

JVC

Image Converter

PICT



Tak fordi du har købt et af vores JVC-produkter.

Før softwaren tages i brug, skal denne vejledning læses omhyggeligt igennem for at få det bedst mulige ud af den. Gem vejledningen til senere brug.

Vigtigt:

Læs denne slutbrugerlicensaftale (i det følgende kaldt "aftalen") grundigt igennem, før du installerer eller bruger "Image Converter" (i det følgende kaldt "softwaren"), som følger med JVC-cd-afspilleren til bilen (i det følgende kaldt "produktet"), på din pc. Du gives kun ret til at anvende softwaren af Victor Company, Japan, Limited ("JVC") på betingelse af, at du accepterer følgende aftale. Hvis du ikke accepterer aftalens betingelser, må du ikke installere softwaren. VED AT INSTALLERE OG BRUGE SOFTWAREN ACCEPTERER DU IMIDLERTID DISSE BETINGELSER OG VILKÅR. Softwaren omfatter også de tilknyttede materialer og eventuelle modifikationer, opgradering og opdatering af softwaren, som du tildeles af JVC. Denne "SLUTBRUGERLICENSAFTALE" er en oversættelse af en juridisk godkendt engelsk udgave, som er foretaget af hensyn til brugerne.

SLUTBRUGERLICENSAFTALE

1. Ophavsret; ejerskab

Du accepterer, at al ophavsret og anden intellektuel ejendomsret med hensyn til softwaren ejes af JVC og JVC's licensgiver og ligger hos JVC og en sådan licensgiver. Softwaren er beskyttet under den japanske og andre landes lov om ophavsret, og relaterede traktater.

2. Tildeling af licens

- (1) Efter aftalens betingelser giver JVC dig ikke-eksklusiv ret til at anvende softwaren. Du må installere og bruge softwaren på en harddisk eller andet arkiveringsudstyr på din pc.
- (2) Du må lave en kopi af softwaren til sikkerheds- og arkiveringsformål.

3. Begrænsning

- (1) Softwaren stilles til disposition for at du kan anvende og/eller behandle digitalt, visuelt materiale, enten still-billeder eller animation, som kan vises på produktets skærm. Det bør imidlertid bemærkes, at det kan være retsstridigt at anvende og/eller behandle ophavsretligt arbejde, offentlig omtale eller privatlivets fred, som er indeholdt deri, uden samtykke fra forfatteren eller ejeren af ophavsretten eller andre rettigheder, med undtagelse af hvad der ellers er tilladt ifølge gældende lov.
- (2) Du må ikke foretage modifikationer, reverse engineering, dekompilering eller disassemblering (undtagen i det omfang det er tilladt ifølge gældende lov) af softwaren på nogen måde.
- (3) Du må ikke kopiere eller bruge softwaren, helt eller delvist, på nogen anden måde, end hvad der er udtrykkeligt angivet i aftalen.
- (4) Du har ikke ret til at give licens til at bruge softwaren og må ikke sælge, lease eller leje softwaren til tredjepart til noget som helst formål.

4. Begrænset garanti

SOFTWAREN LEVERES "SOM DEN ER" UDEN GARANTI AF NOGEN ART. JVC GIVER INGEN GARANTIER, UDTRYKKELIGT ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, GARANTIER FOR GOD OG SUND HANDELSVARE ELLER EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL. SKULLE DER OPSTÅ ET PROBLEM PÅ GRUND AF ELLER SOM SKYLDES SOFTWAREN, SKAL DU UDREDE ALLE SÅDANNE PROBLEMER FOR EGEN REGNING OG PÅ EGET ANSVAR.

5. Ansvarsbegrænsning

JVC ER UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER ANSVARLIGE, MED HENSYN TIL SINE FORPLIGTELSE ER IFØLGE AFTALEN ELLER PÅ ANDEN MÅDE, FOR FØLGETAB, HÆNDELIGE ELLER PØNALT BEGRUNDET (FORHØJET) ERSTATNING SELVOM JVC ER BLEVET UNDERRETET OM MULIGHEDEN FOR SÅDANNE SKADER. DU SKAL HOLDE JVC SKADESLØS OG FRIHOLDE JVC FRA ENHVER FORM FOR TAB, ERSTATNINGSANSVAR ELLER UDGIFTER SOM SKYLDES, ELLER SOM PÅ NOGEN MÅDE ER FORBUNDET MED, KRAV GJORT GÆLDENDE AF TREDJEPART VEDRØRENDE BRUGEN AF SOFTWAREN.

6. Varighed

Aftalen træder i kraft den dato, du installerer softwaren på din maskine, og fortsætter med at være gældende indtil den ophører af nedenstående årsager:

Hvis du overtræder nogle af bestemmelserne i aftalen, kan JVC ophæve aftalen uden forudgående varsel. I så fald kan JVC kræve erstatning af dig for at få dækket skader, som er forårsaget af aftalebruddet. Hvis aftalen ophæves, skal du omgående destruere softwaren på din maskine (herunder også slette den fra din pc's hukommelse), så du ikke længere er i besiddelse af softwaren.

7. Eksportregler

Du accepterer, at du ikke vil sende, overføre eller eksportere softwaren eller underliggende oplysninger og teknologi til lande, som Japan og andre relevante lande har indført embargo mod.

