret (se *Forældrekontrol* på side 33.)

TV-on-Demand[™]

TV-on-Demand("Tidsskift") er tilgængelig, hvis dit grafikkort understøtter det (f.eks. ALL-IN-WONDER RADEON og ALL-IN-WONDER 128 PRO). TV-on-Demand kombinerer direkte TV med lagring og afspilning af VCR, hvorved der skabes en ny måde at se TV interaktivt på.

Live pause. Du kan sætte en levende TV-broadcast i pausetilstand med et museklik og genoptage visningen af tidsskiftet video senere uden at miste noget af handlingen.

Omgående afspilning. Hvis du vil afspilning en sekvens, kan du gå tilbage i programmet, se det du gik glip af, og fortsætte til den udsendelse du var i gang med. Du kan variere afspilningshastigheden eller springe fremad et foruddefineret antal sekunder. Du kan også eksportere tidsskiftet video som en MPEG (.MP2)-fil.

	•	Da TV-on-Demand indspiller på din harddisk, kan
Be-		du ikke bruge Digital VCR under funktionen TV-
mærk		on-Demand (se <i>Digital VCR</i> på side 39).
	•	Du kan ikke tidsskifte kopibeskyttede videokilder.

Sådan ses tidsskiftet video

- Klik på knappen TV-on-Demand eller Pause D på TVkontrolpanelet.
- Når du klikker på knappen Pause, skifter Kontrolpanelet til TV til Kontrolpanelet til TV-On-Demand, det sidste videoskærmbillede vises, og TV-On-Demand optager levende video.



TV-kontrolpanelet skifter til TV-on-Demandkontrolpanelet, og der vises tidsskiftet video.

• Når du klikker på knappen Afspil D, vises tidsskiftet video fra det sted, hvor du holdt pause.
Be- Hvis du ikke kan høre TV-lyden, skal du se **mærk** *Fejlfinding* på side 87.

Sådan vender du tilbage til direkte udsendelse

Klik på knappen Live TV på TV-on-Demandkontrolpanelet. Videooptagelsen stopper. Hvis du vil blive ved med at optage, mens du ser direkte TV, skal du blive i funktionen TV-on-Demand og trække glideren til højre (se *Sådan bevæger du dig i tidsskiftet video* på side 38).

Sådan afspilles tidsskiftet video

Klik på knappen Afspil D på TV-on-Demand-kontrolpanelet.

Sådan holdes pause i tidsskiftet video

Knappen Pause Uvises ved direkte tv eller i TV-on-Demand tv, samtidig med at tidsskiftet video afspilles. Når du klikker på knappen Pause, stopper tidsskiftet video, der vises et stillbillede, og knappen Pause skifter til knappen Afspil D.

Når du klikker på knappen Afspil, genoptages afspilningen af tidsskiftet video, og knappen Afspil skifter til knappen Pause.

Sådan skiftes afspilningshastighed i tidsskiftet video

Klik på knappen Hastighed for at vælge afspilningshastighed: Langsom afspilning (halv hastighed), Normal afspilning og Hurtig afspilning (1,5x hastighed). Ved højreklik på knappen Hastighed vises en

menu med hastigheder.

• Knappen Hastighed er kun aktiveret, når du er i funktionen TV-on-Demand, men bagud i forhold til Live.

Sådan springes frem og tilbage i tidsskiftet video



Klik på den venstre knap for at springe tilbage, og klik på den højre knap for at springe fremad. Standardindstillingerne er:

•Fremad: 10 sekunder

•Tilbage: 30 sekunder

Du kan højreklikke på knappen for at ændre tidsindstillingerne til 10 sekunder, 30 sekunder, 1 minut eller 2 minutter.

Sådan bevæger du dig i tidsskiftet video

Live

Træk glideren med musen. Tidsdisplayet angiver placeringen i den indspillede

video. Når du bevæger glideren hele vejen til højre, vises tidsdisplayet **Live**.

Sådan eksporteres tidsskiftet video



Klik på knappen Eksport på TV-on-Demandkontrolpanelet. Der vises en dialog, hvor du kan vælge den del af den tidsskiftede video, du vil gemme

(Interval:), og det sted, hvor du vil gemme den (Outputfil:). Eksporteret video gemmes i MP2-format.

Du kan eksportere hurtigere, hvis du først går tilbage til direkte udsendelse (men gå ikke tilbage til TV-on-Demand, da du så overskriver den tidligere indspillede video).

Digital VCR

Digital VCR indeholder simple kontrolfunktioner og stærke

optagelsesmuligheder.

Recorded 0:00:04

Du kan optage et spillefilmsklip med lyd fra din videokilde og gemme det som en MPEG- eller AVI-fil. Du kan afspille de optagne filer i File Player (se *File Player* på side 78.) Funktionen Planlægger gør det muligt at optage TVprogrammer på datoer og klokkeslæt, du angiver (se *Planlæg* på side 83).

Da TV-on-Demand optager på din harddisk, kan du ikke bruge Digital VCR under funktionen TV-on-Demand (se *TV-on-Demand™* på side 36). I stedet kan du bruge funktionen Eksport, når du er i funktionen TV-on-Demand (se *Sådan eksporteres tidsskiftet video* på side 38.)

Sådan startes Digital VCR

Når du optager video (se *Sådan indspilles et video- og lydklip* på side 35) fra TV, åbnes Digital VCR automatisk. Hvis du vil have Digital VCR til at give dig besked før optagelse, skal du klikke på afkrydsningsfeltet **Spørg før optagelse** på fanen **Digital VCR** på siden **Opsætning af TV-afspilning** (se *Digital VCR-indstillinger* på side 40).

Lagring og komprimering af optaget video

Siden Tilpasningsindstillinger til Digital VCR... giver dig mulighed for at komprimere den optagne video og gemme den i flere industristandardformater (se *Indspilningskvalitet* i *Digital VCR-indstillinger* på side 40). Kvaliteten af den video, du har optaget, afhænger af følgende betingelser:

- hastigheden i systemet (CPU)
- størrelsen af systemets hukommelse (RAM)
- · harddiskens ydelse
- størrelsen af videooptagelsesvinduet
- anvendte video-koder (indkoder, dekoder)

Digital VCR-indstillinger

Brug Digital VCR-indstillingssiderne til at specificere indspilningskvalitet, varighed, generelle indstillinger og tilpassede indstillinger.

Sådan opsættes Digital VCR



Klik på knappen Opsætning i TV's kontrolpanel, og klik derefter på fanen **Digital VCR**.

Indspilnings- kvalitet	 Afkryds Bedste kvalitet, God kvalitet, Video CD (se Bemærk), eller Længst tid. (Jo højere kvalitet, jo mindre video kan du lagre på en disk.) Til meget præcis kontrol kan du klikke på knappen Indstil tilpasset for at åbne siden Tilpas indstillinger, hvor du kan oprette og ændre de forudindstillede optagelsesformater. Klik på knappen Opret ny for at oprette et nyt forudindstillet optagelsesformat. Guiden Optagelse fører dig gennem processen. Klik på knappen Redigér for at ændre et eksisterende, forudindstillet optagelsesformat. Trin 2 i Guiden Optagelse indeholder en deinterlacing-funktion. Vælg den for at undgå vandrette striber i den optagne video.
	Bemærk: Indstillingen Video-CD giver dig mulighed for at oprette Video-CD-kompatible filer, der kan afspilles på de fleste almindelige DVD-afspillere. Hvis du vil fremstille en CD med Video-CD-filer, skal du have en CD-brænder med tilhørende CD-software
Disk- plads- indstillinger	Tildeler mængden af diskplads til lagring af optaget video. Indspil på drev Vælg det drev, der skal indeholde den optagne video. Mængden af ledig diskplads, som skal efterlades på harddisken Brug glideren til at indstille den mængde plads, der skal efterlades på harddisken. Brug dette til at forhindre, at optagelsen fylder hele din disk.
Aktuelle Indstillinger	Viser videoformat, størrelse, billedhastighed og lydformat for optaget video.
Optag stillbillede ved 640 x 480	Optag stillbilleder i 640 x 480 pixel-format.

Spørg før optagelse	Udfør al optagelsesopsætning, og få vist en dialog, der starter optagelsen.
Optag til	Afkryds boksen, og indtast derefter det antal timer og minutter, du vil optage.

Realtids MPEG-optagelse

m

Hvis din computer indeholder en Pentium[®] II, Pentium[®] III, Pentium[®] processor med MMX-teknologi eller en AMD Athlon[™] processor, kan du optage video og gemme det i MPEG-format, i realtid.

Tilpas indstillinger i Digital VCR indeholder fire forudindstillede MPEG-optagelsesindstillinger, såvel som AVI, og du kan tilpasse video- og lydindstillingerne til dine specielle formål.

Sådan tilpasses MPEG-optagelsesindstillingerne

	Du skal have en god forståelse af MPEG, før du
Da	ændrer disse indstillinger. Selvfølgelig er
De-	eksperimenter en god øvelse, og hvis du ikke kan
iærk	lide resultaterne, kan du blot klikke på Annullér for at
	vende tilbage til de forudindstillede værdier.

- 1 Klik på knappen Opsætning på TV-kontrolpanelet, og klik derefter på fanen **Digital VCR**.
- **2** Klik på knappen **Indstil tilpasset...**. *Siden Tilpas indstillinger åbnes*.
- **3** Vælg det MPEG-format, du vil bruge.
 - Hvis du vil ændre de forudindstillede værdier, skal du klikke på knappen **Redigér...**. Guiden Optagelse fører dig gennem ændringerne.
 - Hvis du vil oprette et nyt optagelsesformat, skal du klikke på knappen **Opret ny...** Guiden Optagelse fører dig gennem oprettelse af det nye format.

Opnå de bedste resultater med MPEG-videooptagelse

Sådan får du adgang til MPEG-egenskaberne

- 1 Klik på knappen Opsætning ver på TV-kontrolpanelet, og klik derefter på fanen Digital VCR.
- 2 I Indspilningskvalitet skal du klikke på knappen Indstil tilpasset....
- *3* Klik på **Bedste kvalitet**, og klik derefter på knappen **Redigér...**.

