

Dell™ interne PCIe PAL/SECAM/DVB-T skrivebord Tv tuner brugervejledning

- 1 [Kom i gang med Dell interne PCIe PAL/SECAM/DVB-T skrivebord Tv Tuner](#)
 - 1 [Opsætning: Dell interne PCIe PAL/SECAM/DVB-T skrivebord Tv tuner](#)
 - 1 [Fejlfinding](#)
 - 1 [Regulativer](#)
 - 1 [Sikkerhedsanvisninger](#)
-

Informationerne i dette dokument kan ændres uden varsel.
© 2006 Dell Inc. Alle rettigheder forbeholdes.

Varemærker, der bruges i denne tekst: Dell og Del Logo er registrerede varemærker tilhørende Dell Inc. Windows og Windows XP er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation.

Andre varemærker og mærkenavne kan være anvendt i dette dokument som reference til enten de juridiske personer, der påberåber sig varemærkerne og navne eller til deres produkter.

EEksportbestemmelser

Kunden anerkender, at disse produkter, som kan omfatte teknologi og software, der er underlagt told- og eksportkontrollovgivningen og -regulativerne i Amerikas Forenede Stater ("USA"), også kan være underlagt told- og eksportkontrollovgivningen og -regulativerne i det land, hvor produkterne er fremstillet eller anvendes. Kunden accepterer at overholde disse love og regulativer. Desuden må produkterne under amerikansk lov ikke sælges, leases eller på anden måde overføres til slutbrugere eller lande, der er omfattet af begrænsninger. Yderligere må produkterne ikke sælges, leases eller på anden måde overføres til eller udnyttes af en slutbruger, der er engageret i aktiviteter, som er forbundet med masseødelæggelsesvåben, inklusive uden begrænsning, aktiviteter, som der forbundet med udformning, udvikling, produktion eller anvendelse af nukleare våben, materialer, eller faciliteter, missiler eller understøttelse af missilprojekter og kemiske eller biologiske våben.

Oprindelig frigivelse: December 2006

[Retur til indholdssiden](#)

Kom i gang med Dell™ interne PCIe PAL/SECAM/DVB-T skrivebord Tv Tuner

- [Oversigt](#)
- [Egenskaber](#)
- [Specifikationer](#)
- [Systemkrav](#)
- [Hjælp ved hånden](#)
- [Garantioplysninger](#)

Oversigt

Dell interne PCIe PAL/SECAM/DVB-T skrivebord Tv tuner, er en PCI-E bus tuner, der er certificeret med Microsoft® Media Center Edition 2005.

Egenskaber

Dell interne PCIe PAL/SECAM/DVB-T skrivebord Tv tuner feature er:

- 1 Bus med høj hastighed PCI-E MCE Tv tuner
 - 1 Indbygget hardware MPEG-2-koder
 - 1 Certificeret med Microsoft Windows® Media Center Edition 2005
 - 1 Se, pausestop, spol tilbage og optag direkte TV, inkl. tidsskift
 - 1 Elektronisk programguide til forindstillet optagelse
 - 1 Optag og brænd TV-programmer og video fra en VCR-optager eller camcorder
-

Specifikationer

Understøttede videoformater	PAL, SECAM, DVB-T.
Videoforbindelser	Coax kabel, sammensat og S-Video indgange.
Audiostik	Stereo mini-jack audio indgange.

Systemkrav

Operativsystem	Windows XP Media Center Edition 2005
Skærm	SVGA eller højere opløsning CRT skærm eller fladskærm.

Hjælp ved hånden

Hvis der bliver brug for yderligere hjælp eller oplysninger, som ikke findes i denne vejledning, så besøg <http://www.support.dell.com> eller ring på 1-800-BUY-DELL.

Garantioplysninger

Referer til Dell systemgaranti information for service eller reparations optioner, der findes tilgængelige for din Dell interne PCIe PAL/SECAM/DVB-T skrivebord Tv.

[Retur til indholdssiden](#)

[Retur til indholdssiden](#)

Regulativer: Dell™ interne PCIe PAL/SECAM/DVB-T skrivebord Tv tuner brugervejledning

• [Overholdelse](#)

• [MacroVision note](#)

Overholdelse

Elektromagnetisk interferens (EMI) er ethvert signal eller udstråling, der udstråles i det fri eller sendes via elektricitets- eller signalkabler, som udgør en fare for driften af radionavigering eller anden sikkerhedstjeneste eller alvorligt forringer, hindrer eller gentagende forstyrrer en lovlig radiokommunikationstjeneste. Radiokommunikationstjenester inkluderer, men er ikke begrænset til kommerciel drift af AM/FM-udsendelse, TV- eller mobiltelefonitjenester, rader, flyledning, personsøgere samt personlige kommunikationstjenester (PCS). Disse tilladte tjenester bidrager sammen med utilsigtede udstrålinger som digitalt udstyr, inklusive computerudstyr, til det elektromagnetiske miljø.

Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) er evnen ved dele af elektronisk udstyr til at fungerer korrekt sammen i det elektroniske miljø. Mens dette computersystem er udformet og betegnet som at overholde de myndighedsbestemte grænser for elektromagnetisk interferens, er der ingen garanti for at interferensen ikke opstår i en bestemt installation. Hvis dette udstyr ikke forårsager interferens med radiokommunikationstjenester, hvilket kan fastslås ved at tænde og slukke for udstyret, opfordres der til at forsøge at korrigere interferensen ved hjælp af en eller flere af nedenstående forholdsregler:

- 1 Drej på modtagerantennen.
- 1 Flyt computeren i forhold til modtageren.
- 1 Flyt computeren væk fra modtageren.
- 1 Tilslut computeren en stikkontakt, så computer og modtager er tilsluttet hver sin kontakt.

Kontakt om nødvendigt en repræsentant for Dells tekniske afdeling eller en erfaren radio-tv-tekniker for yderligere råd.

DellIT produkter er udformet, afprøvet og klassificeret til det elektromagnetiske miljø, som de er beregnet til. Disse klassifikationer af det elektromagnetiske miljø refererer almindeligvis til følgende harmoniserede definitioner:

- 1 Klasse A er typisk beregnet til et erhvervmiljø. Klasse B produkter kan desuden anvendes i et klasse A miljø.
- 1 Klasse B er typiske for boligmiljøer. Klasse A produkter bør ikke anvendes i et klasse B miljø.

IT-udstyr (ITE), inklusive perifert udstyr, udvidelseskort, printere, forskelligt I/O-udstyr, billedskærme o.m.a., der er integreret i eller tilsluttet systemet skal passe med den elektromagnetiske miljøklassifikation for computersystemet.

➔ **Bekendtgørelse om afskærmede signalkabler:** Anvend kun afskærmede kabler til tilslutning af perifert udstyr til alt DellIT udstyr for at reducere mulig interferens med radiokommunikationstjenester. Ved at anvende afskærmede kabler sikres det, at den behørig EMC-klassifikation for det beregnet miljø overholdes. Til parallelle printere fås der et kabel hos DellIT. Hvis det ønskes, kan kablet desuden bestilles hos DellIT via internettet på adressen www.dell.com.

Dell har fastslået, at dette produkt er et klasse B harmoniseret produkt. De efterfølgende afsnit indeholder landespecifikke oplysninger om EMC/EMI eller produktsikkerhedsoplysninger.

CE-bekendtgørelse (EU)

➔ Dette produkt er fastslået til at være i overensstemmelse med 73/23/EØF (Direktivet om lavspænding), 89/336/EØF (EMC-direktivet) og senere tilføjelse fra Den Europæiske Union.

EU, Klasse B

Dette Dell udstyr er klassificeret til brug i et typisk klasse B boligmiljø.

Der er udformet en "konformitetsdeklaration" i overensstemmelse med de foregående direktiver og standarder, som er arkiveret hos Dell Inc. Products Europe BV, Limerick, Irland.

MacroVision-bekendtgørelse

Dette produkt omfatter ophavsretsbeskyttet teknologi, der er beskyttet gennem visse amerikanske patenter og andre immaterielle ejerskabsrettigheder, som er ejet af MacroVision Corporation og andre rettighedsbesiddere. Anvendelse af denne ophavsretsbeskyttede teknologi skal have autorisation af MacroVision Corporation, og er beregnet på hjemmebrug og anden begrænset visning, kan kun anvendes med mindre det ellers er autoriseret af MacroVision Corporation. Reverse engineering eller adskillelse af produktet forbydes.