8. Brugere i USA's regering

Hvis du er en offentlig myndighed i USA ("regeringen"), accepterer du JVC's erklæring om, at softwaren er et "Commercial Item" som defineret i Federal Acquisition Regulation (FAR) § 2.101 (g) og består af ikke publiceret "Commercial Computer Software", således som disse begreber er anvendt i FAR § 12.212, og kun gives i licens til dig med de samme rettigheder, som JVC giver til alle kommercielle slutbrugere i overensstemmelse med betingelserne i aftalen.

9. Generelle bestemmelser

- (1) Ingen modifikation, ændring, tilføjelse, sletning eller anden ændring af aftalen vil være gyldig, medmindre den er nedfældet på skrift og er underskrevet af en bemyndiget repræsentant fra JVC.
- (2) I så vidt omfang som gældende lov tillader det, der hvor softwaren blev købt, frasiges hermed ansvar for alle betingelser eller garantier, som er pålagt eller underforstået ved lov. Du kan ikke desto mindre være berettiget til visse rettigheder eller beføjelser i henhold til gældende lov med hensyn til dem, hvor ansvarsfrasigelse ikke er muligt. I alle tilfælde vil JVC's samlede ansvar dog være begrænset til dem, som er gældende for produktet.
- (3) Selv hvis nogen del af aftalen erklæres ugyldig af eller i konflikt med en lov, som har jurisdiktion over aftalen, vil de resterende bestemmelser vedblive med at have fuld gyldighed.
- (4) Aftalen er underlagt og skal fortolkes i henhold til gældende ret i Japan. Tokyo District Court har jurisdiktion over alle tvister, som måtte opstå vedrørende udfærdigelse og underskrift, fortolkning og opfyldelse af aftalen.

INDHOLDSFORTEGNELSE

Illustrationer af brugerfladen	4
Oversigt over Image Converter	6
Filer til at komme i gang	7
Installation	9
Start af programmet	10
Animation i Image Converter	10
Anvendelse af brugerfladen	12
Brugerfladen	12
Menulinje	13
Preview (prøvevisning)	13
Oprettelse af et specialbillede	14
Avancerede teknikker til animation	15
"Creation Method" (oprettelsesmetode)	15
Import af flere billeder	15
Tilføjelse af effekter	16
Tilføjelse af tekst	17
Tilføjelse af farve	17
Skærbilledet Panel Image (panelbillede)	18
Gemme og skrive billedet på en cd-r	19
Sådan anvender du funktionen Image Link	19

Microsoft, Windows, Windows 98, Windows Me, Windows 2000, Windows XP, Internet Explorer og Windows Media er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande. Intel og Pentium er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Intel Corporation eller dette firmas datterselskaber i USA og andre lande.

Adobe og Acrobat er varemærker tilhørende Adobe Systems Incorporated.

Andre produkter og firmanavne vil eller vil ikke være varemærker eller registrerede varemærker tilhørende de respektive firmaer.

Copyright© 2003 VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED.

Illustrationer af brugerfladen



Skærbilledet "Source image" (kildebillede)

Her oprettes størstedelen af animationen. Du importerer et billede (som det billede af en bil vi har brugt her), og derefter „klipper“ du start- og slutbillederne ud. Du kan trække flere forskellige animationer ind og indstille forskellige rulning, vifter og tilfældige prikker.



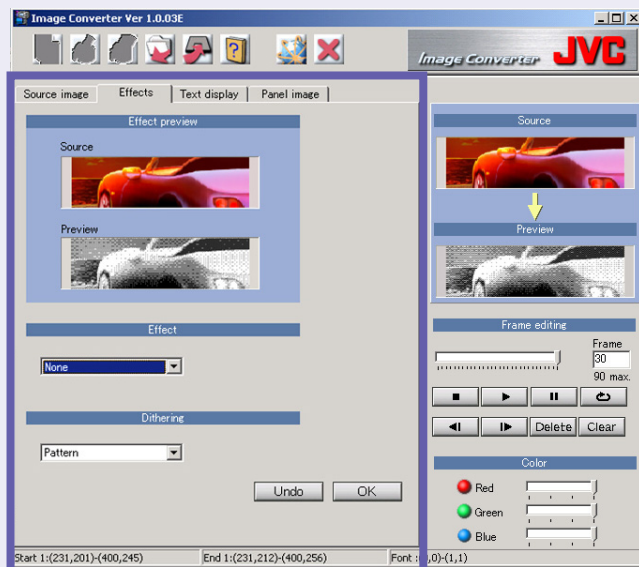
Skærbilledet "Text display" (tekstvisning)

Her kan du indstille og formatere tekst, som vises oven på enkeltbillederne i animationen. Når du har indstillet egenskaber som f.eks. skrifttype, størrelse, rotation osv., kan du se resultatet i **Preview** (prøvevisning).

Preview
(prøvevisning)


Skærbilledet "Effects" (effekter)

Brug skærbilledet "**Effects**" (effekter) til at indstille konturer, kontrast, gråtoneændring og foretage andre finjusteringer af din animation. Disse effekter kan indstilles separat for hver komponent af den færdige animation.



Skærbilledet "Panel image" (panelbillede)

På dette skærbillede kan du se, hvordan animationen vil se ud på dit eget JVC-audiosystem. Brug knappen "**Reference**" til at importere et panelbillede fra en cd-rom eller din computer. Brug knappen **Internet** til at finde et på JVC's websted.