Guiden Optagelse (trin 1) vises.

- **4** Indtast et navn og en beskrivelse (hvis du ønsker det) for forudindstillingen.
- Klik på Næste >.
 Guiden Optagelse (trin 2) vises.
- 6 Vælg MPEG-1 eller MPEG-2, og klik på Næste >. Guiden Optagelse (trin 3) vises.

Sådan vælges kun-I-frame MPEG-optagelse

Dette kræver mindre CPU, men kræver 2 til 3 gange så høj bithastighed, hvilket giver meget store filer.

- 1 Klik på knappen Kun I-frames.
- 2 Klik på Næste>, og klik derefter på Afslut.

Sådan vælges I, B, P-frame MPEG-optagelse

Dette kræver mere CPU, men reducerer bit-hastigheden voldsomt for at opnå god videokvalitet.

1 I Guiden Optagelse (trin 3), skal du indstille Antal Pframes i gruppe til 4.

2 Indstil Antal B-frames i undergruppe til 2.

(Ved klik på knappen **Standard** indstilles ovennævnte værdier).

Til opnåelse af fuld 29,97 frames/sekund ved optagelse i MPEG-1- eller MPEG-2-format anbefaler vi følgende indstillinger. Der angives eksempler på CPU-hastigheder og bithastigheder (Mbps), men husk, at noget video komprimeres bedre end andet, afhængigt af bevægelsernes hastighed og antallet af komplekse scener.

Video- formater	IBP frames (Mbps)	Minimum CPU nødvendig	Kun I- Frame (Mbps)	Minimum CPU nødvendig
160x120	1,0	P200-MMX	1,0	P200-MMX
352x240	1,5	PII-266	2,0	P200-MMX
320x480	3,0	PII-400	4,0	PII-266
640x480	4,0	Athlon 600	6,0	PIII-450
720x480	4,0	Athlon 700	6,0	PIII-450

Mbps = Megabits per second, eller millioner bit pr. sekund. 1 Mbps er ca. 125 Kbytes/sekund.

- Glideren til estimeret filmkvalitet kan bruges til at kontrollere videokvaliteten – en høj indstilling (75 eller mere) kræver mere CPU, men giver bedre videokvalitet. En lav indstilling (25 eller mindre) sætter optagelseshastigheden i vejret, men giver lavere videokvalitet ved en given bit-hastighed.
- Ovennævnte bit-hastigheder er baseret på en indstilling af estimeret kvalitet på 10.
- Hvis dit system ikke kan modtage jævnt forløbende video ved 29,97, kan du prøve følgende:
 - Kun optage I-frames.
 - Optage med en mindre frame-størrelse.
 - Kun optage video, uden lyd.

MPEG-1-dekodere er udbredt, så video kodet i MPEG-1-format kan afspilles på mange PC'er. Imidlertid afspilles MPEG-1 på en PC ved hjælp af Microsoft MPEG-1-dekoderen, der måske ikke giver den bedste kvalitet.

MPEG-2-afspilning på en PC kræver en MPEG-2-dekoder. Med ATIgrafikkort bruger MPEG-2-dekodere ATI hardware IDCT og bevægelseskompensation, hvilket giver højere opløsning ved videoafspilning og mindre CPU-belastning end Microsoft MPEG-1dekoderen.

TV Listings



Gemstar's GUIDE Plus+TMer en elektronisk TVprogrammeringsguide til Microsoft Windows. Den indeholder avanceret programinformation, såsom stationsnavne og -numre, såvel som programnavne og oplysninger.

Før du bruger TV Listings for første gang, anbefales det, at du udfører Guiden TV-initialisering (se *Opsætning af TV* på side 13).

Du kan planlægge optagelse og visning af sessioner, søge efter programmer og vedligeholde listen med dine foretrukne shows. Yderligere oplsyninger findes i hjælpen til TV Listings.

Bemærk TV Listings er kun tilgængelig i Nordamerika.



- Du har behov for en Internet-forbindelse til
- download af TV Listings til din computer.



CD Audio

Sådan startes TV Listings

Klik på knappen TV Listings på TV-kontrolpanelet, eller klik på TV Listings i LaunchPad.

Sådan får du adgang til TV Listings-information fra TV

- Når du udfører Autoscan, giver TV Listings stationsnavne (se Autoscan i TV-tunerindstillinger på side 18.)
- Når du ændrer kanaler, vises det aktuelle programnavn samt ٠ stationnavn og -nummer.
- Når du ser TV, skal du højreklikke på knappen TV Listings for at få følgende valgmuligheder:



 TV programoplysninger Hvis TV Listings indeholder oplysninger om dette

program, vises de på panelet med detaljerede programoplysninger.

- Auto-opdatering Efterhånden som tiden går, eller du skifter kanaler, opdaterer panelet TV programoplysninger sine programoplysninger.
- Kopiér Afkryds her for at kopiere oplysningerne på panelet TV programoplysninger til Windows Udklipsholder.

• Højreklik på tekstområdet på panelet TV programoplysninger giver også adgang til funktionerne **Auto-opdatering** og **Kopiér**.

Når du bruger TV Listings, er TV-kontrolpanelet skjult, og følgende funktioner er ikke tilgængelige:

- Visning af kanaloplysninger på skærmen.
- Ændring af displaypanelets størrelse (se side 14).
- Zoom og panorering (se *side 30*).

Bemærk

 Video Desktop er deaktiveret, når du åbner TV Listings, og genaktiveres, når du lukker TV Listings (se side 31).

TV Listings er ikke tilgængelig, når du bruger følgende funktioner:

- Kanalsurfing (se *side 23*).
- Når du optager video (se side 34).

Opsætning af TV Listings

Registrering

Første gang du starter GUIDE Plus+ systemet, skal du registrere. Herved har du mulighed for at downloade indstillingerne for dit område eller din kabelservice.

Sådan downloades opdateringer listings

- Klik i menuen File på Download Weekly File Download Assistant åbnes.
- 2 Klik på knappen Download for at downloade listings.Hvis du vil foretage ændringer, skal du klikke på knappen Change Settings.

Sådan tilpasses kanaler

Menuen Edit indeholder to funktioner i relation til kanallisten:

- Station Lists ... giver mulighed for at oprette og vedligeholde en liste med stationer, der er baseret på masterlisten for dit område eller din kabelservice.
- **Channel Number** ... giver mulighed for at tilknytte kanalnumre til hver station.

Komme omkring

Hvis du vil navigere i de forskellige TV Listings, skal du klikke på fanen for den visning, du ønsker, eller vælge den relevante visning i menuen View øverst på skærmen.

Brug musen eller markørtasterne til at komme rundt i den aktuelle visning. Venstreklik for at vælge et element og få vist dets detaljer i detaljevinduet over gitteret eller loggen.

Højreklik for at åbne en pop-op-menu med de forskellige muligheder:

Watch	Føjer elementet til din Watch -plan (se <i>Fanen Schedules</i> på side 51).
Record	Føjer elementet til din Record -plan (se <i>Fanen Schedules</i> på side 51).
Favorite	Føjer elementet til din Favorite -liste (se <i>Favorite Search</i> på side 49).
Program Details	Åbner et vindue med en detaljeret beskrivelse af programmet samt ekstra datoer for udsendelse.
Go to	Tuner PIP (Picture-In-Picture - vinduet i det øverste venstre hjørne af guiden, hvor TV- billedet vises) ind efter den valgte station.

Optagelse

TV Listings arbejder sammen med din TV-tuner om automatisk optagelse af programmer. Når du vælger et program til optagelse, vises et pop-op-vindue, hvor du bliver bedt om et filnavn og et sted at gemme filen.



Når du vælger et program til optagelse, vises ikonen Record ved siden af titlen, der hvor programmet vises.



Record • Hvis du vil fjerne et program fra Record Schedule, skal du blot klikke på ikonen Record ved siden af programtitlen.

Visning

TV Listings arbejder sammen med din TV-tuner om automatisk visning af programmer. Når du vælger et program til visning, vises ikonen Watch ved siden af titlen på det næste program, der vises.

Watch • Hvis du vil slette et program fra Watch Schedule, skal du blot klikke på ikonen Watch ved siden af programtitlen.

Visninger

Der findes to hovedvisninger i guiden: Grid og Log.

Grid-visning viser 24 timer i en tabel (svarende til din avis eller kabeltvguide). Brug piletasterne til at rulle op, ned, til venstre eller højre. Du kan også rulle ved hjælp af de vandrette og lodrette rullepaneler.

- Rul til et bestemt program for at få vist detaljer om det i området over gitteret.
- Hvis du blot vil have vist de ønskede stationer, skal du bruge muligheden Station Lists ... i menuen Edit (se Sådan *tilpasses kanaler* på side 45.)

Log-visning viser data i en liste i denne rækkefølge: Date/Station/Category og Title/Episode. Brug piletasterne til at rulle op, ned, til venstre eller højre. Du kan også rulle ved hjælp af de vandrette og lodrette rullepaneler.

- Rul til et bestemt program for at få vist detaljer om det i området over loggen.
- Hvis du kun vil have vist de ønskede stationer, skal du bruge muligheden Station Lists ... i menuen Edit (se Sådan tilpasses kanaler på side 45.)

Filter-indstillinger



Klik på ikonen Filter for at åbne dialogboksen med Filter-indstillinger, hvor du kan justere den aktuelle visning og hurtigt finde programmer. Vælg de bokse, du vil anvende til den aktuelle visning, og klik på **Close**.



Vælg afkrydsningsfeltet Use Station List for at

anvende den seneste oprdaterede stationsliste.

Fanen Actors

Fanen Actors viser alle skuespillere og skuespillere, der medvirker i alle filmene i de aktuelle lister. Der vises en liste med spuespillernavne i venstre sdie af skærmen. Klik på navnet på den skuespiller, som du vil have vist alle film og udsendelsestider for.

