



2010-06-05

Från dator till TV Kontakt avgör bildkvaliteten

För att få bilden överförd till din tv måste din dators videoutgång matcha din tv:s videoingång. Leta efter hdmi, dvi, vga, s-video (scart på tv:n) eller komposit. Vi har listat dem i ordning efter bildkvalitet. Hdmi är alltså bäst och komposit sämst. Det gäller att både datorn och tv:n har den port du väljer.



HDMI.

Överför digitala video- och ljudsignaler förlustfritt upp till full hd-format (1 920 x 1 080 pixel).



DVI-D ELLER DVI-I.

Överför digitala videosignaler och ibland ljudsignaler. Är hdmi-kompatibel och med en särskild kabel kan du koppla datorns dvi-utgång till tv:ns hdmi. Ofta behöver du komplettera dvi-kabeln med en separat ljudkabel mellan dator och tv.



VGA.

En gammal klassisk skärmkontakt som finns på alla gamla grafikkort. Analog bildsignal med bra kvalitet som kan visa upp video upp till 1080p-upplösning på tv:n. Måste kompletteras med ljudkabel.



S-VIDEO.

Analog videokontakt som sänder ljusstyrka och färgstyrka separat. Bästa bildformat, har en upplösning på 567 linjer.



KOMPOSIT.

Analog kontakt som skickar all bildinformation samlad i en sladd. Samma upplösning som s-video men mindre skarp. Motsvarar ungefär vhs-kvalitet.