Brug  til at trække et billede (jma, jml) ind og se det i panelet.



Oversigt over Image Converter

Med JVC Image Converter-softwaren kan du fremstille et specialbillede, som kan vises på JVC-audiosystemets skærm. Image Converter genererer en ny fil, som passer til enhedens display, uden at ændre kildebilledet.

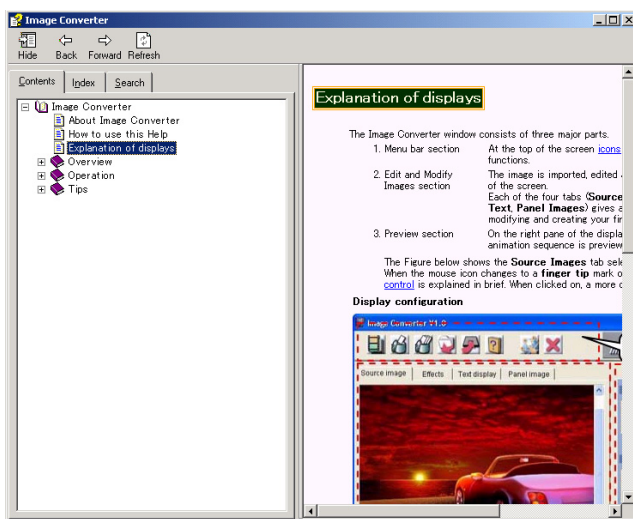
Du kan ikke kun vise still-billeder, men du kan også ændre et billede, så det i realiteten bliver en minifilm.

Softwaren er meget nem at bruge - du skal bare have en pc, adgang til cd-r-software og kildebilleder. Du skal bruge cd-r-softwaren til at overføre dine billeder til cd-r, fordi de overføres til bilaudiosystemet på denne måde. Image Converter cd-rom'en har et antal billeder og færdige videofilm, som er klar til brug. JVC har endog et websted med billeder i det rigtige format, som du kan hente og bruge, som de er, eller som kilder.

Hjælpefilerne i computerprogrammet indeholder trinvis fremgangsmåder til alle funktionerne i Image Converter. Formålet med denne vejledning er at beskrive, hvad du kan lave med Image Converter, og give grundlæggende oplysninger om, hvordan det gøres.

Instruktionerne her vil ofte ikke være tilstrækkelige, men de trinvis anvisninger i

Hjælp gentages ikke, så brug endelig det fremragende hjælpesystem, når du vil se, hvordan man bruger en bestemt funktion.



Filer til at komme i gang

På cd-rom'en findes alle de filer, du har brug for til at komme i gang, inkl. nogle eksempler på Image Link-filer, som er klar til brug.



ImgcnvInst....



Source Image



Panel Image



Panel
Animation



Demo Music



Acrobat
Reader



Manual

Installationsprogrammet til Image Converter (se side 9.)

Mappen "Source Image" har en mappe med film (.avi) og en med still-billeder (.bmp), som du kan importere og bruge.

Mappen "Panel Image" har et billede af forsiden af din JVC-audioenhed. På skærbilledet "**Panel image**" (panelbillede) skal du bruge knappen "**Reference**" til at indlæse enhedens billede.

Mappen "Panel Animation" har færdig animation (.jma) og billeder (.jml), som er klar til brug med din JVC-audioenhed.

Mappen "Demo Music" har adskillige musikbilleder (still-billeder) forbundet i par (Image Link), som er klar til brug.

- Filerne i mappen "Demo Music" findes ikke til alle modeller. Se også instruktionerne til dit JVC-audiosystem.

Installér om nødvendigt det medfølgende program Adobe® Acrobat® Reader™ for at læse pdf-vejledningen.

Her findes denne vejledning i pdf-format.

- På Image Converter cd-rom'en findes der andre filer udover dem, som er nævnt ovenfor. Filerne er systemfiler til Image Converter, så du skal ikke bruge dem, mens programmet er i brug.

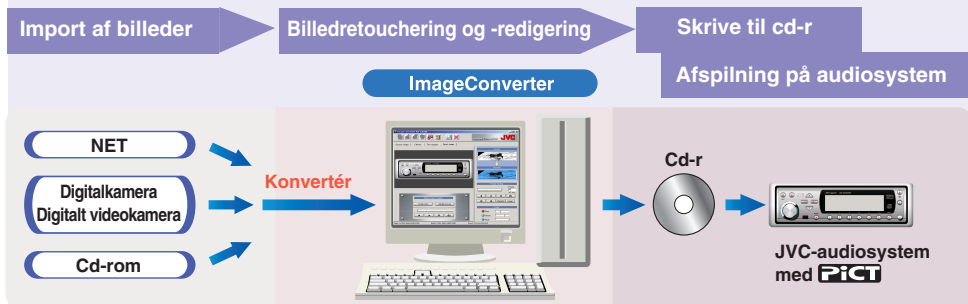
Sådan installeres Acrobat Reader

Mappen "Acrobat Reader" indeholder to filer: "ar500enu.exe" (engelsk version) og "ar500jpn.exe" (japansk version). Dobbeltklik på ikonet for den version, du vil bruge, og følg derefter instruktionerne på skærmen.

Grundlæggende fremgangsmåde til at lave en cd-r, inkl. still-billeder og animation med Image Converter

Dette afsnit indeholder en oversigt over, hvordan du laver en animation (film) eller et still-billede (billede) med Image Converter.