- Brug piletasterne til at rulle op og ned i Actors listen.
- Du kan også indtaste en skuespillers delvise eller fulde navn i tekstboksen over Actors listen for hurtigt at finde skuespilleren.
- Rul til et bestemt program for at få vist detaljer om det i området over listen.
- Hvis du kun vil have vist dine ønskede stationer, skal du bruge muligheden **Station Lists** ... i menuen **Edit** (se *Sådan tilpasses kanaler* på side 45).

Fanen Categories

Fanen Categories viser alle genrekategorier i de aktuelle lister. Der vises en liste med genrekategorier i venstre side af skærmen.

- Klik på den kategori, du vil have vist, for at få vist alle titler i den pågældende kategori i højre side af skærmen.
- Hvis du dobbeltklikker på kategorier med et + tegn, åbnes en liste med underkategorier i højre side af skærmen.
- Brug piletasterne til at rulle op og ned i listen Category. Du kan også rulle ved hjælp af de vandrette og lodrette rullepaneler.
- Rul til et bestemt program for at få vist detaljer om det i området over loggen.
- Hvis du kun vil have vist dine ønskede stationer, skal du bruge muligheden Station Lists ... i menuen Edit (se Sådan tilpasses kanaler på side 45).

Searches

GUIDE Plus+ indeholder en stærk søgemaskine, der hjælper dig med at finde de programmer, du ønsker. Du kan gemme og opdatere en liste med tilpassede søgninger, du kan køre hver uge såvel som en Favorite Searches, der findes dine foretrukne shows og film.

Favorite Search

Gå til Favorite Search på fanen **Searches**. Favorite er en speciel liste med titler på shows, du har og bruger til at finde dine foretrukne shows med et klik med musen. Du kan tilføje og fjerne elementer i listen med foretrukne overalt i guiden.

- Favorite er altid den første søgning, der vises på fanen Searches. Den fungerer på samme måde som andre søgninger, men den kan ikke slettes.
- Når en af dine foretrukne vises et vilkårligt i guiden, [©] vises foran titlen.

Du vil typisk bruge listen Foretrukne til at finde dine foretrukne shows, når din datafil er opdateret. Vælg Favorite searches i listen med søgninger, hvorefter guiden søger efter og viser alle dine foretrukne elementer. Derefter kan du vælge ethvert eller alle disse emner i din Schedule. Du kan indstille Favorite på to måder:

- Vælg i en vilkårlig visning en hændelse, du vil anbringe i din liste med Favorite. Højreklik for at åbne menuen **Event**, og vælg derefter indstillingen **Favorite** for at indsætte eller fjerne elementet i listen Favorite.
- I enhver liste med hændelser vises tre afkrydsningsfelter foran hændelsen. Det højre afkrydsningsfelt er indikatoren Favorite. Klik for at ændre den.

Fanen Movies

Fanen Movies viser alle film i alle underkategorier for alle film i de aktuelle lister i venstre side af skærmen.

- Klik på den kategori, du vil have vist. Alle titler i den pågældende kategori vises i højre side af skærmen.
- Brug piletasterne til at rulle op og ned i listen Movies. Du kan også rulle ved hjælp af de vandrette og lodrette rullepaneler.
- Rul til et bestemt program for at få vist detaljer om det i området over loggen.
- Hvis du kun vil have vist dine ønskede stationer, skal du bruge muligheden **Station Lists** ... i menuen **Edit** (se *Sådan tilpasses kanaler* på side 45).

Fanen Schedules

En plan er en liste med TV-hændelser, som du har valgt til visning, herunder søgeresultater. Planen består af en Log visning (se *side 47*). Der findes tre lister, du kan vælge imellem:

- Watch viser alle hændelser med som minimum indikatoren Watch indstillet.
- **Record** viser alle hændelser med som minimum indikatoren Record indstillet.
- All viser alle hændelser med enten indikatoren Watch eller Record indstillet.

I enhver visning, hvor der er planlagt en hændelse, vises en ikon foran titlen, hvor den angiver, om elementet er planlagt til at se, optage eller begge dele. De planlagte elementer kan tilføjes og fjernes på to måder:

- 1 I enhver visning kan du vælge den hændelse, du vil anbringe i din plan, højreklikke for at åbne menuen Event, og derefter vælge Watch eller Record for at indsætte eller fjerne elementet i listen med planlagte elementer.
- 2 I enhver liste med hændelser vises tre afkrydsningsfelter foran hændelsen. Det venstre afkrydsningsfelt er indikatoren Watch, og det midterste felt er indikatoren Record. Klik på ét af dem for at ændre det.

Fanen Searches

Fanen Searches viser en liste med gemte søgninger, herunder en liste med personlige Favorites (se *Favorite Search* på side 49), som altid er den første søgning i listen. Søgetitlen opdateres automatisk, når du klikker på den.

- Hvis du vil oprette en ny søgning, skal du klikke på menuen **Search** og derefter klikke på **New Search**. Dialogen Search vises.
- Hvis du vil redigere en gemt søgning, skal du dobbeltklikke på søgetitlen eller starte dialogboksen Search (som ovenfor), klik derefter på **Load Search**.

Indstilling af søgeparametre

Hvis du vil starte en ny søgning i menuen **Search**, skal du klikke på **New Search** ... for at åbne dialogen Search, som du kan bruge til at angive de følgende indstillinger:

Stations	Vælg All eller None ved hjælp af de relevante knapper nederst i listen. Hvis du vil bruge de valgte stationer, skal du klikke på stationsnavnene for at fremhæve dem.
Program Categories	Vælg All eller None ved hjælp af de relevante knapper nederst i listen. Hvis du vil bruge de valgte kategorien, skal du klikke på kategorinavnene for at fremhæve dem.
Date/Time Ranges	Brug elementerne i rullelisten til at vælge datointervaller og afkrydsningsfelterne til at vælge de tidspunkter, du vil medtage i din søgning.
Rating	Fremhæv et eller flere elemener i denne liste for at søge efter film med specielle niveauer.
МРАА	Fremhæv et eller flere elemener i denne liste for at søge efter film med specielle MPAA- niveauer.
Parental Guidance	Fremhæv et eller flere elemener i denne liste for at søge efter film med specielle niveauer.
Text Search	Indtast navne, titler og/eller nøgleord i tekstboksen. Afkryds felterne Title , Descriptions , og/eller Performers for at søge efter de relevante felter i teksten.
Year of Release	Brug elementerne i rullelisten til at søge efter film før, efter eller inden for bestemte år.

Brug ikonen øverst i dialogen Search til at:

- Oprette en ny søgning
- Indlæse en eksisterende søgning
- Gemme de aktuelle søgekriterier
- Køre den aktuelle søgning
- Afslutte søgedialogen

Fanen Sports

Fanen Sports viser alle underkategorier for sport for alle sportsbegivenheder i de aktuelle lister i venstre sdie af skærmen. Klik på den kategori i venstre side af skærmen, som du vil have vist alle titler for. Titlerne vises i højre side af skærmen.

- Hvis du har afkrydset feltet **Use station list** under indstillingerne Filter (se *Filter-indstillinger* på side 48), vises kun stationerne i den aktuelt valgte stationsliste.
- Brug piletasterne til at rulle op, ned, til venstre og højre. Du kan også rulle ved hjælp af de vandrette og lodrette rullepaneler.
- Rul til et bestemt program for at få vist detaljer om det i området over loggen.
- Hvis du kun vil have vist dine ønskede stationer, skal du bruge muligheden Station lists ... i menuen Edit (se Sådan tilpasses kanaler på side 45).

Fanen Stations

Fanen Stations viser lister for hver station i venstre side af skærmen. Klik på den ønskede station, eller brug piletasterne til at gå op eller ned i listen. Listerne for den pågældende station vises i højre side af skærmen.

Der er to måde at få vist listerne på fanen Stations på. Du kan styre, hvordan listerne vises via indstillingen **Format** på fanen Stations:

- **1** Log-visning er standardvisningen. Hver station vises i sin egen rullende log.
- 2 Grid-visning kan aktiveres via indstillingen Gridfunktion i menuen View (se *Visninger* på side 47). Hver station vises for 24 timer.
- Brug piletasterne til at rulle op eller ned. Du kan også rulle ved hjælp af de vandrette og lodrette rullepaneler.

- Rul til et bestemt program for at få vist detaljer om det i området over listen.
- Hvis du kun vil have vist dine ønskede stationer, skal du bruge muligheden **Station Lists** ... i menuen **Edit** (se *Sådan tilpasses kanaler* på side 45).

Fanen Titles

Fanen Titles viser alle titler i de aktuelle lister i venstre side af skærmen. Klik på en titel for at få vist alle tidspunkter for visning af denne i højre side af skærmen.

- Brug piletasterne til at rulle op eller ned. Du kan også indtaste et delvist eller fuldt Titelnavn i tekstboksen over Titles-listen og hurtigt springe til en bestemt titel.
- Rul til et bestemt program for at få vist detaljer om det i området over loggen.
- Hvis du kun vil have vist dine ønskede stationer, skal du bruge muligheden **Station Lists** ... i menuen **Edit** (se *Sådan tilpasses kanaler* på side 45).

Dage og datoer

Hver visning indeholder lister for den aktuelle dato. Hvis du vil ændre datoen, skal du vælge den dato, du vil se, i menuen **Dates** øverst på skærmen.

Stillbilledgalleri

De stillbilleder, du optager fra TV, Video CD eller File Player gemmes i stillbilledgalleriet. Du kan gemme billeder i adskillige grafikformater og størrelser.



Stillbilledgalleriets kontrolfunktioner giver dig mulighed for at slette billeder, skjule dem, gemme dem som tapet og udskrive dem.



Når du klikker på logoet i øverste venstre hjørne af stillbilledgalleriet, vises meddelelsen "Om…" Hvis du har installeret mere end én funktion, viser en procesmenu de tilgængelige og aktive funktioner.

