

GOM PLAYER ER GOD TIL MUSIK OG DVD:

# Medieafspiller i topklasse

Med GOM Player behøver du kun ét program til alle dine mediefiler. Den gratis medieafspiller klarer nemlig alle kendte lyd- og videoformater og understøtter endda fuld surround-lyd, når du ser dvd-film på pc'en.

## SÅDAN!

Effektiv og nem afspilning af alle medier.

### DET SKAL DU BRUGE

- Din pc og programmet GOM Player
- Ca. 6 MB harddiskplads

### UDGIFTER

- Ingen

### TIDSFORBRUG

**10** min.

### SVÆRHEDSGRAD



### LIGGER PÅ CD'EN

Programmet GOM Player ligger under Aktuelle programmer



### VIKIRER MED:



Det må ikke være besværligt at lade sig underholde af en god film eller et stykke smuk musik, når man skal slappe af. Men mange afspillere til pc'er har svært ved at klare selv de enkleste opgaver, uden at du selv stiller og justerer på programmets elektroniske knapper. Sådan er det ikke med gratisprogrammet *GOM Player*, som er en fantastisk medieafspiller i flot indpakning. Afspilleren kræver minimalt af din computers ydeevne og er alligevel mere effektiv og enklere at betjene end mange af de kommercielle konkurrenter.

*GOM Player* kan indstilles til at fungere optimalt sammen med et tilsluttet tv, og programmet afspiller stort set alle kendte lyd- og videotyper. Støder *GOM Player* på en dvd, der er indspillet i et format, som afspilleren ikke har en indbygget codec til, henter programmet selv de nødvendige filer på nettet – naturligvis ganske gratis.

Afspilleren kan også klare fuld surround-lyd – en funktion, som ellers kun de dyreste købeprogrammer giver adgang til. Du får også en veludbygget genvejsliste, hvor du kan styre alle programmets funktioner med et tastetryk. Smart, hvis du fx ser film på den bærbare eller på tv'et i stuen.

## Smart højrekliksmenu giver adgang til alle funktioner

Afspilleren er bygget op på en enkel måde og er nem at bruge. Når du højreklikker i *GOM Players* vindue, kan du hurtigt ændre indstillinger for lyd (**Audio 1**), billede (**Video 2**), undertekster (**Subtitles 3**) og mange af de andre funktioner.

## Strømlinet design uden for meget lir

*GOM Player* indeholder kun lige netop de knapper, du har mest brug for. På tidslinjen under billedet kan du se, hvor langt i filmen du er nået **4**. Og med et træk i skyderen spoler du frem eller tilbage i handlingen. I venstre side finder du afspilningsknapperne **5**, mens du til højre kan justere lyd **6** og afspilningslisten **7**. Knappen nederst i vinduet **8** giver adgang til programmets indstillinger.



Gom Player er nem at bruge og skåner dig for bøvellet med svære tekniske indstillinger.

### Styr afspilleren med genvejstaster

Du kan nemt styre alle funktionerne i GOM Player ved at bruge hurtige genvejstaster på tastaturet. Brug fx **Enter** til at aktivere og deaktivere fuld skærm, mellemrumstasten til at pause og afspille eller +/- til at zoome. Du kan også flytte videoen rundt i vinduet med pilene på det numeriske tastatur, tryk **F12** for at åbne en dvd-film eller bruge **Backspace** til at starte filmen forfra. Med **D**-tasten springer du ind i dvd'ens menu og bruger piletasterne til at justere lydstyrke og spole i filmen. Du kan også oprette dine egne genvejstaster i programmets indstillinger.

### Læs på de følgende sider:

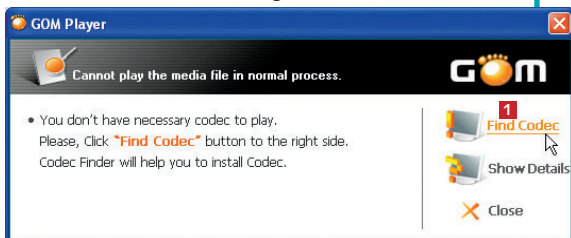
- I gang med GOM Player
- Se en dvd-film i afspilleren

## Codecs skaber lyd og billede

Hvis du tidligere har afspillet musik og video i en anden afspiller, har du med garanti hørt om codecs. Det er en sammentrækning af ordene coder/decoder eller compressor/decompressor og er et sæt instruktioner, som afspilleren skal bruge til at afkode filmens eller musikkens digitale nuller og etabler til billeder eller lyd. Ren lyd og video fylder nemlig enormt på harddisken, og derfor bruger man komprimering til at reducere størrelsen. Det kræver codecs både at formindske størrelsen og at afspille de komprimerede data i en medieafspiller.

Et kendt lydformat er MP3, som er komprimeret op til 10 gange i forhold til den oprindelige lyd, og som kræver en installeret MP3-codec på pc'en. Til video bruges ofte de pladsbesparende DivX, Xvid eller Microsofts eget WMV. Video på en dvd er i den bedre MPEG-2-kvalitet. Alle kræver de den rigtige codec for at virke.