Du kan få yderligere oplysninger om hver funktion i Online Help (online-hjælpesystemet) til Image Converter.



1 Installér / start programmet

Installér Image Converter på din pc.

2 Importér billederne

Importér kildebillederne fra Image Converter cd-rom'en eller fra andet udstyr, f.eks. et digitalkamera eller et digitalt videokamera.

3 Retouchér og redigér billederne

Retouchér billederne, du kan f.eks. beskære dem eller justere farven, redigere animationseffekten og tilføje tekst.

4 Skriv billederne til en cd-r

Skriv de animationer eller still-billeder, du har lavet med Image Converter, vha. cd-r-softwaren. Du skal skrive de billeder, du har lavet, til en cd-r for at kunne bruge billederne på dit audiosystem.

- For at skrive data til en cd-r skal du desuden se instruktionerne til din cd-r-software.

5 Vis de animationer eller still-billeder, du har lavet, på dit audiosystem.

Eksportér billederne til JVC-audiosystemet fra den cd-r, du har lavet.

- Se instruktionerne til audiosystemet for at få yderligere oplysninger.



Memo

Du kan bruge eksemplerne på billeder og musik, når du sætter denne cd-rom i bilens JVC-audiosystem.

Du kan afspille billeder og musik i mapperne "Demo Music" og "Panel Animation". Se instruktionerne til audiosystemet for at få oplysninger om afspilning.

(Filerne i mappen "Demo Music" findes ikke til alle modeller. Se også instruktionerne til dit JVC-audiosystem.)

Installation

Systemkrav

Kompatible styresystemer:

CPU:	Windows® 98, Windows® 98SE, Windows® Me, Windows® 2000, Windows® XP Pentium® II 300 MHz eller højere eller tilsvarende anbefales
Hukommelse:	64 MB RAM eller derover (128 MB eller derover anbefales)
Skærm:	Skærm med en opløsning på 800 x 600 16 bit farve (65536 farver) eller bedre (en opløsning på 1024 x 768 eller højere anbefales)
Diskettedrev:	Cd-rom-drev
Krævet software:	Internet Explorer®4.01SP2 eller senere

- 1 Sæt Image Converter cd-rom'en i din pc.
- 2 På den viste installationsskærm skal du vælge sprog. Du kan vælge mellem japansk og engelsk. Vælg derefter hjælpefilen på det ønskede sprog.

- Den japanske udgave (日本語) fungerer kun på japansk Windows®. Vælg den engelske udgave, medmindre du bruger japansk Windows®.



- 3 Klik på knappen **Install** (installér), og følg instruktionerne på skærmen.

Hvis installationsprogrammet ikke starter automatisk, når du sætter cd-rom'en i, skal du gå til "My Computer" (Denne computer), vælge cd-rom'en og derefter dobbeltklikke på filen "ImgcnvInst."




ImgcnvInst....

- Sådan fjerner du installationen af Image Converter:
 - 1 Klik på knappen **Start** på proceslinjen.
 - 2 Vælg "Settings" (Indstillinger)—"Control panel" (Kontrolpanel)—"Add/remove Programs" (Tilføj/fjern programmer).
 - 3 Vælg Image Converter i "Change or Remove Programs" (Rediger/fjern programmer) i det vindue, der åbnes.
 - 4 Klik på **Change/Remove**.
 - 5 Når programmet er fjernet, forbliver mappen, som blev brugt til at installere Image Converter, på din computer. Fjern mappen vha. Windows Explorer. (Standardplaceringen er C:/ProgramFiles/JVC/ImageConverter.)

Start af programmet



Når installationen er foretaget, startes programmet ved at klikke på genvejen "Image Converter", som findes på skrivebordet, eller gå til menuen "Programmer" via menuen "Start", og vælg Image Converter. Du kan komme hurtigt i gang med de animations- og still-billedfiler, som findes på Image Converter cd-rom'en, eller du kan bruge andre af dine billedfiler, når de er blevet konverteret til et understøttet format.

- Afslut Image Converter ved at klikke på  på menulinjen.

For at gøre brugen af denne vejledning nemmere er skærbillederne for de fire hovedfunktioner vist på side 4 og 5.

Animation i Image Converter

Filformater

Audiosystemet vil kun registrere to slags billedfiler for at kunne vise grafik:

- jml (still-billede—billede) og jma (animation—film).

Du får filer i disse formater fra Image Converter cd-rom'en, webstedet eller ved at oprette animationer eller still-billeder med Image Converter fra:

1. Still-billedfiler: jpg, png, bmp
2. Filmfiler: avi.

- Visse programmer opretter avi-filer i deres egne specialformater, som ikke kan anvendes af Image Converter.

Animationsbilleder

Animation består ganske enkelt i at lave et stort antal billeder, som alle er en smule anderledes end det foregående. Menneskets øje og hjerne kan kun se og opfatte separate billeder, der farer så hurtigt forbi—med en hastighed på over 10 billeder pr. sekund ser det ud som en kontinuerlig bevægelse. Film kører med 24 enkeltbilleder pr. sekund, og computerspil kører sommetider meget højere.

