

Problemfritt trådløst nett finnes ikke

Det eneste stedet i verden der enhver form for trådløs kommunikasjon alltid fungerer raskt og feilfritt, er i fantasien til vår tids film- og serieskapere. Det er aldri en del av manus at helten eller heltinnen må ta en pause på 3–4 minutter mens han eller hun tålmodig venter på at den trådløse forbindelsen med internett igjen fungerer som den skal.

Det må derimot svært mange av oss vanlige dødelige i virkelighetens prosaiske hverdag. Og ofte er det vanskelig å finne årsaken til at det trådløse nettet på pc, mobil eller nettbrett ikke oppfører seg som forventet.

Kan det skyldes innstillingene på din egen pc? Er det ruterer det er noe galt med? Eller er det tjenesteleverandøren som har problemer med å få nettet til å funke?

Ofte går problemet over av seg selv før du i det hele tatt har rukket å finne årsaken til at du ble avskåret fra omverdenen. I så fall fortsetter du bare der du slapp og håper at det ikke skjer igjen.

Du kan likevel forebygge mange av problemene med trådløse nettverk, slik at forstyrrelsene blir færrest mulig. Det får du hjelp med i denne utgaven.

Se side **12**

Vennlig hilsen



Leif Jonasson
Sjefredaktør



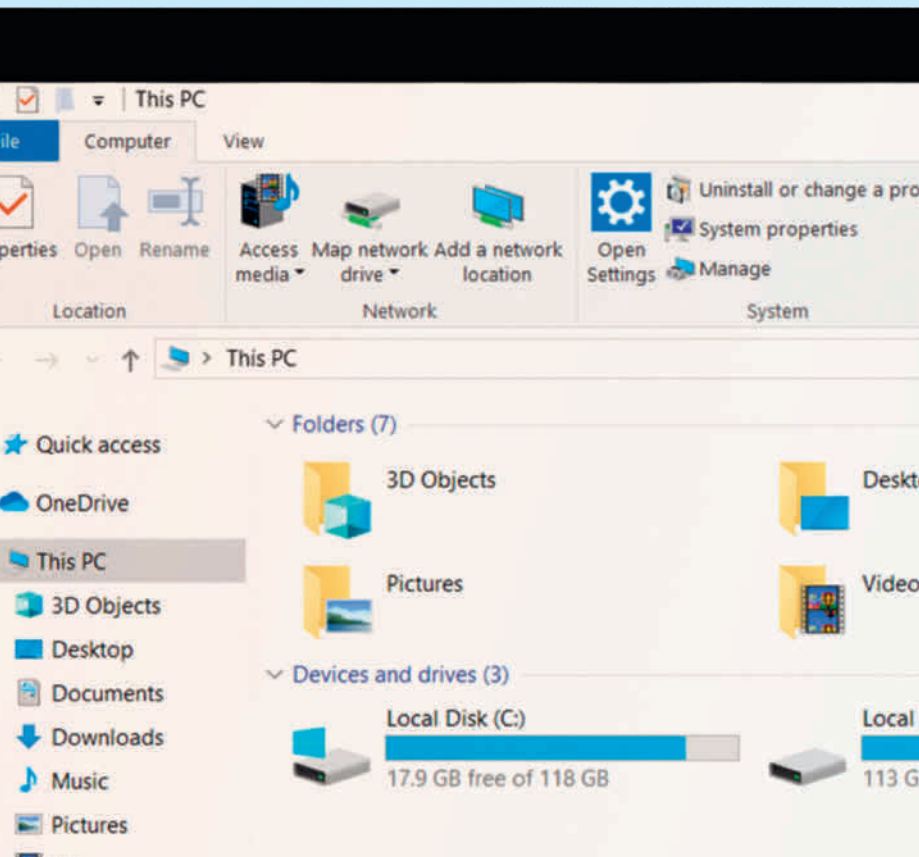
Bruk Filutforsker bedre

24 Filutforsker er kanskje det mest uunnværlige verktøyet som finnes i Windows. Her får du syv nye utforskertriks som virker i både Windows 10 og 11.

Hvordan få liv i døde minnepinner?