Hvis du ønsker oplysninger om anvendelsen af kontrolfunktionerne til stillbilledgalleriet, skal du se onlinehjælpen og Værktøjstip.

Indstillinger af Stillbilledgalleri

Brug siden Opsætning af stillbilledgalleriet til at definere, hvordan stillbilledgalleriet gemmer og udskriver optagne billeder.

Sådan opsættes Stillbilledgalleri



Klik på knappen Opsætning i Stillbilledgalleri, TV, File Player eller Video CD 's kontrolpanel, og klik derefter på fanen **Stillbilledgalleri**.

Optagelses- indstillinger	Optag til galleri Optager stillbilleder til stillbilledgalleriet. Optag til nummereret fil Gemmer optagne billeder i nummererede filer (pic001.bmp, pic002.bmp) på din harddisk. Optag til udklipsholder Anbringer optagne billeder i Windows Udklipsholder. Optag til printer Sender det optagne billede til printeren. Brug kun 256 farver Gemmer optagne billeder som 256-farvers filer for at spare diskplads.		
Gem- funktioner	Advar ved lukning uden gem Advarer dig, hvis du lukker TV eller stillbilledgalleriet uden at gemme optagne billeder. Vis stier til gemte billeder Viser drevet, mapperne og undermapperne, der indeholder gemte billeder.		
Værktøjs- tip	Vis værktøjstip Viser værktøjstip til kontrolfunktionerne til stillbilledgalleriet. Vis genvej Viser genvejstaster til kontrolfunktionerne til stillbilledgalleriet.		
Altid øverst	Holder stillbilledgalleriet ovenpå alle andre programmer.		
Udskriv- funktioner	Centrer billedeUdskriver billede på midten af siden.Billedstørrelse:MaksimérUdskriver i fuldt sideformat.1:1Udskriver i samme størrelse som original.DobbeltUdskriver i dobbelt størrelse.		

CD Audio

Brug CD Audio til at afspille standard audio-CD'er. Avancerede funktioner, f.eks. Tilfældig afspilning, Intro-afspilning (der



afspiller de første ti sekunder af hvert spor) og Loop-afspilning er tilgængelige. Funktionen Planlæg giver dig mulighed for at planlægge CD-afspilning på datoer og klokkeslæt, som du angiver (se *Planlæg* på side 83).

Når du klikker på logoet i øverste venstre hjørne af displaypanelet, vises meddelelsen "Om…" Hvis du har installeret mere end én funktion, vil en procesmenu vise tilgængelige og aktive funktioner.

Hvis du ønsker oplysninger om anvendelsen af kontrolfunktionerne til CD Audio, skal du se online-hjælpen og Værktøjstip.

Sådan startes CD Audio



fra LaunchPad

Klik på CD Audio i LaunchPad. Oplysninger om LaunchPad findes på *side 8*.

fra Windows® proceslinje

- 1 Klik på **Start** i Windows proceslinje.
- 2 Peg på Programmer ►.
- **3** Peg på ATI Multimedia Center ►.
- 4 Klik på CD Audio.

Du kan også starte CD Audio fra andre funktioner i Multimedia Center - DVD, Video CD, TV og File Player. Klik på ATI-logoet i øverste venstre hjørne af funktionens kontrolpanel, og klik derefter på **CD Audio**.

Indstillinger til CD Audio

Brug siden Indstillinger til CD Audio til at opsætte afspillerlister og shuffle-afspilning og til at benytte et LCDpanel til spornummer og afspilningstid.

Sådan opsættes CD Audio

Klik på knappen Opsætning på kontrolpanelet til CD Audio, og klik derefter på fanen **CD Audioindstillinger**.

Afspil oversigt	Viser alle spor i afspilningslisten (listen med dine valg).	
Bland afspilning	Bland alle spor Afspil alle spor i tilfældig rækkefølge. Bland brugerens afspilningsliste Afspil afspilningslisten i tilfældig rækkefølge.	
Disk- information	Skriv disknavnet og kunstnernavnet.	
Tilgængelige spor	Viser de spor, du kan tilføje til afspilningslisten. Brug knapperne til at tilføje eller fjerne udvalgte spor eller alle spor.	
LCD- skærm	Afkryds for at få vist spornummer og aktuel afspilningstid på en LCD-skærm.	
Værktøjs- tip	Vis værktøjstip Vis værktøjstip, når du peger på en kontrolfunktion med musen. Vis genvej Vis tastaturgenveje, når du peger på en kontrolfunktion med musen.	

CD Database

Hvis du er tilknyttet Internettet, kan du bruge CD Database til at vise albumtitel, kunstner, sangtitler og andre oplysninger på din computer, mens CD'en spiller.

Når du lægger en CD i CD-ROM-drevet, kan CD Audioprogrammet bede en global CDDB[©]-server om oplysninger om disken. Hvis databasen indeholder oplysninger til din disk, vil CD Audio downloade og vise dataene.

• Adgang til CDDB-servicen er gratis for slutbrugere.

Sådan åbnes Databasesiden til CD Audio



Klik på knappen Opsætning i kontrolpanelet til CD Audio, og klik derefter på fanen **CD Database**.

Server Adressen til CDDB-server (standard: cddb.cddb.com)	Port Port, der bruges sammen med denne CDDB-server (standard: 8880). Hent liste over steder fra serveren Hent liste over steder fra serveren ved hjælp af aktuelle indstillinger.
Protokol	CDDBP Brug direkte TCP/IP-tilslutning. HTTP Brug HTTP-tilslutning, hvis du er beskyttet af en firewall. Et CGI-script skal defineres (standard: /-cddb/cddb.cgi)
Proxy Server Få adgang til databasen med en proxy server	Server Adressen til proxy server (en proxy-server er en anden computer på dit LAN, som har tilslutning til Internettet uden at bringe netværkets sikkerhed i fare). Port Port, der bruges sammen med proxy server. Kræver Proxy bekræftelse på gyldigheden Denne proxy server kræver bekræftelse på gyldigheden.

Dial-Up Networking Brug dial-up networking når du ønsker adgang til serveren.	Brug denne forbindelse, når du foretager fjernforespørgsler Når du ikke er tilsluttet, kan du blive det med denne indgang. Udfør kun fjernforespørgsler, når du er tilsluttet Få kun adgang til databasen, når du allerede er tilsluttet.
Deaktivér CD Database	Der udføres ingen forespørgsler, hvis denne boks er afkrydset.

Indstillinger til CD Audio-planlægning

Du kan planlægge CD Audio, så den afspiller på datoer og klokkeslæt, som du angiver. Hvis du har installeret funktionerne, kan du også planlægge hændelser for TV Magazine, Digital VCR, File Player og TV.

Sådan åbnes indstillingssiden til CD Audio-planlægning



Klik på knappen Opsætning på kontrolpanelet til Video CD, og klik derefter på fanen **Planlæg**. Guiden Planlægger fører dig gennem oprettelse af de nye

planlagte begivenheder. Se *Planlæg* på side 83, hvis du ønsker detaljer.

Video CD

Video CD afspiller Video CD 1.0, CD'er og Karaoke-CD'er.

Når du klikker på logoet i øverste venstre hjørne af displaypanelet, vises meddelelsen "Om..." Hvis du har installeret mere end én funktion, vil en procesmenu vise tilgængelige og aktive funktioner.



Hvis du ønsker oplysninger om anvendelsen af kontrolfunktionerne til Video CD, skal du se online-hjælpen og Værktøjstip.

Sådan startes Video CD



fra LaunchPad

Klik på **Video CD** i LaunchPad. Oplysninger om LaunchPad findes på *side* 8.

fra Windows[®] proceslinje

- 1 Klik på Start i Windows proceslinje.
- 2 Peg på Programmer ►.
- **3** Peg på ATI Multimedia Center ►.
- 4 Klik på Video CD.

Du kan også starte Video CD fra andre funktioner i Multimedia Center - TV, CD Audio, File Player og DVD. Klik på ATI-logoet i øverste venstre hjørne af funktionens kontrolpanel, og klik derefter på **Video CD**.

Video CD-kontrolmenu

Du kan få adgang til funktionerne i Video CD ved at højreklikke på området til videovisning eller på kontrolpanelet. Dette er meget nyttigt ved fuldskærmsvisning. De følgende menupunkter er tilgængelige:

Opsætning	Åbn Video CD-opsætningssiden.		
Skub CD ud	Skub Video CD'en ud af drevet.		
Afspil Pause Stop	Afspil den ilagte Video CD. Stop afspilning midlertidigt. Stop afspilning.		
Vis størrelse	50% Vis 75% Vis 100% Vis 200% Vis Fuld skærm Vis	video i 1/2 størrelse. video i 3/4 størrelse. video i fuld størrelse. video i dobbelt størrelse. video i fuld skærm, ingen kanter.	
Vis kontrol- funktioner	Vis kontrolpanelet.		
Lyd- kanaler	Klik for at vælge Stereo Begge kanaler Venstre kanal Højre kanal	lydspor for dual-mode MPEG CD'er: Stereolyd ved afspilning. Begge lydkanaler aktive. Kun venstre lydkanal. Kun højre lydkanal.	
Filmskala	Vis klokkeslæt Vis billeder Resterende tid Total tid	Vis skala i tid. Vis skala i billeder. Vis resterende tid på aktuel CD. Vis total tid på aktuel CD.	
Zoom	Zoom ud Zoom 2x Zoom 4x Zoom 8x	Retur til normal visning. Zoom til dobbelt størrelse. Zoom til 4 gange størrelse. Zoom til 8 gange størrelse.	
Om	Vis dialogboksen Om		
Afslut	Luk programmet Video CD.		

Optagelse af stillbilleder fra Video CD'er

Sådan optages stillbilleder fra Video CD'er



Klik på knappen Kamera i kontrolpanelet til Video CD. Det aktuelle billede placeres i stillbilledgalleriet (se *Stillbilledgalleri* på side 55).