+

+

+

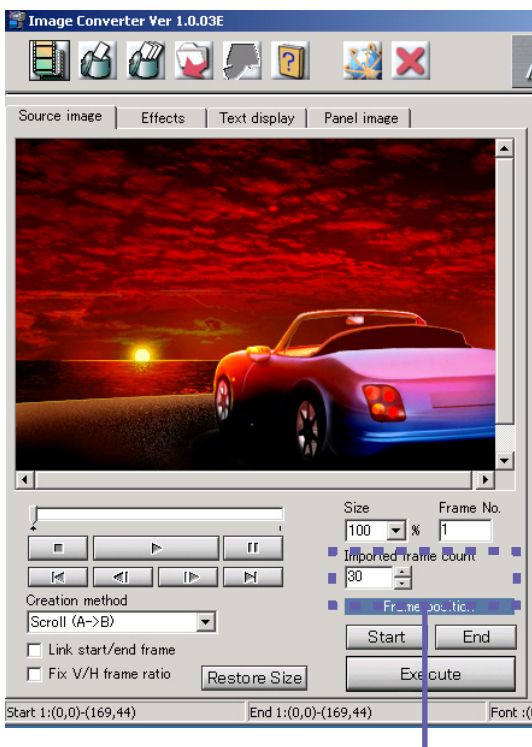
Ved fremstilling af en animation fra et still-billede vælger du et start- og et slutbillede, og Image Converter får enkeltbillederne til at flytte fra start- til slutpunktet ved at klippe dem ud på en sti, som forbinder start- og slutbillederne.

Da en filmfil allerede består af en samling enkeltbilleder, bruger Image Converter blot enkeltbillederne mellem de start- og slutpunkter, du vælger. Naturligvis bruges hele enkeltbilledet ikke, men kun en del af hvert i den størrelse, du har valgt.

Med en filmfil kan der imidlertid være flere eller færre enkeltbilleder i filmen mellem de punkter, du har angivet, end dem du har valgt i feltet “Imported frame count” (antal importerede enkeltbilleder). Dette forstår Image Converter og tilføjer eller fratrækker enkeltbilleder efter behov.

Du kan se, hvordan en animation (avi) vil se ud på displayet ved at vise den på skærbilledet “**Panel image**” (panelbillede).

Selvom Image Converter kan håndtere op til 90 enkeltbilleder pr. animation (film), er det maksimale antal enkeltbilleder, der kan importeres, forskelligt for de forskellige JVC-audiomodeller. Sørg for at tjekke det maksimale antal enkeltbilleder i instruktionerne til audiosystemet, før du laver en animation. Bemærk også, at hver 10 enkeltbilleder afspilles i et sekund, og at den indledende værdi for enkeltbilleder er 30.



Feltet “Imported frame count” (antal importerede enkeltbilleder)
Du kan indstille antallet af enkeltbilleder for en animation (film).

Anvendelse af brugerfladen

Den grundlæggende ide er, at du importerer et kildebillede og derefter vælger en del af det som startbilledet og en anden del som slutbilledet, og derefter udfylder programmet enkeltbillederne der imellem for at komme fra startbilledet til slutbilledet, så du således får en animation. Du kan også lave et still-billede af kilden. Du gemmer animationen eller still-billedet for enten at skrive det til en cd-r, så det kan overføres, eller for at bruge det på dit JVC-audiosystem.

Da der er adgang til alle funktionerne til fremstilling og arkivering af billedet i det rigtige filformat fra programmets brugerflade, vil forståelse af brugerfladen hjælpe dig til at bruge Image Converter effektivt.

Brugerfladen

Brugerfladen—det du ser, når du starter Image Converter—har alle funktionerne på et skærbillede. Klik på et faneblad eller et ikon for at se det ønskede skærbillede. Image Converters brugerflade er en smule anderledes end mange

andre Microsoft® Windows®-programmer. Du får adgang til alle funktionerne fra skærbilleder, som vises, når du klikker på et af de fire faneblade, og fra den øverste menulinje, som beskrives på næste side.



Åbningsskærbillede med billede indlæst

Alle hovedskærbillederne er vist på side 4 og 5 i denne vejledning.

Menulinje

De øverste ikoner er handlingspunkter—importer, gem, slet osv.—som kan bruges til billedmanipulering. Placer markøren oven på ikonerne på skærbillederne, så vises der en beskrivelse af funktionerne.

Icon menu

Each icon in the menu bar will display a specific function.



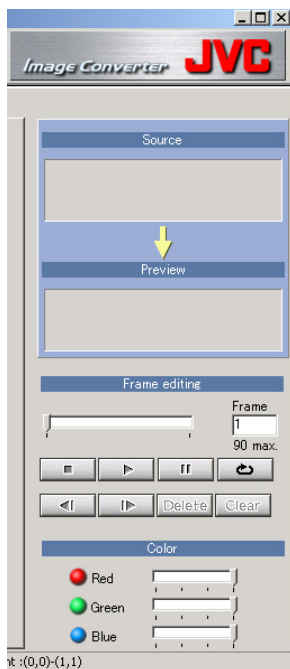
	Import and display a source image.	Used when you read a source image from your PC.
	Delete one source image.	Removes the image being displayed in the source image display area from Image Converter.
	Delete all source icons	Removes all images read into Image Converter.
	Read animation image icon	Reads into Image Converter the animation image/still image which you have modified.
	Save animation image icon	Saves onto your PC the animation image/still image you have modified with Image Converter.
	Call up Help icon	Starts this Help program.
	Connect to the Internet	Download panel animation images from the JVC Internet site.
	Exit icon	Exit Image Converter.

