

Tjekliste - ved køb af et digitalt tv



Tv'et -



Er mærket med et HD Ready logo:



Har skærmformatet 16:9.



Kan gengive 720p (skærmopløsning/størrelse på 1280 x 720 pixels/punkter, hvor der sendes et helt billede ad gangen).



Kan gengive 1080i (skærmopløsning/størrelse på 1920 x 1080 pixels/punkter, hvor der sendes et halvt billede ad gangen).



Har en skærm der passer i størrelsen til det sted det skal bruges. Som tommelfingerregel skal afstanden mellem skærm og seer være 3-5 gange så stor som skærmens bredde. En lidt for stor afstand er bedre end en for lille afstand.



Har et godt billede (skarphed, farver, lys og kontrast) fra de vinkler det skal ses fra. Få gerne en aftale om at tv'et kan returneres, hvis det viser sig ikke at fungere på det sted hvor det skal bruges.



Har et godt billede når tv'et er koblet til antennesignalet. Få gerne en aftale om at tv'et kan returneres, hvis det viser sig, at billedet ikke er godt når det kobles til anlægget.



Kan vise de programmer man normalt ser med en god billedkvalitet. Ser man eksempelvis megen sport, hvor kameraet bevæger sig hurtigt, skal man sikre sig, at skærmen har en tilstrækkelig billedopdateringshastighed til at kunne vise hurtig panorerende billeder. Ting der bevæger sig hurtigt forbi kameraet kan få skygger så billedet ikke virker klart. Få gerne en aftale om at tv'et kan returneres, hvis det viser sig ikke at fungere med de programmer man normalt ser.

Hvis man skal vise stillbilleder, eksempelvis digitale billeder, Power Point præsentationer eller lignende, er det en god ide at medbringe en CD med billeder m.m. man kender, for at teste.



Har de nødvendige indgange (stik) til at tage imod HDTV-signalet fra en modtager eller en anden kilde. Brugbare indgange er Component Video (3 phono-stik på række/YPbPr), DVI (Digital Visual Interface) og HDMI (High-Definition Multi-media Interface). Derimod er et scartstik alene ikke tilstrækkeligt.

Hvis der anvendes DVI - eller HDMI indgange, skal indgangene være forsynet med den teknologi til beskyttelse af ophavsret som hedder HDCP (High Bandwidth Digital Content Protection). Det kan ikke ses på stikket, så spørg - eller find oplysningen i produktets dokumentationsmateriale.

Hvis skærmen/tv'et skal kobles til ting der ikke er fast tilsluttet, fx. et kamera, skal stikkene være tilgængelige uden at skærmen skal ned fra væggen hver gang der skal kobles til og fra.



Har de tilslutningsmuligheder man i øvrigt måtte have brug for.



Har den/de tunere (DVB-T og DVB-C) der er nødvendig for at afkode de digitale signaler der udsendes/overføres på anlægget. Har dertil mulighed for at få indbygget dekode/kortlæser eller styre samme i ekstern blackboks. Få gerne en aftale om at tv'et kan returneres, hvis det viser sig ikke at fungere med de programmer man normalt ser.

Hvis udbuddet af gode tv-apparater med indbygget tunere er begrænset, vil det i nogen tilfælde være bedre at købe en god skærm og en eller flere ekstern settop bokse, der kan afkode de digitale signaler man ønsker.



Denne tjekliste - ved køb af et digitalt tv, version 02, er udgivet af:

FDA, Forenede Danske Antenneanlæg, Box 151, 4500 Nykøbing Sj. www.fda.dk
FDA tager forbehold for indholdets rigtighed.