Zoom og panorering

Du kan zoome ind på video i displaypanelet for at forstørre en udvalgt del af skærmbilledet, og sætte displayet tilbage til normal visning.

Sådan zoomes ind

Klik i displaypanelet, hold derefter museknappen nede, og træk et rektangel omkring det område, du vil zoom ind på.



Eller højreklik på knappen 1:1 for at åbne en menu, hvor du kan indstille zoomniveauet - Zoom x2, Zoom x4 eller Zoom x8.

Sådan panoreres i det zoomede område

Flyt musen inden for det zoomede område.

Sådan zoomes i det zoomede område

Hold Skift-tasten nede, og træk et andet rektangel i det zoomede område.

Sådan zoomes ud eller anvendes foruddefinerede zoomniveauer

Højreklik på displaypanelet for at åbne kontrolmenuen (se *Video CD-kontrolmenu* på side 62), klik derefter på Zoom, og vælg Zoom ud, Zoom x2, Zoom x4 eller Zoom x8.

Eller klik på knappen 1:1 for at zoome ud, eller højreklik på knappen for at åbne en menu, hvor du kan indstille zoomniveauet - Zoom x2, Zoom x4 eller Zoom x8.

Skærmindstillinger for Video CD

Brug siden Skærmindstillinger for Video CD til at opsætte videostørrelsen og de generelle funktioner.

Sådan åbnes indstillingssiden til Video CD



Klik på knappen Opsætning i kontrolpanelet til Video CD, og klik derefter på fanen **Skærm**.

Video- størrelse	Vælg afspilstørrelse: 50%, 75%, 100%, 200% eller Fuld skærm.
Værktøjstip	Vis værktøjstip Vis værktøjstip, når du peger på kontrolfunktioner med musen.
	Vis genveje Vis tastaturgenveje, når du peger på kontrolfunktioner med musen.
Altid øverst	Hold Video CD ovenpå andre programmer.
Bevar størrelses- forhold	Bevar forholdet bredde-til-højde, når du ændrer størrelsen eller zoomer på skærmen.
Auto-skjul kontrol- funktioner ved fuld skærm	Skjul automatisk kontrolfunktioner til Video CD, når der afspilles ved fuld skærm.

Præferenceindstillinger til Video CD

Brug indstillingssiden af præferencer til Video CD til at opsætte generelle karakteristika for din afspiller.

Sådan åbnes indstillingssiden til Video CD Præferencer



Film- skala	Vis billeder Vis skala i billeder. Vis klokkeslæt Vis skala i tid. Vis total tid Vis total tid for afspilning af video CD eller fil. Vis resterende tid Vis den resterende tid i afspilningen af video CD eller fil.
Generelle indstillinger	Automatisk afspilning af en ilagt CD.
Strømstyring	Vælg et af følgende niveauer: Altid Strømstyring er altid aktiveret. Deaktiveret ved afspilning Strømstyring er deaktiveret ved afspilning af en CD. Afbryd visning ved pause Kun skærmen slås fra ved pause i afspilningen. Deaktiveret Strømstyring er aldrig aktiveret.

Stillbilledgalleriet-indstillngssiden til Video CD

Du kan optage stillbilleder fra Video CD'er og gemme dem i stillbilledgalleriet.

Sådan åbnes Video CD-indstillngssiden til stillbilledgalleriet

Klik på knappen Opsætning på Video CDkontrolpanelet, og klik derefter på fanen **Stillbilledgalleri**. Yderligere oplsyninger om stillbilledgalleriet findes i *Stillbilledgalleri* på side 55.

DVD

DVD (Digital Versatile Disc) er et format med høj tæthed, der giver op til 17 Gigabytes lager - 25 gange så meget som en CD-ROM. Denne enormt forøgede kapacitet giver dig mulighed for at få vist en film i fuld længde eller at afspille spil, der normalt kræver flere CD'er.



Mange DVD-titler giver nye visningsmuligheder: interaktivt menuvalg, flere sprog, fremmedsprogede undertekster, flere synsvinkler m.m. Nye video- og audioteknologier, f.eks. MPEG-2 videokomprimering, giver dig erfaring med multimedie-video og -audio på et højere niveau.

Når du klikker på logoet i øverste venstre hjørne af displaypanelet, vises meddelelsen "Om…" Hvis du har installeret mere end én funktion, vil en procesmenu vise tilgængelige og aktive funktioner.

Oplysninger om brug af DVD-kontrolfunktionerne findes i online-hjælpen og under Værktøjstip.

Sådan startes DVD



fra LaunchPad

Klik på **DVD** i LaunchPad. Oplysninger om LaunchPad findes på *side* 8.

fra Windows[®] proceslinje

- 1 Klik på Start i Windows proceslinje.
- 2 Peg på Programmer ►.
- **3** Peg på ATI Multimedia Center ►.
- 4 Klik på DVD.

Du kan også starte DVD fra andre funktioner i Multimedia Center, der er installeret på systemet - TV, Video CD, File Player og CD Audio. Klik på ATI-logoet i øverste venstre hjørne af funktionens kontrolpanel, og klik derefter på **DVD**.

Hvad kan jeg afspille på mit DVD-drev?

Du kan afspille alle videodiske, der opfylder specifikationerne for DVD-videodiske 1.0, herunder krypterede (kopibeskyttede) og interaktive titler.

Ændring af størrelsen på videodisplaypanelet

Du kan ændre størrelsen på videodisplaypanelet ved at bruge musen til at trække en kant, og du kan bruge Ctrl-tasten til at få vist følgende forudindstillede skærmstørrelser:

50% af original størrelse.	Ctrl+1
75% af original størrelse.	Ctrl+2
100% af original størrelse.	Ctrl+3
Fuld skærm	Ctrl+4 Ctrl+F

Kontrolfunktioner til Fuld skærm

Når du afspiller DVD-diske i



funktionen fuld skærm, vises kontrolfunktionerne til afspilleren nederst på skærmen. Du kan bruge følgende taster til at vende tilbage til videoen i vinduet og skjule eller vise kontrolfunktionerne på skærmen.

Ctrl + F	Afslut funktionen fuld skærm.
F2	Skjul / Vis kontrolfunktionerne på skærmen.

Afspilning af DVD-videodiske

Alle DVD-afspillere og -drev kan aflæse **audio-CD'er** og **CD-ROM'er** og afspille musik fra **Udvidede CD'er** (CD Plus, CD Ekstra).

Sådan afspilles DVD-diske

Placer en DVD-disk i DVD-drevet, klik derefter på knappen Afspil DVD i dialogen Filer Åbn.

Valg af audio-streams



- Når du får vist en standard-DVD-videodisk, der har flere audio-streams, vil et klik på audiokanalknappen vise en pop-op-menu over tilgængelige audio-streams. Den aktuelt afspillende kanal er afkrydset.
- Alle DVD-videodiske understøtter op til otte audiokanaler.

Opsætning af undertekster



- Klik på tilvalgsknappen til undertekster i kontrolpanelet til DVD for at få vist en menu med valgbare undertekstsprog. Klik på det sprog, du ønsker til undertekster. Det valgte sprog er afkrydset.
- Alle DVD-videodiske understøtter op til enogtredive undertitelsprog.

Anvendelse af menuerne

- Klik på knappen Menuer i DVD-kontrolpanelet. En popop-"menu af menuer" åbner, hvori du kan vælge en menu, du vil hoppe til. Standard-DVD-videodiske giver op til seks menuer:
- Titel (normalt en hel film eller et album)
- Rod
- Audio
- Underbillede (underbilleder overlapper videoen og bruges til undertekster, karaoke, menuer, simpel animation og lign.).
- Vinkel
- Kapitel

Søgning i DVD-diske

Indholdet i DVD-videodiske består af "titler" (film eller albummer) og "dele af titler" (kapitler eller sange). Brug Søg til at gå til et bestemt sted på disken.



Klik på knappen Søg i DVD-kontrolpanelet for at åbne søgedialogboksen. Du kan søge i DVD-diske efter:

- Titel (normalt en hel film).
- Titel og kapitel (et kapitel er en del af en titel).
- Tid i aktuel titel og kapitel i formatet TT:MM:SS:BB: TT=time, MM=minut, SS=sekund, BB=billede).

Valg af visningsvinkel



- Klik på knappen Vinkel i DVD-kontrolpanelet for at få vist en menu med kameravinkler. Den valgte vinkel er afkrydset.
- Ikke alle DVD-videodiske understøtter flere visningsvinkler. Indholdet i DVD skal være indkodet med flere visningsvinkler, for at denne funktion kan være aktiv.

Forældrekontrol



Med Forældrekontrol kan du begrænse adgangen til markeret materiale ved at kræve adgangskode. Klik på knappen Forældrekontrol i DVD-kontrolpanelet for at få vist en menu med valgbare forældreniveauer. Det valgte niveau er afkrydset.

• Når et forældreniveau er valgt, vises en adgangskodedialogboks. Det kræver en adgangskode for at få ret til at ændre i forældreniveauerne.

Zoom og panorering

Du kan zoome ind på video i displaypanelet for at forstørre en udvalgt del af skærmbilledet og vende tilbage til normal visning.

Sådan zoomes ind

Klik i displaypanelet, hold derefter museknappen nede, og træk et rektangel omkring det område, du vil zoom ind på.



Eller højreklik på knappen 1:1 for at åbne en menu, hvor du kan indstille zoomniveauet - Zoom x2, Zoom x4 eller Zoom x8.

Sådan panoreres i det zoomede område

Flyt musen i det zoomede område.

Sådan zoomes i det zoomede område

Hold Skift-tasten nede, og træk et andet rektangel i det zoomede område.

Sådan zoomes ud eller anvendes foruddefinerede zoomniveauer

Højreklik på displaypanelet for at åbne kontrolmenuen (se *DVD-kontrolmenuen* på side 72), klik derefter på Zoom, og vælg Zoom ud, Zoom x2, Zoom x4 eller Zoom x8.