Hver funktion og del beskrives i online-hjælpesystemet. Klik på spørgsmålstegnet for at vise Hjælp.

Preview (prøvevisning)

Bemærk, at vinduets højre side altid er det samme. Her kan du køre simuleringer af dine animationer, og du kan vælge og modificere individuelle enkeltbilleder og tilføje farvetone og fjerne uønskede enkeltbilleder. Resultatet af dine valg på skærbillederne for fanebladsfunktionerne vises også her, så du kan afprøve og finjustere dem.

Preview (prøvevisning)




Oprettelse af et specialbillede

Nu hvor du har installeret programmet, kan du oprette specialbilleder. Du kan lave enten en animation (film) eller et still-billede (billede) af både film- og still-billedfiler.

For at lave enten et still-billede eller en animation skal du først indlæse et kildebillede:

På skærmbilledet “**Source image**”

(kildebillede) skal du klikke på  på menulinjen og vælge et billede til konvertering fra dialogboksen om filvalg, som vises.

Der vil eventuelt ikke være plads til hele billedet i kildebilledvinduet, så du kan justere det vha. feltet “**Size**” (størrelse).

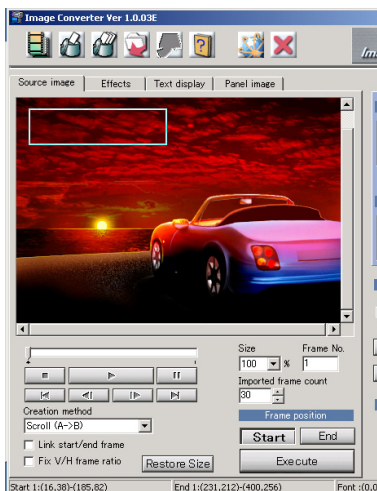
Bemærk, at Image Converter genererer en ny billedfil, som passer til JVC-audioskærmen, og ikke ændrer originalbilledet.

Lave et still-billede (billede):

- 1 Indtast 1 i feltet “Import frame count” (antal importerede enkeltbilleder), og klik på knappen **Start** under “Frame position” (enkeltbilledposition). Der vises et lille rektangel på billedet. Hvis kilden er en film, skal du vælge det ønskede enkeltbillede med skyderen på skalaen eller feltet “Frame No.” (enkeltbillednr.). Justér dette enkeltbilledes størrelse og position, så det indeholder det endelige billede, du vil have vist på din JVC-audioskærm.
- 2 Klik på knappen **Execute** (Udfør).
Gem den fil, du har lavet (se side 19), og klik på knappen **Clear** (ryd) i **Preview** (prøvevisning), før du laver et nyt billede.

Lave en animation (film):

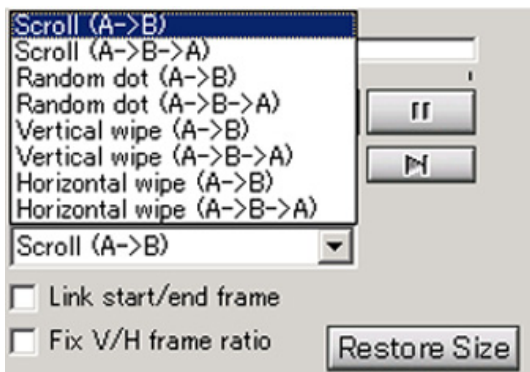
- 1 Angiv et antal enkeltbilleder mellem 2 og 90 i feltet “Import frame count” (antal importerede enkeltbilleder).
- 2 Klik på knappen **Start** under “Frame position” (enkeltbilledposition), og indstil position og størrelse for det lille rektangel, som vises på billedet, så det indeholder det første enkeltbillede i animationen. Hvis kilden er en film, skal du vælge startbilledet med skyderen på skalaen eller feltet “Frame No.” (enkeltbillednr.), før rektanglet indstilles.
- 3 Klik på knappen **End** (slut), og vælg derefter enkeltbilledets position og størrelse for at indstille animationens slutbillede. Hvis kilden er en film, skal du vælge slutbilledet med skyderen på skalaen eller feltet “Frame No.” (enkeltbillednr.), før rektanglet indstilles.
- 4 Klik på knappen **Execute** (Udfør). Image converter opretter nu de enkeltbilleder, som vil lave en animation langs stien fra startbilledet til slutbilledet.



Avancerede teknikker til animation

Image Converter har mange funktioner til at hjælpe med at lave en animation. Her er to måder, du kan lave mere komplicerede og spændende film på.


“Creation Method” (oprettelsesmetode)




I rullemenuen “Creation Method” (oprettelsesmetode) under skærmbilledet kan du angive præcis, hvordan animationen skal vises. F.eks.:

“Scroll (A->B->A)” (rul (A->B->A)) kører animationen fra det første enkeltbillede til det sidste enkeltbillede og derefter tilbage igen til det første enkeltbillede.

Rullemenuen “Creation Method” (oprettelsesmetode)

Programmets Hjælp indeholder en udførlig beskrivelse af hver effekt, og de er nemme at afprøve. For at starte forfra og prøve en anden effekt skal du klikke på  på menulinjen og på **Delete** (slet) eller **Clear** (ryd) i **Preview** (prøvevisning).