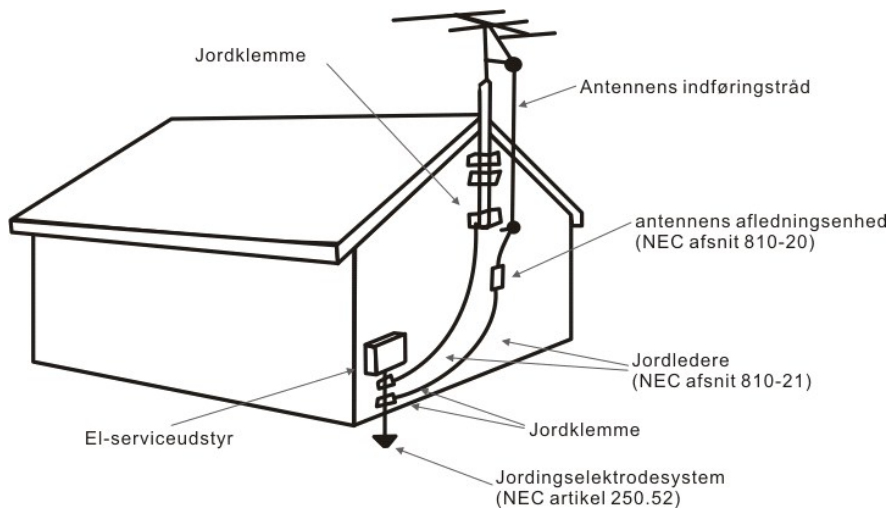
[Retur til indholdssiden](#)

Sikkerhedsanvisninger: Dell interne PCI e PAL/SECAM/DVB-T skrivebord Tv tuner brugervejledning

⚠️ VIGTIGE SIKKERHEDSANVISNINGER

- 1 **Læs instruktionerne** - Alle sikkerheds- og betjeningsanvisningerne bør læses grundigt igennem, inden TV-motageren tilsluttes eller tages i brug, for at hjælpe til med at sikre den personlige sikkerhed og beskytte produktet mod en mulig beskadigelse.
- 1 **Gem instruktionerne** - Sikkerheds- og betjeningsanvisningerne bør opbevares for fremtidig brug.
- 1 **Tag advarslerne alvorligt** - Alle advarsler på selve produktet og i betjeningsanvisningerne skal tages alvorligt og overholdes nøje.
- 1 **Jordforbindelse** - For en løbende beskyttelse mod risikoen for elektriske stød og brand, må dette tilbehør kun tilsluttes produkter (som f.eks. en computer), der er udstyret med et trebenet stik med jordforbindelse. Dette stik passer udelukkende i stikkontakter med jordforbindelse. Dette er en sikkerhedsforanstaltning. Hvis stikket ikke passer til stikkontakten, skal du henvende dig til nærmeste el-installatør for at få skiftet stikkontakten ud. Tilsidesæt aldrig sikkerhedshensynene med en jordforbunden stikkontakt.
- 1 **Lynnedslag** - For netop at beskytte dette produkt i tilfælde tordenvejr med lynnedslag, eller hvis det efterlades uden opsyn og uden at være i brug igennem længere tid, skal stikket på værtsystemet (f.eks. en computer) tages uden af stikkontakten og antenne- eller kabelsystemet afmonteres. Derved forbygges evt. beskadigelser på produktet forårsaget af lynnedslag og strømspidser på ledningsnettet.
- 1 **Stik aldrig metaldele ind i sprækker eller åbninger på tv-motageren**, da det kan medføre fare for elektriske stød.
- 1 **Åbninger i kabinettet på TV-motageren** er lavet af ventilationshensyn. For at undgå overophedning, må disse åbninger ikke blokeres eller dækkes til. Undgå anvendelse af TV-motageren på en seng, sofa eller et tæppe eller andet blødt underlag, da det kan blokere ventilationsåbningerne på kabinettet. Hvis TV-motageren placeres på en reol eller indkapsles, skal der sørges for tilstrækkeligt med ventilation og lufttilførsel.
- 1 **Stærkstrømledninger** - En udendørsantenne må ikke monteres i nærheden af stærkstrømsledninger eller elektriske kredsløb eller således, at den kunne falde ned over sådanne ledninger eller kredsløb.
- 1 **Antenneinstallation** - Under installation af et udendørs antennesystem skal der udvises stor forsigtighed med ikke at komme til at berøre eventuelle stærkstrømsledninger eller kredsløb, da det direkte kan være livsfarligt og medføre døden.
- 1 **Jordforbindelse af udendørsantenne** - Hvis en udendørsantenne tilsluttes produktet, skal der sørges for at systemet jordforbindes til beskyttelse mod spændingsudsving og statiske afladninger. Artikel 810.21 i National Electric Code (den nationale amerikanske el-lovgivning), ANSI/NFPA No. 70 indeholder retningslinjer om en korrekt jordforbindelse af masten og støttekonstruktionen med jording af indføringstråden til antennens afledningsenhed, størrelsen på jordlederne, placering af antennens afledningsenhed, tilkoblingen af jordingselektroderne samt kravene til jordingselektroden.
- 1 **Forsigtighedsregler for brugere/installatører i Norge** - I Norge eksisterer der en mulighed for, at der opstår en farefuld situation på grund af spændingsforskel mellem skærmen på det coax kabel, der er forbundet til kabeldistributionssystemet og det lokale udstyrs jord (typisk, jordet chassis på Pc systemet). For at undgå enhver fare, skal antenne/kabelforbindelsen fra Tv tuner kortet til kabeldistributionssystemet forsynes med en galvanisk isolator (medfølger ikke).
- 1 **Bemærkning til installatøren af kabel-tv** - Denne påmindelse gives for at henlede installatøren af kabel-tv-systemer på kapital 820.93 i National Electric Code (den nationale amerikanske el-lovgivning), ANSI/NFPA 70:2005 (gælder USA/Canada) og/eller EN60728-11:2005 standarden (gælder Europa), som indeholder retningslinjer om en korrekt jordforbindelse, og specielt præciserer, at koaxkabelskærmen skal tilsluttes bygningens jordforbindelsessystem så tæt på kabelindgangen, som det er praktisk muligt.