20 De ganske skjøre minnepinnene er ofte utsatt for problemer. Her får du seks gode løsninger på vanlige feil med de populære lagringsenhetene.





4 Nye programmer

Her ser du et utvalg av nye programmer som vi nettopp har lagt klare til nedlasting på nettsiden.

6 Nyheter

Blant annet om en populær utvidelse for annonseblokkering som snart slutter å virke i Chrome.

12 Raskere nett i hele huset

Det trådløse nettet fungerer mye bedre hvis du følger de tre enkle trinnene vi beskriver her.

20 Hvorfor virker ikke minnepinnen?

Her får du løsningene på seks vanlige feil med lagringsenheter som kobles til via USB.

24 7 smarte triks til Filutforsker

Visste du at du kan aktivere et avmerkingsfelt til filene i mappene dine? Les om dette og få seks andre gode tips til Windows Filutforsker.

28 Test

Denne gangen kan du blant annet lese en test av en ny dørklokke fra Arlo.

34 Ta bilder av nattehimmelen

Her får du ekspert hjelp til å finne de rette innstillingene i mobilkameraet, slik at du kan ta imponerende bilder av stjernehimmelen.

40 Gjør lydfilene helt perfekte

Her får du et verktøy til som er særdeles godt egnet til å forbedre lydfiler.

46 Hold et engasjerende foredrag

I fjerde og siste del i serien om kontorpakken LibreOffice viser vi hvordan du lager flotte presentasjoner med programmet Impress.

52 Prøv de små Google-spillene

En rekke små, men underholdende pc-spill er ikke lenger unna enn søkefeltet til Google.

56 Spør oss

Denne gangen svarer ekspertene våre på 14 nye spørsmål fra lesere med problemer.

Astrofotografi med mobilen

34 Smarttelefonen er utstyrt med et imponerende kamera. Her viser vi hvordan du tar fantastiske bilder av nattehimmelen.



Morsomme småspill

52 På søkemotoren Google finner du en rekke klassiske spill som er perfekt tidsfordriv på en regnfull dag.





NYE PROGRAMMER

Denne gangen får du blant annet et smart verktøy som sjekker om minnepinnene virkelig har så stor kapasitet som selgeren lover. Du får også et program som sjekker om det er ubudne gjester på nettverket.



GIMP

Gimp er et bildebehandlingsprogram som er fullt på høyde med Adobe Photoshop.



Glary Disk Explorer

Med dette verktøyet ser du hva det egentlig er som tar plass på harddisken.



KAVremover

KAVremover brukes til å avinstallere programmer fra Kaspersky fullt og helt.



Ocenaudio

Her får du et glimrende redigeringsprogram for alt du måtte ha av lydfiler.



Validrive

Nå kan du enkelt sjekke om minnepinnen faktisk har oppgitt kapasitet.

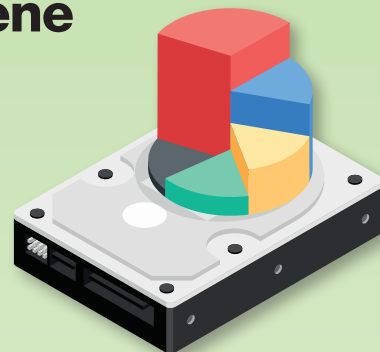


Wireless Network Watcher

Programmet gir oversikt over alle enheter som for øyeblikket er koblet til nettverket.

Finn plasstyvene

Har du problemer med å forstå hvor all lagringsplassen tok veien? I så fall kan Glary Disk Explorer raskt gi oversikt over de største mappene på harddisken. Dermed vet du hvor det er mest effektivt å rydde.



Hvordan avsløre ukjente enheter på nettverket?



Det kan være mange grunner til at hjemmenettverket føles tregere enn det burde være. En av de mer bekymringsfulle kan være at uvedkommende har fått tilgang og forsyner seg av båndbredden uten at du vet det.

Den mistanken kan du nå eliminere eller bekrefte ved å benytte programmet Wireless Network Watcher. Det viser samtlige enheter som er koblet til nettverket.

