

Hur man handskas med disketter

Lämna aldrig disketter kvar i diskettenheten eftersom data kan läcka ut och orsaka korrosion i diskettenhetens känsliga mekanism. Bästa sättet att förvara disketter är hoprullade i pennfordral.

Disketter ska rengöras och vaxas en gång varje vecka. Mikroskopiska metallpartiklar avlägsnas med hjälp av att föra en kraftig magnet över diskettens yta. Uppstickande metalldelar kan tas bort med skurpulver och stålull. När disketten vaxas bör man hela tiden tillse att den är helt plan. Därigenom kan disketten snurra fortare vilket resulterar i lägre åtkomsttid.

Vik endast disketter då de ej passar diskettenheten. Stora disketter kan vikas för att passa i mindre enheter. Om man vet att en stor diskett endast ska användas i en liten diskettenhet kan man klippa bort den del som inte används.

Undvik att insätta disketten upp och ned. Data kan falla bort från ytan och ställa till kaos i datorns interna dataförråd.

Disketter kan inte kopieras i en kopiator! Om du behöver ta kopia på din diskett, sätt helt enkelt in två disketter i diskettenheten. Då skrivs data på båda disketterna, så fort du uppdaterar den. För att göra mera pålitliga backuper kan du strö lite järnfilspån mellan disketterna innan du sätter in dem i diskettenheten.

Disketter ska inte insättas i diskettenheten medan den röda lampan lyser eller blinkar, då detta kan leda till suddig och ibland oläslig text. Vid sällsynta tillfällen kan det hända att den röda lampan blinkar på grund av att diskettenheten "hängt sig". I så fall bör du ilägga en fem- eller tiokrona för att återigen få åtkomst till diskettenheten. OBS: Detta gäller endast diskettenheter tillverkade i Sverige! Enheter från andra länder kräver motsvarande mynt i ursprungslandets valuta. Vilken och hur mycket framgår av etiketten på enhetens undersida.

Om din diskett är full och du behöver lagra mer på den, skaka den då kraftigt i omkring två minuter och stöt den därefter mot bordsytan 10 gånger. Denna procedur kommer att packa data (datakompression) tillräckligt för att du ska kunna lagra mera på disketten. OBS: Glöm inte att tejpa för alla öppningar i disketten, eftersom du annars kan råka ut för dataförlust.

Accesstiden kan avsevärt förbättras genom att göra fler hål i diskettfodralet. På så sätt tillhandahålles flera simultana accesspunkter till disketten.

Disketten bör minst en gång i veckan sprutas med insektsmedel av pyretrin-typ för att på sätt hindra löss från att sprida sig från systemet. Undvik också att hosta eller nysa då du handskas med disketten, eftersom det annars är stor risk för virusinfektioner.

Data kan hållas färska genom att du förvarar disketten i kylskåpet. Den kan också utmärkt frysas, men måste tinas upp långsamt, antingen i rinnande kallt vatten eller i mikrovågsugn på låg effekt.

Plasthöljet runt 3,5" disketter är uteslutande till för att göra dem petsäkra för småbarn och ingenjörer. Om ingendera av dessa är närvarande går det bra att avlägsna det otympliga höljet.

Om en diskett skulle ha blivit skadad kan data återvinnas från den genom att man med en nagelfil skrapar nya sektorsmarkeringar ovanpå de gamla. Detta måste göras med stor precision, för annars är det risk att bokstäver eller siffror kan bli förskjutna åt endera hållet.

Disketter hårdnar med åren. Se därför till att i tid ta backup av dina hårda diskar innan de blir så sköra att de brister. Var också noga med att märka dina disketter med namn och e-mailadress, så att eventuella förlora data kan återsändas till upphovet. Märkningen sker lämpligen genom att fästa ett visitkort på disketten med hjälp av en häftapparat.