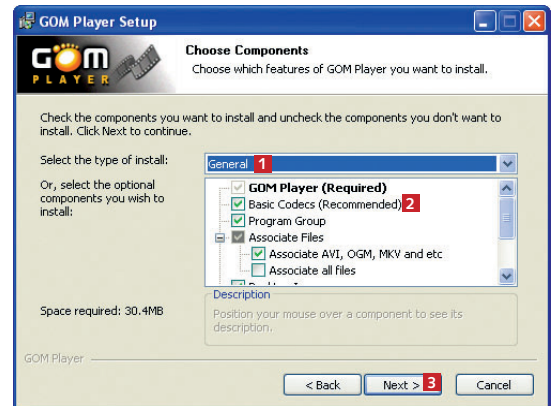
Når du afspiller en video- eller lydfil i *Gom Player*, tjekker afspilleren selv, om den rette codec er installeret. Er den ikke det, får du først at vide, at der mangler en codec. Klik på **Find Codec** **1**, og *Gom Players* hjemmeside bliver åbnet i din browser, hvor du kan downloade codec'en helt gratis.



# I gang med GOM Player

Allerede under installation af den gratis afspiller kan du aktivere *Gom Players* indbyggede codecs og indstille lyden til fuld surround. Så virker afspilleren optimalt straks efter installationen.

**1** Installerer *Gom Player* fra CD'en. Undervejs i installationen skal du vælge installationstype. Lad mæreringen stå ved **General** **1**, og sørg for, at der er flueben ved **Basic Codecs** **2**, så du med det samme kan afspille de mest almindelige filtyper. Klik på **Next** **3**.



**2** Hvis din pc er koblet sammen med fjernsynet i stuen, kan du vælge **TV Output Mode** **4**. Du kan også vælge **High-Quality Mode** **5**, hvis din pc er spritny, og du vil have den allerbedste kvalitet i afspilningen. Det kræver dog flere kræfter af computeren, så de fleste vil være bedst tjent med at vælge **Normal Mode** **6**. Klik på **Næste** **7**.



**3** Sæt flueben i **Use the Internal Video Codec** **8** og **Use the Internal Audio Codec** **9** for at bruge *Gom Players* indbyggede codecs. Nedenunder vælger du lydindstillinger. Bruger du almindelige stereo-højttalere, markerer du **2 Channel** **10**. **5.1 Channel** **11** er fuld surround. **S/PDIF** **12** er til en digital forbindelse mellem pc'en og en surround-forstærker. Klik på **Næste** **13** og **Næste** i de følgende vinduer for at installere afspilleren.





# Se en dvd-film i afspilleren

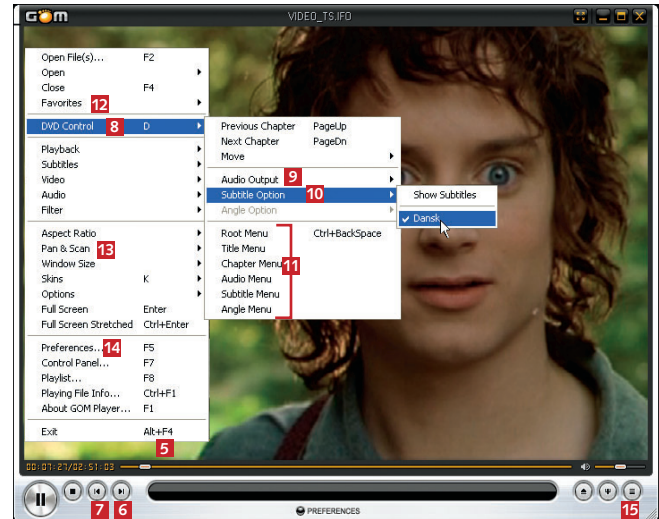
Når du spiller en film i *Gom Player*, virker det præcis som i stuens dvd-afspiller. Hvor *Windows Media Player* viser en uoverskuelig liste over filmens kapitler og spor, starter *Gom* filmen og åbner dvd'ens menu. Lettere bliver det ikke.



1 Åbn *Gom Player*, og læg en dvd-film i dvd-drevet. Tryk på **F12** for at starte afspilningen af filmen. Nu vises filmens første sekvens, inden dvd-menuen åbner. Du kan få vist filmen i fuld skærm ved at bruge knappen **1** foroven eller trykke på **Enter**. Du indstiller lydstyrken nederst til højre **2** eller med piletasterne på tastaturet. Brug pauseknappen **3** eller mellemrumstasten på tastaturet til at sætte afspilningen på pause.



2 Du kan også indstille dvd-filmens lyd og undertekster – præcis som i stuens dvd-afspiller. Når alt er, som det skal være, klikker du på filmens startknop (i dette tilfælde **Play Movie** **4**) for at se filmen.



3 Du kan nu navigere frem og tilbage i filmen med skyderen **5** eller springe frem **6** og tilbage **7** i kapitler. Højreklik midt i vinduet for at få flere funktioner. Marker **DVD Control** **8** for at få adgang til dvd'ens funktioner, hvor du kan ændre lydssprog **9** og undertekster **10**. Du kan også springe direkte til en bestemt menu på dvd'en **11**. Tryk på **N** på tastaturet for at gemme et bestemt sted i filmen som et foretrukket sted. Du kan så se en liste over dine foretrukne steder ved at pege på **Favourites** **12**. Brug funktionen **Pan & Scan** **13** til at zoome ind og ud af billedet, så du undgår sorte bjælker. Du kan ændre på alle indstillinger ved at klikke på **Preferences ...** **14**.

## Afspil musik i GOM Player



1 *Gom* kan også afspille musik, og så er afspilningslisten en smart funktion. Klik på ikonet nederst til højre **15**. Afspilningslisten åbner i et lille vindue. Her kan du tilføje både musik- og videofiler ved at klikke på **ADD** **16** og derefter **File** **17** for at tilføje enkelte filer eller **Directory** **18** for at tilføje mapper. Nu afspilles filerne i listens rækkefølge. Du kan få *Gom* til at gentage afspilningen automatisk ved at klikke på ikonet til venstre.