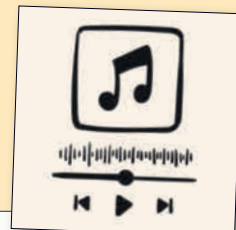
Programmet viser hvor ofte enhetene er tilkoblet, og du kan også se de unike adressene for hver enhet.



VIDEOGUIDE

Windows Media Player er her igjen!

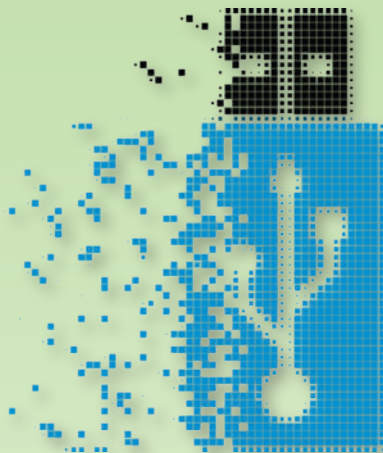
I denne nye videoen på nettsiden vår viser vi hvordan du igjen kan installere den gode gamle Windows Media Player på datamaskinen.





Ble du lurt?

Minnepinner fra kinesiske nettbutikker er sjelden så store som de gir seg ut for. Kjøper du en billig minnepinne med en oppgitt kapasitet på 2 TB, vil den i virkeligheten sjelden være på mer enn 32 eller 64 GB, selv om det står 2 TB i Filutforsker. ValiDrive viser den reelle størrelsen – før du lagrer viktige filer i tomme intet.



Nå kan du selv redigere lydfilene

Det er minst like enkelt å redigere lydfiler på pc-en som det er å redigere bilder og video. Som med de andre medietypene er det også du som velger ambisjonsnivået når det er snakk om lyd.

Med OcenAudio, som du kan laste ned fra komputer.no/2417, er det for eksempel lett å redusere støy i egne stemmeopptak eller musikkstykker, men programmet byr også på mange andre muligheter.

Du kan åpne alle kjente lydfiler, som MP3, WAV, AAC og FLAC, og redigere filene direkte i programmet. Der kan du begynne med å

fjerne overflødige sekvenser fra lydfilen eller flytte rundt på deler av innholdet, slik at lyden for eksempel gjengis et annet sted i filen eller settes inn i en annen lydfil enn den opprinnelige.

Når du er ferdig med å optimalisere og redigere lydfilen, kan du gjøre en gjennomgripende forbedring av hele den ferdige filen. Du kan blant annet redusere støy eller endre amplituden, slik at du kan legge inn endringer for volumet i musikksekvenser eller totalt sett for hele filen. Til slutt lagrer du filen – og så er den klar til bruk.



OcenAudio inneholder alle funksjoner man kan forvente av et moderne lydredigeringsprogram, og det er selvfølgelig helt gratis.

Har du lyst til å betale for å abonnere på et program?

Etter hvert som mange av favorittprogrammene mine går over til ordninger med månedlig betaling, går jeg over til gode og helt gratis alternativer.

En gang var jeg trofast kunde hos en rekke programvareselskaper, fordi de hadde gode programmer som jeg hadde lært å kjenne og foretrakk å bruke. Nå har denne lojaliteten måttet vike på grunn av selskapenes nye forretningsidé, nemlig å la kundene betale for et månedlig abonnement på de programmene man tidligere kunne kjøpe for et engangsbeløp.

Det er selvfølgelig en god forretningsmodell for programvareprodusentene å kreve fortløpende betaling. Selv foretrekker jeg derimot å betale én gang for en bestemt programversjon – selv om det innebærer at jeg ikke kan laste ned oppdateringer uten å betale på nytt.

Det betyr at jeg har tatt farvel med programmer jeg har brukt i årevis: Microsofts Office-pakke, CyberLinks PowerDirector, flere anerkjente Adobe-programmer og andre programmer som jeg var innstilt på å bruke livet ut. Jeg har imidlertid funnet gode og gratis alternativer til abonnementene: Kontorpakken LibreOffice, video-redigeringsprogrammet Shotcut, bildebehandlingsprogrammet Gimp og pdf-leseren Sumatra PDF. Disse programmene kan også du laste ned fra nettsiden vår.