

UPPGRADERA DIN DATOR

Ge din dator en extra skärm

Det tar bara ett ögonblick att förvandla din bärbara dator till ett betydligt effektivare arbetsverktyg. Koppla in en extern bildskärm så kan du arbeta effektivare och sitta mycket bekvämare.



Journalist
Niklas Ernst

Bärbara datorer är fantastiska. Nu för tiden är de kraftfulla, tunna och lätta, och de klarar av att hålla igång så gott som hela dagen med sitt batteri. Men det finns ett område där bärbara datorer aldrig matchar en stationär: den lilla skärmen.

Vanligtvis är skärmen på en bärbar dator inte större än ett A4-papper, för om den blir större än så är datorn plötsligt inte bärbar längre. En skärm

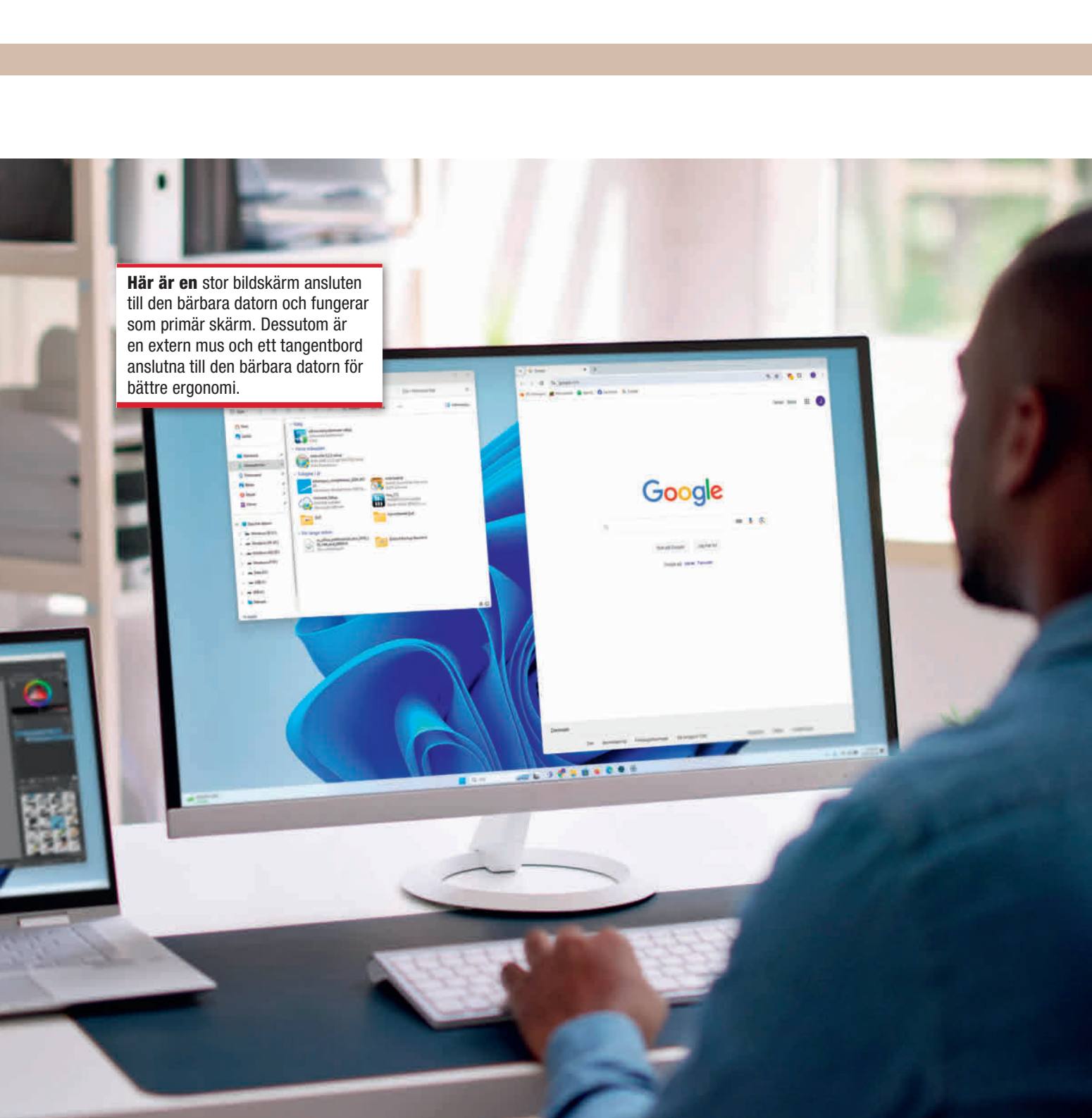
av den storleken går bra att arbeta på under korta perioder, men om du ska sitta och arbeta framför datorn många timmar varje dag kommer du med största sannolikhet att upptäcka att skärmens storlek är ett hinder som gör att du inte kan arbeta så effektivt som du skulle kunna. Det är till exempel svårt att ha många fönster öppna på en liten skärm, och när du hela tiden måste växla mellan öppna fönster tar allt mycket längre tid.