Import af flere billeder

Du kan importere flere forskellige billeder og sætte dem sammen til en animation. Bliv blot ved med at bruge . Vælg det billede, som effekterne skal udføres på, eller som du vil udklippe et start- og slutbillede fra, ved at vælge det med “billedpositionsskyderen” lige under vinduet “Source image” (kildebillede).

Vær specielt opmærksom på “billedpositionsskyderen.” Alle de importerede billeder findes langs denne linje og du får adgang til det billede og det enkeltbillede, du vil arbejde med, ved at finde det med skyderen på skalaen.



Billedpositionsskyder,
kildebilledskærm

Tilføjelse af effekter

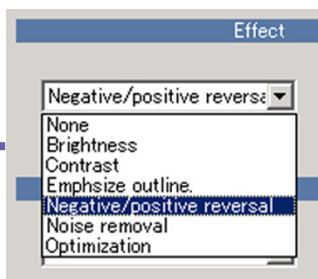
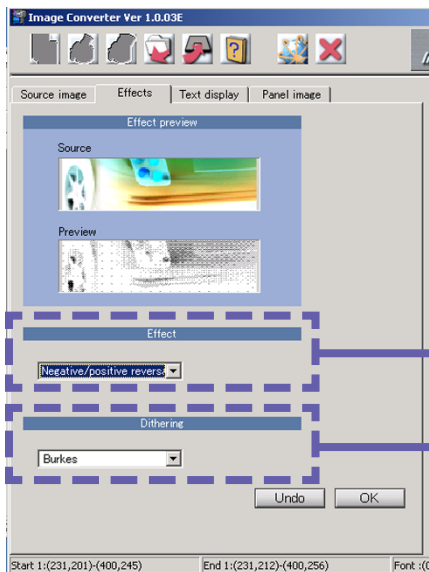
Skærbillederne “**Effects**” (effekter), “**Text display**” (tekstvisning) og “**Color**” (farve) i **Preview** (prøvevisning) giver dig yderligere kontrol over, hvordan den færdige animation vises. Du kan finde udførlige oplysninger herom i hjælpen til Image Converter.

Rullemenuen “**Effect**” (effekt) er specielt nyttig, da JVC-audioskærmens opløsning ikke er lavet til at vise fine detaljer. Ved at forbedre kontrasten eller konturen kan du få billedet til at se meget bedre ud. “**Negative/positive reversal**” (negativ/positiv omvendning) kan skabe nogle meget spændende effekter.

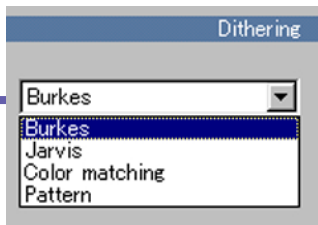
Selv efter du har klikket på knappen **OK**, kan du annullere effekten og gråtoneændringen med knappen **Undo** (fortryd). Afprøv forskellige effekter, og find din favorit.

Se online-hjælpen under “**Using the Effect tab**” (anvendelse af fanen Effekt) for at få yderligere oplysninger om knappen **Undo** (fortryd), da fortrydelsesfunktionerne for tekst og effekt er forbundet med hinanden.

Husk, at du kun kan anvende én effekt til alle et importeret billedes enkeltbilleder.



Rullemenuen “**Effect**”
(effekt)

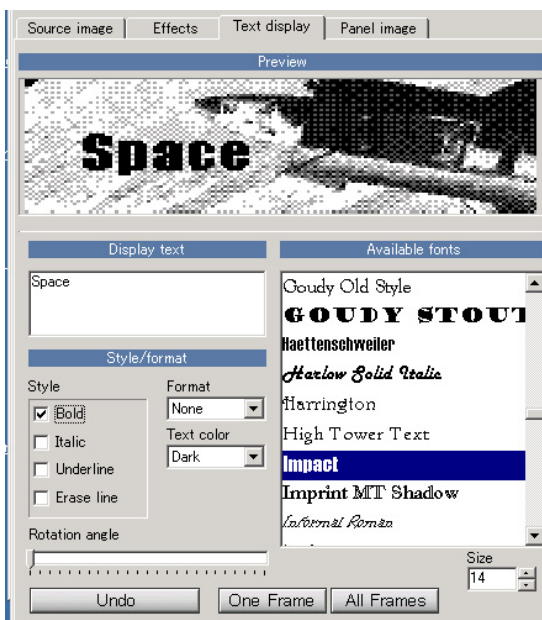


Rullemenuen “**Dithering**”
(gråtoneændring)

Tilføjelse af tekst

Skærbilledet **“Text display”** (tekstvisning) giver dig mulighed for at indsætte en kort meddelelse eller en overskrift hen over et givent enkeltbillede eller gruppe af enkeltbilleder. Teksten for hvert enkeltbillede er uafhængig af teksten på andre enkeltbilleder, så når du laver en komplet animeret film af flere importerede billeder, kan hver importering have forskellig tekst, eller ingen tekst, efter behov. Selv efter du har klikket på knappen **One Frame** (et enkeltbillede) eller **All Frames** (alle enkeltbilleder), kan du slette teksten med knappen **Undo** (fortryd).

- Teksten slettes, når du anvender effekterne på skærbilledet **“Effects”** (effekter), efter der er tilføjet tekst. Så tilføj først teksten, når du har tilføjet alle de ønskede effekter.