Eller klik på knappen 1:1 for at zoome ud, eller højreklik på knappen for at åbne en menu, hvor du kan indstille zoomniveauet - Zoom x2, Zoom x4 eller Zoom x8.

DVD-kontrolmenuen

I tilknytning til de beskrevne kontrolpanelknapper kan du få adgang til DVD-funktionerne ved at højreklikke på videovisningsområdet eller kontrolpanelet. Dette er meget nyttigt, når du afspiller filer i funktionen fuld skærm. Følgende menupunkter er tilgængelige:

Opsætning	Åbner siden Foretrukne.
Skjul kontrolfunktioner	Skjuler kontrolfunktionerne ved fuld skærm (see Kontrolfunktioner til Fuld skærm på side 68).
Skub ud	Skubber DVD-disken ud af drevet.
Fortsæt	Fortsætter afspilning efter midlertidig afbrydelse.
Afspil/Pause	Skifter mellem afspilning og midlertidig afbrydelse.
Stop afspilning	Stopper afspilning.
Afspil ved bestemt del	Søg efter et bestemt sted på CD'en (se <i>Søgning i DVD-diske</i> på side 70).
Genstart program	Starter afspilning fra begyndelsen af filen.
Gå op	Går op i afspilningslisten.
Menu	Viser en "menu over menuer" (se <i>Anvendelse af menuerne</i> på side 70).
Undertekst	Viser en menu over valgbare undertekstsprog (se <i>Opsætning af undertekster</i> på side 69).
Audio	Viser en menu over audio-streams (se <i>Valg af audio-streams</i> på side 69).
Vinkel	Viser en menu over kameravinkler (se <i>Valg af visningsvinkel</i> på side 70).
Forældre- kontrol	Viser en menu over indstillinger til forældreniveauer.
Søg	Søg efter vilkårlig titel eller kapitel.
Zoom	Zoom 2x, 4x, 8x, Zoom ud.
Om	Viser dialogboksen Om
Afslut	Lukker DVD.
Skærmindstillinger til DVD

Siden Skærmindstillinger giver dig mulighed for at kontrollere, hvordan video vises i DVD.

Sådan åbnes indstillingssiden Skærm



Klik på knappen Opsætning i kontrolpanelet til DVD, og klik derefter på fanen **Skærm**.

Vis størrelse	Vis video ved 50%, 75%, 100% eller fuld skærm.
Foretrukket layout	Hvis DVD-videodisken indeholder det korrekt formaterede indhold, kan DVD-videoen vises med et bredde-til-højdeforhold på 4:3 (standard TV-forhold) eller 16:9 (wide-screen).
	Wide-screen Viser hele billedet med et bredde-til-højdeforhold på 16:9 (wide-screen-TV).
	Brevkasse Viser billedet med top- og bundrammer (i formatet 4:3, et kortere billede men med fuld bredde).
	Panorér-scan Viser et billede på 16:9, formateret så det passer til en standardskærm 4:3. Billedet er i fuld højde og med 75% af fuld bredde.
Funktioner	Bevar størrelsesforhold Bevarer skærmforholdet (bredde-til-højde), når du ændrer størrelsen på skærmen.
	Altid øverst Viser altid afspilleren ovenpå alle andre vinduer.
	Auto-skjul ved fuld skærm Skjuler automatisk kontrolfunktioner i funktionen fuld skærm, hvis der ikke forekommer nogen brugerhandlinger. Kontrolfunktioner vises automatisk igen, når du flytter musen.
Værktøjs- tip	Vis værktøjstip Viser nyttig hjælp til brugen af DVD.
	Vis genvej Viser genvejstasterne.

Præferenceindstillinger til DVD

Siden Præferenceindstillinger giver dig mulighed for at kontrollere, hvordan video vises i DVD.

Sådan åbnes indstillingssiden Skærm



Klik på knappen Opsætning i kontrolpanelet til DVD, og klik derefter på fanen **Præferencer**.

Foretrukket sprog	 Markér et 1. valg og et 2. valg til det foretrukne sprog. DVD-afspilleren vælger automatisk audio-stream og undertekster, der matcher det 1. valg. Hvis 1. valg ikke er tilgængeligt, benyttes 2. valg. Hvis hverken 1. eller 2. valg er tilgængeligt, bruger afspilleren den første tilgængelige audio- og sub- billede-stream. Du kan bruge knappen Undertekster til at ændre sprog under afspilning (se <i>Opsætning af undertekster</i> på side 69).
Strømstyring	 Vælg ét af følgende niveauer: Altid (strømstyring altid aktiv). Når den ikke afspiller Afbryd visning ved pause (kun skærmen slår fra, mens afspilningen holder pause). Aldrig
Aktivér altid undertekster	Vis altid undertekster.
Vis undertekster ved afbrudt lyd	Vis undertekster, når lyden er afbrudt.

DVD Video-indstillinger

Siden Skærmindstillinger giver dig mulighed for at justere skærmegenskaberne. Din hardware bestemmer, hvilke indstillinger der er tilgængelige.

Sådan åbnes indstillingssiden til DVD Video

Klik på knappen Opsætning på DVD-kontrolpanelet, og klik derefter på fanen **Video**.

Lysstyrke	Justerer intensiteten af skærmens lys.
Gamma	Justerer skærmens farvelysstyrke. Jo højere gamma, jo højere lysstyrke og kontrast, hvor maksimum er en flad (uændret) indstilling.
Mætning	Justerer farven (bestemmes af mængden af gråt i en farve) på din skærm.

Lukket billedtekstvisning til DVD

Vis lukket billedtekst over video, og/eller i et separat vindue ved siden af videoen. Når du bruger det separate vindue, kan du bruge rullepanelet til at se de sidste minutter af teksten. Du kan indstille baggrundsfarven,



skrifttypen og skrifttypefarven for vinduet.



Sådan får du vist lukket billedtekstvisning



Klik på knappen Lukket billedtekstvisning på DVD-kontrolpanelet.



Hvis du vil lukke vinduet Lukket billedtekstvisning, skal du klikke på knappen Afslut.

Indstillinger for Lukket billedtekstvisning

Indstillingssiden for Lukket billedtekstvisning giver dig mulighed for at specificere, hvordan lukket billedtekst skal vises - over video eller i et vindue - og baggrundsfarven, skrifttypen og skrifttypefarven i vinduet.

Sådan opsættes lukket billedtekstvisning



Klik på knappen Opsætning i DVD-kontrolpanelet, og klik derefter på fanen **Lukket billedtekst**.

Placering	Eksternt vindue Viser lukket billedtekst i et separat vindue. Klik på Skrifttype for at vælge skærmskrifttypen. Videovindue Viser lukket billedtekst overlejret på videoen. Klik på Skrifttype for at vælge skærmskrifttype.
	Massiv baggrund Viser lukket billedtekst på en massiv baggrund. Skygget baggrund Viser lukket billedtekst på en skygget baggrund.
Lukket billedtekst ved afbrudt lyd	Viser lukket billedtekst ved afbrudt lyd.

Planlægningsindstillinger til DVD

Hvis du har indstalleret funktionerne, kan du planlægge hændelser for TV Magazine, Digital VCR, File Player og TV.

Sådan åbnes indstillingssiden til DVD-planlægning

Klik på knappen Opsætning i kontrolpanelet til DVD, og klik derefter på fanen **Planlæg**. Guiden Planlægger fører dig gennem oprettelse af de nye planlagte hændelser. Se *Planlæg* på side 83, hvis du ønsker detaljer.

Områdekoder

Der er seks områdekoder eller "landekoder", der bruges til at forhindre afspilning af visse CD'er i visse geografiske områder. DVD afspiller ikke CD'er, der ikke er tilladt i området.

Hvis du ilægger en DVD, hvis regionskode er forskellig fra den aktuelt indstillede værdi, vises en dialog, hvor du kan ændre regionskoden for dit område.

Du kan kun ændre områdekoden fem gange.	
Område 1	USA, USA-territorier og Canada.
Område 2	Europa, Japan, Mellemøsten, Egypten, Sydafrika, Grønland.
Område 3	Taiwan, Korea, Philippinerne, Indonesien, Hong Kong.
Område 4	Mexico, Sydamerika, Centralamerika, Australien, New Zealand, Stillehavsøerne, Caribiske øer.
Område 5	Rusland, Østeuropa, Indien, det meste af Afrika, Nordkorea, Mongoliet.
Område 6	Kina.

File Player

Brug File Player til at afspille forskellige multimediefilformater. De typer filer, du kan afspille, afhænger af dit systems software. F.eks. er afspilning af MPEG-2filer tilgængelig, hvis der er installeret software, såsom ATI's DVD Player.

Du kan afspille følgende multimediefiler:

- AVI
- MPEG (,mpg, .mpeg)
- MP (.mp3, .mp2)
- MIDI (.mid)
- WAV (.wav)

Oplysninger om brug af File Player-kontrolfunktioner findes i online-hjælpen og Værktøjstip

Sådan startes File Player



fra LaunchPad

Klik på **File Player** i Launchpad. Oplysninger om LaunchPad, findes på *side* 8.

fra Windows[®] proceslinje

- 1 Klik på Start på Windows proceslinje.
- 2 Peg på Programmer ►.
- **3** Peg på ATI Multimedia Center ►.
- 4 Klik på File Player.



File Player-kontrolmenu

Du kan få adgang til funktionerne i File Player ved at højreklikke i videovisningsområdet eller kontrolpanelet. Dette er meget nyttigt, når du afspiller filer i fuld skærm. De følgende menuemner er tilgængelige:

Opsætning	Åbn opsætningssiden til File Player.
Skjul/Vis kontrolfunktioner	Skjul File Player-kontrolpanelet.
Afspil	Afspil den aktuelle fil.
Stop	Stop afspilning.
Tidsvisnings- funktion	Indstil tidsfunktion: Forløbet tid Resterende tid Total tid
Zoom-funktion	Indstil zoom: Zoom ud, Zoom 2x, Zoom 4x, Zoom 8x.
Videostørrelse	Indstil afspilningsstørrelse: 50%, 75%, 100%, 200%, fuld skærm.
Om	Viser dialogen "Om".
Afslut	Lukker File Player.