Att ansluta en extra bildskärm till datorn är ett enkelt sätt att lösa det problemet. Innan du springer iväg och köper en andra bildskärm är det dock viktigt att kontrollera om din dator har de portar som krävs för att använda en andra bildskärm. De vanligaste portarna är HDMI, DisplayPort, DVI och VGA. Moderna datorer brukar ha minst en HDMI- eller DisplayPort-utgång, medan äldre modeller kan ha VGA- eller DVI-portar.

Om du inte är säker på vilken skärm du ska köpa hittar du våra senaste tester på vår webbplats, som ständigt uppdateras med nya tester.



Här fungerar de två skärmarna nu som en förlängning av varandra. Du kan alltså flytta fönster och program från den ena skärmen till den andra som du vill.



Här är en stor bildskärm ansluten till den bärbara datorn och fungerar som primär skärm. Dessutom är en extern mus och ett tangentbord anslutna till den bärbara datorn för bättre ergonomi.

4 anledningar till att ansluta en bildskärm till din bärbara dator

Ökad produktivitet:

En extern bildskärm ger dig mer skärmutrymme, vilket i sin tur gör det lättare att arbeta med flera fönster och program samtidigt utan att ständigt behöva växla fram och tillbaka.

Bättre ergonomi:

Genom att använda en extern bildskärm kan du justera skärmens höjd och vinkel så att den passar din sittställning bättre, och du undviker bland annat att böja nacken för mycket.

Bättre kvalitet:

Externa skärmar har ofta högre upplösning, bättre färgåtergivning och högre ljusstyrka än den som sitter i en bärbar dator, så det blir bekvämare att arbeta med dem under längre tid.

Flexibilitet:

Externa bildskärmar finns i en mängd olika storlekar och former, så att du kan få en som passar just dina behov. Ska den till exempel vara extremt bred, eller väldigt snabb?

Här är de olika anslutningarna



Hitta rätt kabel för skärmen och datorn

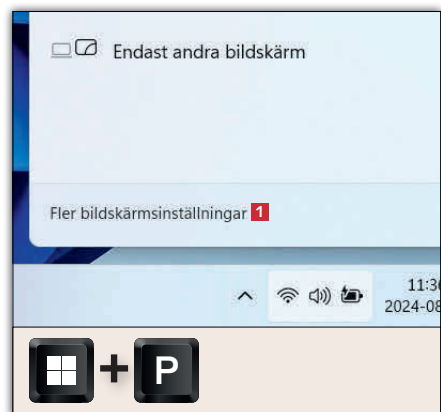
De flesta bildskärmar har idag en HDMI-port, de flesta moderna datorer likaså. Ofta räcker det att du använder den medföljande HDMI-kabeln för att

ansluta datorn och bildskärmen, men din dator eller bildskärm kan också ha en annan anslutning. Hitta rätt kabel i tabellen:

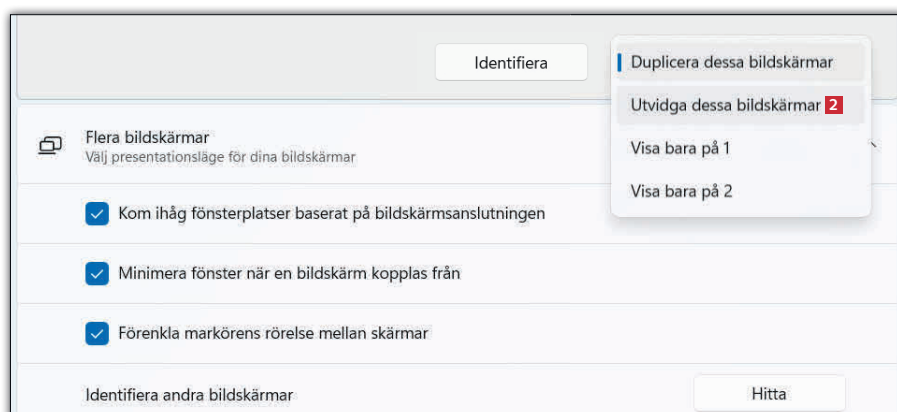
		Skärm			
		HDMI 	DisplayPort 	DVI 	USB-C 
Dator	HDMI 	En vanlig HDMI-kabel	Displayport till HDMI-kabel	DVI - HDMI-kabel	HDMI till USB-C-kabel
	DisplayPort 	HDMI till DisplayPort-kabel	Displayport till DisplayPort	DVI till DisplayPort-kabel	USB-C till Displayport-kabel
	DVI 	DVI - HDMI-kabel	Displayport till DVI-kabel	DVI till DVI-kabel	USB-C till DVI-adaptör
	USB-C 	USB-C till HDMI-kabel (Kräver att USB-C-porten stöder DisplayPort Alternate mode)	USB-C till Displayport -kabel	USB-C till DVI-adaptör	USB-C till USB-C skärmkabel