Skærbilledet **“Text display”** (Tekstvisning)

Tilføjelse af farve

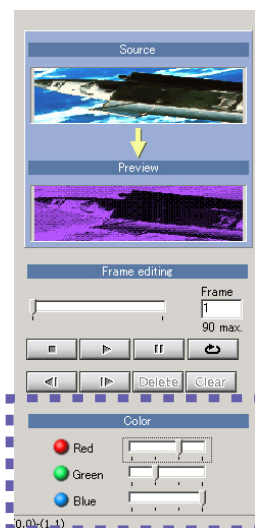
Prøvebilledet, som oprettes af Image Converter, vises først som et sort/hvidt billede. Du kan tilføje farve ved at justere de tre farveskydere nederst i vinduet på de JVC-audioenheder, hvis skærme understøtter det.

Farveindstillingerne vises omgående i realtid, når du foretager justeringerne.

Et billedes farve på din pc-skærm, som det er indstillet med **“Color”** (farve) i Preview (prøvevisning), kan være anderledes end det, du ser på JVC-audiosystemets display. Nogle enheder har ikke et farvedisplay, så når en af disse modeller vælges på skærbilledet **“Panel image”** (panelbillede), kan du ikke bruge farvejusteringerne i **Preview** (prøvevisning).

Du kan få yderligere oplysninger om anvendelse af farve samt prøvevisning ved at gå til **“Operation: Using the Preview Section”** (Funktion: Brug af prøvevisning) i online-hjælpen.

Farveskydere



Skærbilledet Panel Image (panelbillede)


Ved hjælp af skærbilledet **“Panel image”** (panelbillede) kan du se lige netop hvordan, de oprettede billeder vil se ud på din audiomodel ved at indlæse billedet til en simulering af audioskærmen.

Du kan få modellens frontpanelbillede fra enten den leverede Image Converter cd-rom eller fra Internettet. Klik på knappen **“Reference”** (reference) i **“Import panel images”** (importér panelbilleder), navigér til cd-rom'en på din computer og åbn mappen **“Panel Image”** (panelbillede), eller klik på knappen **Internet** for at starte din browser og gå til JVC's websted:

<http://www.jvc.co.jp/jvccar/index.html>



Du kan altid kende en panelbilledfil, fordi den har et JVC-modelnavn med filnavnet pnl.

Når panelbilledet er på plads, skal du blot klikke på afspilningsknappen (▶) i **“Import Panel Images”** (importér panelbilleder) for at se et billede eller en film, som allerede er indlæst i vinduet **Preview** (prøvevisning). Hvis der ikke er noget billede i **Preview** (prøvevisning), skal du klikke på  på menulinjen for at trække et færdiglavet still-billede (jml) eller en film (jma) ind. Når først et færdiglavet billede er indlæst, kan du indlæse og køre det på skærbilledet **“Panel image”** (panelbillede) ved at klikke på ▶ i **“Import panel images”** (importér panelbilleder).

Online Hjælp **“Panel Image tab operation”** (Brug af fanebladet panelbillede)

Gemme og skrive billedet på en cd-r

Gemme et billede

Gem en animation (film) eller et still-billede (billede), du har lavet, på din pc.

1 Klik på på menulinjen.

Dialogboksen "Save As" (Gem som) vises.

Menulinje



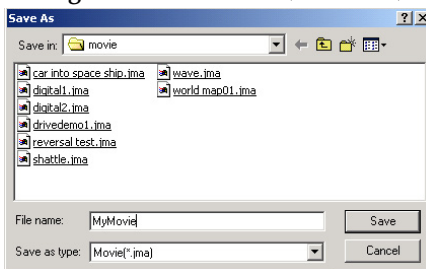
Online Hjælp "Reading/storing Panel Animations" (Læse/gemme panelanimationer)

2 Navngiv filen.

Skriv filnavnet i feltet "File name" (Filnavn).

Det relevante filnavn (jml for et still-billede og jma for en animation) tilføjes automatisk.

Dialogboksen "Save As" (Gem som)



Eksempel: Navngive filen "MyMovie"

3 Klik på Save (Gem).

Billedet er blevet gemt.

- Gentag trin 1 til 3, hvis du vil gemme flere billeder.

Opløsningen på de billeder, som Image Converter genererer, er fastsat til 160 x 54 pixel med en fire trins graduering, som er JVC-audiosdisplayets opløsning.

Skrive til en cd-r

Skriv de billeder, du har lavet, til en cd-r, så du kan vise animationen på dit audiosystem i bilen. Se også instruktionerne til din cd-r-software for at få oplysninger om, hvordan du skriver data til en cd-r.

Sådan anvender du funktionen Image Link

Du kan forbinde et still-billede (jml-fil), du har lavet, med specifikke MP3-filer og vise billedet, mens MP3-filerne afspilles.

- 1 Opret en mappe, inkl. de MP3-filer du vil afspille, med et still-billede, du har lavet med Image Converter.
- 2 Gem billedet i den samme mappe.
- 3 Kopiér mappen til en cd-r.
Billedet vises på displayet, mens MP3-filerne i mappen afspilles.

Visse modeller er desuden kompatible med wma-format (Windows Media® Audio). Se instruktionerne til JVC-audiosystemet for at få yderligere oplysninger.

JVC