Zoom og panorering

Du kan zoome ind på video i displaypanelet for at forstørre en udvalgt del af skærmbilledet og vende tilbage til normal visning.

Sådan zoomes ind

Klik i displaypanelet, hold derefter museknappen nede, og træk et rektangel omkring det område, du vil zoom ind på.



Eller højreklik på knappen

1:1 for at åbne en menu, hvor du kan indstille zoomniveauet -Zoom x2, Zoom x4 eller Zoom x8.

Sådan panoreres i det zoomede område

Flyt musen i det zoomede område.

Sådan zoomes i det zoomede område

Hold Skift-tasten nede, og træk et andet rektangel i det zoomede område.

Sådan zoomes ud eller anvendes foruddefinerede zoomniveauer

Højreklik på displaypanelet for at åbne kontrolmenuen (se *File Player-kontrolmenu* på side 79), klik derefter på Zoom, og vælg Zoom ud, Zoom x2, Zoom x4 eller Zoom x8.

Eller klik på knappen 1:1 for at zoome ud, eller højreklik på knappen for at åbne en menu, hvor du kan indstille zoomniveauet - Zoom x2, Zoom x4 eller Zoom x8.

File Player-skærmindstillinger

Siden Skærmindstillinger giver dig mulighed for at kontrollere, hvordan video vises i File Player.

Sådan åbnes siden Skærmindstillinger



Klik på knappen Opsætning på kontrolpanelet i File Player, og klik derefter på fanen **Skærm**.

Video- størrelse	Vis video ved 50%, 75%, 100%, 200% eller fuld skærm.
Funktioner	 LCD-display Viser spornummer og aktuel afspilningstid på et LCD- display. Altid øverst Viser altid File Player ovenpå andre programmer. Auto-skjul funktioner ved fuld skærm Skjuler automatisk kontrolfunktionerne ved fuld skærm, hvis der ikke er nogen brugeraktivitet. Kontrolfunktionerne vises igen automatisk, hvis du bevæger musen. Bevar størrelsesforhold Bevarer størrelsesforholdet (bredde til højde), når du ændrer størrelse på displayet.
Tidstilstand	Indstil tidstilstand: Forløbet tid, Resterende tid eller Total tid.
Værktøjstip	Vis værktøjstip Viser nyttig hjælp til brug af File Player. Vis genvej Viser genvejstaster.

File Player's fortrukne indstillinger

Siden Foretrukne indstillinger giver dig mulighed for at angive indstillingerne til strømstyring.

Strøm- styring	Vælg et af følgende niveauer: Altid Strømstyring er altid aktiveret.
	Deaktiveret ved afspilning Strømstyring er deaktiveret, når en CD afspilles.
	Afbryd visning ved pause Kun skærmen slukkes, når afspilningen afbrydes.
	Deaktiveret Strømstyring aktiveres aldrig.

Indstilling af stillbilledgalleri til File Player

Du kan optage stillbilleder fra File Player.

Sådan åbnes indstillingssiden til stillbilledgalleri til File Player

Klik på knappen Opsætning på File Playerkontrolpanelet, og klik derefter på fanen Stillbilledgalleri. Oplysninger om Stillbilledgalleri findes i Stillbilledgalleri på side 55.

Planlægningsindstillinger til File Player

Du kan planlægge, at File Player skal afspille mediefiler på datoer og klokkeslæt, du angiver. Hvis du har funktionerne installeret, kan du også planlægge hændelser for CD Audio, TV Magazine, Digital VCR og TV.

Sådan opsættes planlagte hændelser

Klik på knappen Opsætning på File Playerkontrolpanelet, og klik derefter på fanen **Planlæg**. Guiden Planlægger fører dig gennem opretttelse af nye planlagte hændelseer. Se flere oplysninger i *Planlæg* på side 83.

Planlæg

Brug funktionen Planlæg til at aktivere hændelser på de datoer og klokkeslæt, du angiver. Du kan planlægge hændelser for CD Audio, TV Magazine, Digital VCR, File Player og TV.

Sådan opsættes planlagte hændelser

Klik på knappen Opsætning i kontrolpanelet DVD, TV, CD Audio eller File Player. Klik på fanen **Planlæg**, og klik derefter på knappen **Opret ny**.

Guiden Planlæg vil føre dig gennem oprettelse af nye planlagte hændelser. Trin 4 i Guiden spørger, om du ønsker at opsætte funktionsspecifikke indstillinger (hvis du f.eks. indspiller video, kan du specificere kvalitet og varighed af bestemte hændelser). Når du klikker på knappen **Afslut**, tilføjes din hændelse til listen over planlagte hændelser. Afkrydsede punkter er aktive.

Planlægningsindstillinge

Navn	Navnet på begivenheden. Afkrydsede begivenheder er aktive.
Funktion	Den funktion, der skal planlægges: CD Audio, File Player, TV, TV Magazine, videooptagelse eller Video CD.
Hvornår	Hvornår begivenheden opstår.
Næste kørselstids punkt	Næste gang, begivenheden kører.
Ret	Klik for at ændre værdierne for en planlagt begivenhed.
Slet	Slet en planlagt begivenhed.
Slet alle	Slet alle planlagte begivenheder.

- Begivenheder, hvis dato (Måned og dag) er overskredet, slettes ikke automatisk. Du kan genaktivere en begivenhed ved at sætte dens måned og dag til i dag eller senere.
- Hvis der er en indstillingsside åben, eller hvis boksen Om Hjælp vises, kan Planlæg ikke behandle begivenheder. Hvis der opstår en begivenhed, vil en advarselsdialogboks gøre dig opmærksom på, at den specifikke begivenhed ikke er blevet behandlet.
- Hvis der er optaget planlagte begivenheder, når Multimedia Center først kører, og funktionen Planlæg ikke kører, vil en advarselsdialogboks gøre dig opmærksom på, at de planlagte begivenheder ikke vil blive behandlet.

Du kan køre funktionen Planlæg straks og/eller installere den i din Windows Start-fil, så den køres, hver gang Windows starter op.

Advarselsdialogboksen vises, hver gang du klikker på OK efter at have tilføjet et emne til den planlagte liste.

TV Out

Du kan tilslutte et TV til computerens skærm og bruge dit Multimedia Center til at få vist computeroutput direkte på TV i NTSC- eller PAL-formater, tilslutte ved hjælp af Sammensætnings- eller S-videooutput-funktioner og vise billeder på TV og PC-skærm samtidig.

TV Out giver en storskærmsooplevelse med underholdnings-PC'er, der er ideel, hvis du skal spille spil, vise præsentationer, se film og surfe på Internettet.



Du skal tilslutte et TV, før du aktiverer TV Out. Oplysninger om tilslutning af TV findes i brugerveiledningen til dit ATI-kort.

Sådan aktiveres TV-skærmen

- 1 Klik på Start i Windows proceslinje.
- 2 Peg på Indstillinger ▶, og klik derefter på Kontrolpanel.
- 3 Dobbeltklik på Skærm.
- 4 Klik på fanen Indstillinger.
- 5 Klik på Avanceret....
- 6 Klik på Skærme.
- 7 Afkryds boksen **TV**.
- 8 Klik på OK.

Klik på afkrydsningsboksen TV for at annullere TV Out.



🌠 Du kan få yderligere oplysninger om TV-skærmen ved at klikke på Hjælp.

Understøttelse af flere skærme

ATI RADEON VE-kort med integreret HydraVisionô-software giver fleksibel understøttelse af flere skærme på systemet. Der fås mange udgaver af CRT, DVIfladskærme og TV-skærme.



ATI RADEON VE-kort understøtter flere skærme til DVD, File Player og Video-CD. Oplysninger om disse finder du i RADEON VE *Installation and Setup User's Guide*.

Teletekst

ATI's nye program Teletekst sikrer, at du får mest muligt ud af at arbejde med Teletekst. ATI Teletekst fjerner alle de velkendte ulemper ved TV's teletekst og giver dig mulighed for at surfe i teletekstdatastrømmen. *ATI Teletext User's Guide*



indeholder en komplette instruktioner til installation og betjening.



Fejlfinding

Hvis du har et problems med video eller lyd, kan du prøve disse forslag.

Lydproblemer ...

Ingen lyd

Kontrollér dine højttalere:

• Hvis du har eksterne højttalere, skal du sikre, at de er tændt (POWER-indikatorlampen tændt) og tilsluttet stikkene LINE-OUT eller SPEAKER OUT på lydkortet.

Stadig ingen lyd?

Afspil en .WAV-lyd:

- Klik på Start, peg på Indstillinger ►, vælg Kontrolpanel, og dobbeltklik på Lyd.
- 2 Klik i området Hændelser. Klik på Stjerne, og klik derefter på en .WAV-fil i området Lyd.
- *3* Klik på knappen Afspil ▶ for at høre lyden.

Hvis du stadig ikke hører nogen lyd, skal du åbne for Lydstyrken:

Klik på Start, peg på Programmer ▶, peg på Tilbehør ▶, peg på Underholdning ▶, og vælg derefter Lydstyrke. Eller højreklik på højttalerikonen ④ (normalt i nederste højre hjørne af skærmen), klik derefter på Åbn indstillinger for lydstyrke.

Hvis højttalerikonen ikke findes på proceslinjen, skal du gøre følgende:

- Klik på Start på Windows proceslinje, peg på Indstillinger, og klik derefter på Kontrolpanel.
- Dobbeltklik på Multimedier.
- Afkryds Vis lydstyrke på proceslinjen på fanen Lyd.
- Sørg for, at Lydstyrke og Wave-kanal ikke er afbrudt eller indstillet meget lavt. Kontrollér også, at MIDI- (eller Synthesizer-) kanalen ikke er afbrudt.

Når du hører lyd fra højttalerne, ved du, at de fungerer.