Så konfigurerar du skärmen i Windows

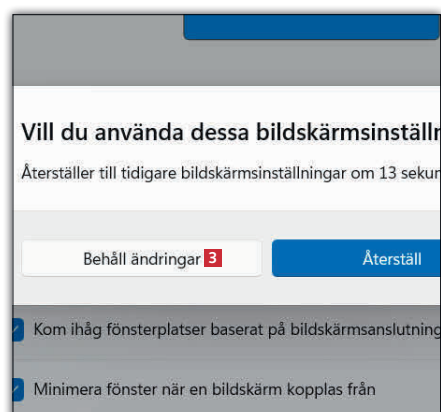
När du har hittat rätt kabel måste du konfigurera skärmen i Windows så att den fungerar som den ska. Så här gör du i Windows 10 och 11.



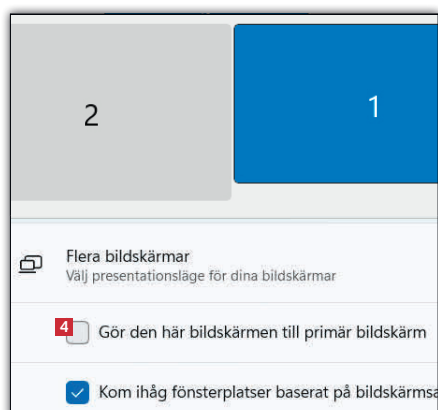
1 Anslut bildskärmen till datorn och tryck på Windows-tangenten och P på tangentbordet. Klicka sedan på **Fler bildskärmsinställningar** 1.



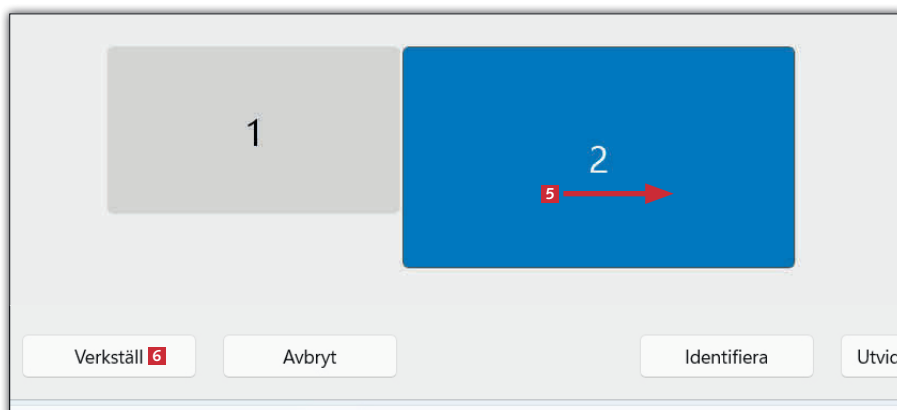
2 Välj nu om du vill kopiera bilden från datorn eller om du vill utöka skrivbordet. När du expanderar skrivbordet kan du flytta fönster från den ena skärmen till den andra. Vi väljer **Utvidga dessa bildskärmar** 2, eftersom det ger mest utrymme för program och fönster.



3 Klicka på **Behåll ändringar** 3 i fönstret som öppnas.



4 Den blå skärmen är din primära skärm. Om du vill göra en annan skärm till din primära skärm klickar du på den och väljer **Gör den här bildskärmen till primär bildskärm** 4.



5 Här har vi dragit den sekundära bildskärmen 2 5 till höger om den primära bildskärmen, eftersom det är så de fysiska skärmarna är placerade. Klicka slutligen på **Verkställ** 6. Nu är skärmen klar att användas.