Eksempel på antenne jording



Miljøanvisninger


Direktivet forslag om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE)



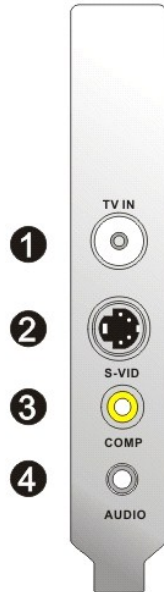
Inden for EU angiver denne mærkat, at dette produkt ikke må bortkastes sammen med det daglige husholdningsaffald. Det skal bortskaffes ved et passende affaldsanlæg for at gøre genindvinding og genbrug muligt. Yderligere oplysninger om, hvordan dette produkt kan genbruges i dit hjemland, findes på netadressen: www.euro.dell.com/recycling.

[Retur til indholdssiden](#)

Opsætning: Dell™ interne PCIe PAL/SECAM/DVB-T skrivebord Tv tuner

 DVARSEL: Sluk for computeren og træk stikket ud for at undgå skader på personer og udstyr.

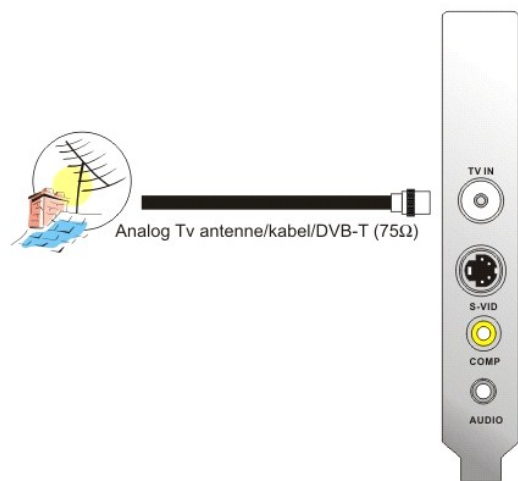
Dell™ interne PCIe PAL/SECAM/DVB-T skrivebord Tv tuner indgangsstik.



1. Analog Tv antenne/CATV/DBA-T (Coax hun) stik
2. S-Video ind stik
3. S sammensat ind stik
4. Audio ind stik

Forbind et Tv kabel til din Dell interne PCIe PAL/SECAM/DVB-T skrivebord Tv tuner

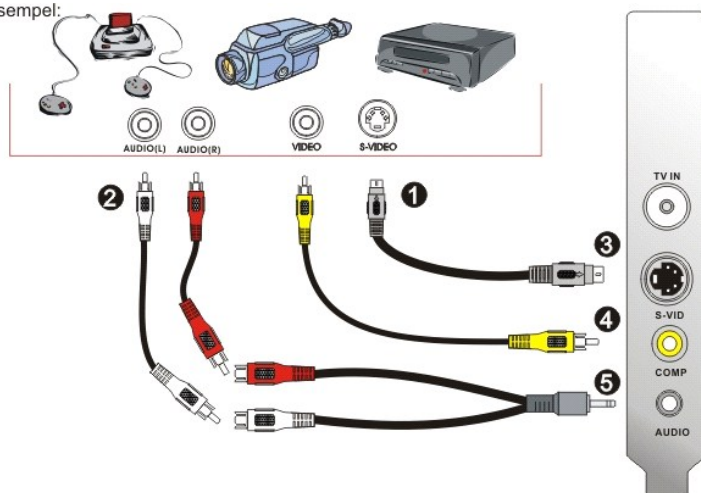
Brug figuren nedenfor til at forbinde et coax Tv kabel til din Dell interne PCIe PAL/SECAM/DVB-T skrivebord Tv tuner.