• Hvis du stadig har probelemer med lyden, skal du kontrollere audio-stikkene på dit ALL-IN-WONDER 128-kort.

Ingen lyd fra TV

Kontrollér, at lydforbindelsen mellem dit ALL-IN-WONDER 128-kort eller ALL-IN-WONDER RADEON-kort og lydkortet er i orden.

• Fuldstændige installationsinstruktioner findes i ALL-IN-WONDER 128 / ALL-IN-WONDER 128 PRO / ALL-IN-WONDER RADEON Brugervejledning til installation og opsætning.



Kan ikke optage lyd

Kontrollér optagemixerindstillingerne:

- Klik på Start, peg på Programmer ▶, peg på Tilbehør ▶, peg på Underholdning ▶, og vælg derefter Lydstyrke. Eller højreklik på højttalerikonen
 (normalt i nederste venstre hjørne af skærmen), og klik derefter på Åbn indstillinger for lydstyrke.
- Klik på Indstillinger i menuen Lydstyrke, klik på
 Egenskaber, klik på Optagelse, og klik derefter på OK.
 Optagelseskontrol åbnes.
- Kontrollér, at Line (eller det Audio-input, du valgte i Guiden Lydinitialisering se side 13) er afkrydset, og klik derefter på ĭ for at lukke dialogen.

Kan ikke optage lyd ved indspilning fra en videotape.

Tilslut VCR audio-output til din PC:

 Venstre og højre audio-output fra din VCR skal være tilsluttet dit ALL-IN-WONDER 128- eller ALL-IN-WONDER RADEON-kort (bemærk, at S-Video ikke giver en audioforbindelse). Fuldstændige installationsinstruktioner finder du i ALL-IN-WONDER 128 / ALL-IN-WONDER 128 PRO / ALL-IN-WONDER RADEON Brugervejledning til installation og opsætning.



Ingen lyd på videotape ved output til en VCR

Tilslut din PC-audio til VCR:

 Venstre og højre audio-output fra din VCR skal være forbundet til dit ALL-IN-WONDER 128- ellerALL-IN-WONDER RADEON-kort (bemærk, at S-Video ikke giver en audio-forbindelse). Fuldstændige installationsinstruktioner finder du i ALL-IN-WONDER 128 / ALL-IN-WONDER 128 PRO / ALL-IN-WONDER RADEON Brugervejledning til installation og opsætning.



Videoproblemer...

Video er ustabil eller kun i sort-hvid

Kontrollér at du bruger det rigtige broadcaststandardformat:

- Se *Broadcaststandard* i *TV-videoindstillinger* på side 17. For korrekt betjening skal du angive dit land i *Guiden TV-kanalinitialisering* (se *side 13*).
- Kontrollér kvaliteten af det indkommende TV-signal på en anden modtager; dårlig modtagelse kan være årsagen.

Der er ingen video eller lyd

- Kontrollér, at kablet og antennen er tilsluttet.
- Sørg for, at videostikket er indstillet til den rigitge kilde (se **Konnektor** i *TV-videoindstillinger* på side 17).
- Kontrollér, at audio- og video-stikkene er sat godt fast i de rigtige stik.
- Kontrollér, at videokortet er sat godt på plads i båsen. Se brugervejledningen med hensyn til kortets placering.

Indeks

Α

ATI TV Bar 22 kontrolfunktioner 22

С

CD Audio 57 CD Database 59 indstillinger 58 CD Database 59 Closed Captioning settings 75

D

Digital VCR Guiden Optagelse 41 indstillinger 40 Opnå bedste resultater med MPEGvideooptagelse 42 opsætning 39 realtids MPEG-optagelse 41 **DVD** 67 Anvendelse af menuerne 70 Closed-Captioning settings 75 Forældrekontrol 71 Kontrolfunktioner til Fuld skærm 68 kontrolmenuen 72 Lukket billedtekstvisning Indstillinger 76 områdekoder 77 Opsætning af undertekster 69 Præferenceindstillinger 74 selecting audio channels 69 Skærmindstillinger 73 Søgning i DVD-diske 70 valg af visningsvinkel 70 Video-indstillinger 75 zoom og panorering 71, 80 **DVD** audio channels selecting 69

DVD Forældrekontrol 71 DVD menuerne Anvendelse 70 DVD undertekster Valg af 69

F

Fejlfinding lyd 87 lydkortforbindelse 88 VCR audio-forbindelse 89 video 87 File Player 78 Foretrukne 82 Guiden Planlægger 82 Indstillinger af Stillbilledgalleri 82 Kontrolmenu 79 Planlægningsindstillinger 82 Skærmindstillinger 81 Forældrekontro 33 Forældrekontrol **DVD** 71 Guide 13

G

kodeord 13

Guide 82 HotWords 27 Lydinitialisering 13 Optagelse 41 Tv-forældrekontrol 13 Tv-kanalinitialisering 13 TV-on-Demand 14 Guiden initialisering 13 Optagelse 40 Programudelukkelse 32 TV Magazine 25, 28 Guiden HotWords 27 Guiden Initialisering 13 TV 13 Guiden Lydinitialisering 13 Guiden Optagelse 40, 41 Guiden Planlæg TV 21 Guiden Planlægger File Player 82 Guiden TV Magazine 25 Guiden Tv-kanalinitialisering 13

Н

Hjælp Funktions, Kontekstafhængig, Værktøjstip, Skrivebord 10 HotWords

Guide 27 opsætning 26

I, B, P frames 42 I-frames 42 indspilningskvalitet 40 Indstillinger CD Audio 58 Digital VCR 40 DVD Skærm 73 DVD Video 75 File Player 81 File Player Stillbilledgalleri 82 File Player's foretrukne indstillinger 82 File Player-planlægning 82 HotWords 26 Lukket billedtekstvisning 24, 76 MPEG-optagelse 41 Planlægning 84 Præferencer DVD 74 skærmind til TV 16 Stillbilledgalleri 55 TV Video 17 TV-stillbilledgalleri 21 Video CD 64 Video CD-stillbilledgalleri 66

κ

Kanalegenskabsdetaljer 18 Karaoke-CD'er 61 Kontrolmenu File Player 79 TV 15 Video CD 62 Kontrolmenuen DVD 72 kontrolpanelet tilslutning og adskillelse 9

L

LaunchPad sådan startes Multimedia Center fra 8 Live Pause 36 Lukket billedtekstvisning indstillinger 24, 76 transkribering 28 Lydproblemer 87

М

MPEG opnå de bedste resultater med videooptagelse 42 realtids optagelse 41 sådan tilpasses optagelsesindstillinger 41 Multimedia Center Sådan 7 sådan startes 8

0

Omgående afspilning 36 Områdekoder 77 Optagelse af video- og stillbilleder 34 lagring og komprimering af optagne filer 39 oversigt 11

Р

Planlægning indstillinger 84

Programudelukkelse

adgangskoder 32 Guiden 32

R

RADEON VE 86 Realtids MPEG-optagelse 41 Ressourcekonflikt 8

S

Sådan eksporteres tidsskiftet video 38 Sådan startes fra proceslinje 11 Sådan startes Multimedia Center 8 **SAP** 30 Schedule Wizard TV 21 Secondary Audio Program 30 Settings Closed Captioning 75 skærmen til TV størrelsen 14 Skærmind til TV indstillinger 16 Stillbillede-optagelse 34 Stillbilledgalleri 55 indstillinger 55

Т

Teletekst 86 Tilslutning og adskillelse af paneler 9 Transkribering af lukket billedtekstvisning 28 ΤV Digital VCR 39 Forældrekontro 33 guiden Initialisering 13 HotWords 26 indspilning af et video- eller lydklip fra TV 35 Kanalegenskabsdetaljer 18 Kontrolmenu 15 Lagring og komprimering af optaget video 39

Lukket billedtekstvisning 24 Opsætning af 13 Optagelse af video- og stillbilleder Programudelukkelse 32 sådan startes fra LaunchPad 11 Schedule settings 21 Secondary Audio Program 30 Stillbilledgalleri 55 stillbilledgalleri-indstillinger 21 TV Bar 22 TV Listings 44 TV Magazine 28 TV-on-Demand 36 videoindstillinger 17 zoom og panorering 30 TV Bar 22 **TV Listings 44** adgang information fra TV 44 dage og datoer 54 Fanen Actors 48 Fanen Categories 49 fanen Movies 50 Fanen Schedules 51 Fanen Searches 51 fanen Sports 53 fanen Stations 53 fanen Titles 54 Favorite Search 49 filter-indstillinger 48 indstilling af søgeparametre 52 komme omkring 46 opsætning, registrering, downloade opdaterede listings, tilpasse kanaler, opdatere listings 45 optage udsendelser 46 Sådan startes 44 Searches 49 vise udsendelser 47 visninger, Grid, Log 47 **TV Magazine** Guiden 28 opsætning 28 sådan startes 28

TV Out 85

TV-on-Demand 14, 36 Guiden Initialisering 14 Live Pause 36 Omgående afspilning 36 sådan afspilles tidsskiftet video 37 sådan bevæger du dig i tidsskiftet video 38 sådan eksporteres tidsskiftet video 38 sådan holdes pause i tidsskiftet video 37 sådan ses tidsskiftet video 36 sådan skiftes afspilningshastighed 37 sådan springes frem og tilbage i tidsskiftet video 37

U

Understøttelse af flere skærme 86

V

Værktøjstip 10 Video CD capturing still frames 63 Kontrolmenu 62 optagelse af stillbilleder 66 Skærmindstillinger 64 Video CD 1.0, Karaoke-CD'er 61 zoom og panorering 63 Video CD 1.0 61 Video-In 12 Videoindstillinger TV 17 Video-optagelse 34 Videooptagelse sådan opnås de beste resultater med MPEG 42 Videoproblemer 87 visningsvinkel valg af 70

w

Wizard TV-planlægning 21

Ζ

Zoom og panorering 30 DVD 71, 80 Video CD 63

Æ

Ændring af størrelsen på skærmen til TV 14