1. Placering af coax stik på din Dell interne PCIe PAL/SECAM/DVB-T skrivebord Tv tuner kort
-

Forbindelse af andre enheder

Eksempel:



1. S-Video og sammensat videokabler (medfølger ikke)
2. RCA stik og forlængerkabler (medfølger ikke)
3. S-Videoforbindelse
4. Sammensat ind stik
5. Audiokabel (medfølger ikke) og audio ind forbindelse

[Retur til indholdssiden](#)

[Retur til indholdssiden](#)

Fejlfinding: Dell™ interne PCIe PAL/SECAM/DVB-T skrivebord Tv tuner brugervejledning

- [Gængse problemer og løsninger](#)
- [Hjælp ved hånden](#)

Gængse problemer og løsninger

Hardware		
Problem	Årsag	Løsning
Hardwaren blev ikke detekteret af Windows operativsystem	PCIe enheden er ikke indsat ordentlig.	Fjern og genindsæt PCIe enheden i computeren.
	PCIe slottet på computeren er defekt.	Indsæt PCIe enheden i et andet PCIe slot på computeren.
	Driverne er ikke installeret eller de er ikke intakte.	Driveren er ikke installeret korrekt. Køb programmet SETUP.EXE fra Dells ressource-ud.
	PCIe enheden kan være beskadiget.	Kontakt Dells tekniske afdeling.
Videokilde		
Problem	Årsag	Løsning
Ingen video er til stede i computerens vindue	Kablerne er beskadiget eller tilsluttet forkert.	Efterse at kablerne er korrekt installeret og i god stand.
	Videoforformatet er ikke indstillet korrekt.	Check at den korrekte videokilde er valgt i softwaren (modtager, komposit eller S-Video). Luk programmet og genstart computeren.
	PCIe enheden kan være beskadiget.	Fjern og genindsæt PCIe enheden i computeren. Hvis problemet vedbliver, kontakt Dell Tekniske support.
Lyd og video		
Problem	Årsag	Løsning
Ingen video er til stede i computerens vindue	Videokilden kan være indstillet forkert.	Vælg den korrekte videokilde: modtager, S-video eller komposit. Forvis dig om at videokilden er tændt og forbundet til PCIe enheden.
Ringe ydelse (videon rykker, lyden er uklart, osv.)	Systemet er ikke stillet rigtigt ind.	Sørg for at DMA er aktiveret som harddrev. Hvis der er flere programmer åbne samtidigt, skal de uvæsentlige lukkes.
TV-billedet er dårligt.	Styrken på RF-signalet er for svagt, der er signalstøj.	Efterse, at de andre kanaler virker normalt ved at skifte kanal. Hvis alle kanaler er lige dårlige, checkes antennen eller der installeres en RF-forstærker.
Ingen videofangst.	Softwaren kan have standset.	Efterse, at der findes video i overlagsvinduet på billedskærmen. Hvis der er video på skærbilledet, genstartes først computeren og derefter softwaren.
	Kablerne eller videokilden er muligvis ude af funktion.	Hvis der ikke er noget video på skærbilledet, checkes det, at kablerne er ordentligt tilsluttet og videokilden tændt og at den virker.
	Harddisken er fuld.	Gør plads på harddisken ved at slette nogle filer, eller anvend et andet drev.
Ingen lydfangst.	Softwaren kan have standset.	Efterse, at der findes video i overlagsvinduet på billedskærmen. Hvis der er video på skærbilledet, genstartes først computeren og derefter softwaren.
	Højtalerne er ikke forbundet.	Efterse, at højtalerne er tilsluttet lydkortet på computeren.
	Lyden er slået fra.	Check at dæmpningsfunktionen er slået fra og lydstyrken er skruet tilstrækkeligt op.
	Harddisken er fuld.	Gør plads på harddisken ved at slette nogle filer, eller anvend et andet drev.

Hjælp ved hånden

Hvis forholdsreglerne i fejlfindingskemaet ikke løser problemet, skal Dell tekniske afdeling kontaktes for assistance på adressen <http://www.support.dell.com> eller ved at ringe på 1-800-BUY-DELL.

[Retur til indholdssiden](#)

