

## SLUT MED VENTETID:

# Sæt fuld fart på mobilens opladning

Er din telefon en evighed om at lade op? Så er der heldigvis hjælp at hente. Her får du de bedste råd til at få din mobil til at oplade meget hurtigere.



**Journalist**  
Niklas Ernst

En dag slog det mig pludseligt; var min telefon egentlig ikke begyndt at oplade langsommere? Det tog jo evigheder for den at lade op, nærmest hele natten skulle den bruge. Bevares, den har aldrig været hurtig til at lade som nogle topmodeller, der kan lades op på en halv time. Men jeg undrede mig alligevel over, at opladningshastigheden var faldet så meget, som det var tilfældet.

I første omgang troede jeg, at der var noget galt med batteriet, som måske var blevet beskadiget på den ene eller anden måde. Dernæst slog det mig, at min normale lader var blevet væk, og at jeg i en periode havde brugt en gammel oplader, som jeg ikke længere kunne huske, hvordan jeg havde fået fingre i. Så jeg begyndte

at undersøge, om laderen måske kunne være problemet.

Til det formål fandt jeg en særlig app til min telefon. Den hedder Inware og har én særlig funktion, som jeg skulle bruge for at opklare mysteriet om den langsomme opladning. Inware kan nemlig vise, hvor mange watt, der lades med, når telefonen er tilsluttet en oplader. Da jeg ved, at min telefon, en Google Pixel 6a, kan lade med maksimalt 18 watt, kunne jeg altså hurtigt finde ud af, om telefonen ladede med optimal effekt eller ej.

## En ny lader løste problemet

Jeg downloadede app'en, satte opladerkablet i min telefon og her talte tallene på skærmen deres eget tydelige sprog: Telefonen fik kun omkring 5-6 watt ud af opladeren. Nok til at lade op, men kun ganske langsomt.

Jeg fik derfor fat i en ny lader, som jeg vidste var leveringsdygtig i 65

watt. Jeg satte igen min telefon til opladning og vupti, nu ladede den pludselig med 15-16 watt i stedet.

I dette tilfælde var det altså opladeren, den var gal med. Men faktisk kan der være masser af forskellige faktorer, der spiller ind, når du skal lade din telefon hurtigst muligt og mest effektivt. Og det er netop derfor, jeg har skrevet denne artikel. Her gennemgår jeg nemlig alle de vigtigste ting at være opmærksom på, hvis du vil have din mobil til at lade hurtigst muligt.

På den følgende side får du en masse oplader-tips og gode råd, som gør sig gældende, uanset om du har en iPhone eller en Android-telefon. På historiens sidste opslag viser jeg dig så, hvordan du bruger værktøjet Inware, som kun findes til Android.

Samtidig kan du også se, hvordan du kan sikre dig, at du oplader lynhurtigt, hvis du i stedet har en iPhone fra Apple i lommen.





## Vi hjælper dig til den optimale opladning af både Android og iPhone



### Hvis du har en Android-telefon

I denne artikel giver vi dig en række gode råd til, hvordan du får opladet din telefon hurtigst og bedst muligt. Derudover viser vi dig også, hvordan du kan bruge app'en Inware til at tjekke, om du rent faktisk oplader din telefon effektivt, eller om den kan lade hurtigere.



### Hvis du har en iPhone

Alle nyere iPhones har det, som Apple kalder for hurtigoplading. I denne artikel får du en række gode råd til, hvordan du oplader din iPhone mest effektivt, og så får du overblik over, hvilket udstyr du skal bruge, hvis du vil opnå Apples hurtige opladning.



# Brug det bedste kabel til din mobil

**Selvom kabler umiddelbart ligner hinanden, er de ikke nødvendigvis ens.**

Når du tager et kig på fx to af de meget udbredte USB-C-kabler, kan det være umuligt at se forskel på dem. Men de kan sagtens være *vidt* forskellige.

Et USB-C-kabel kan nemlig være USB-C 2.0, USB 3.2, USB 4 eller Thunderbolt 3. Alle er variationer af det

samme type kabel, hvor forskellen er, hvor meget strøm og data, der kan sendes igennem kablerne.

Faktisk betyder kablets tykkelse og længde også noget for, hvor meget strøm det kan levere til din telefon, tablet eller computer. Vi anbefaler, at du køber så godt et kabel som muligt, gerne et, der kan lade med 100 watt. Så kan du bruge det i lang tid fremover, især hvis du også vil oplade større enheder som computere og tablets.

**TIP  
1**



**Selv om kabler ligner hinanden, er der forskel på, hvor hurtigt de lader.**

**TIP  
2**



## Sørg for at du har masser af strøm

**Strømkilden er ganske vigtig, når det gælder om at lade dit udstyr op så hurtigt som overhovedet muligt.**

Det er ikke altid, du sidder lige ved siden af en stikkontakt, som du kan sætte din oplader i. Måske er det eneste, du har adgang til, USB-porten i din computer. Her kan du så sætte dit USB-kabel i og på den måde lade din

telefon op. Men gør du det, vil du ofte opleve, at telefonen oplades meget langsomt. Det skyldes, at strømoverførslen sjældent er specielt høj i USB-porten i din computer.

Vil du lade din telefon op hurtigst muligt, skal du i stedet finde en kraftigere strømkilde, som kan levere flere watt, end hvad USB-porten er i stand til. Sætter du i stedet din telefon til at lade i stikkontakten med en ordentlig lader og kabel, går det langt hurtigere.

## Lad telefonen op i kølige omgivelser

**Sørg for, at din telefon ligger frit og ikke er dækket til, når den lader op. Ellers tager opladningen længere tid.**

Det kan have flere uheldige følger, hvis din telefon bliver meget varm. Sker det i længere tid ad gangen, kan både batteriet og de indvendige komponenter tage skade. Og faktisk er det heller ikke særlig godt for opladningen, hvis

telefonen bliver varm, da det vil tage længere tid at lade telefonen op. Sørg derfor for, at telefonen ligger et sted, hvor den kan komme af med varmen og ikke er dækket til. Lader du den op om natten, kan du eksempelvis placere den på natbordet eller i vindueskarmen, hvor det er markant køligere end under hovedpuden. Har du et stort og tykt cover på telefonen kan det også hjælpe at tage det af, da det isolerer telefonen og holder på varmen.

**TIP  
3**



**Har du et tykt cover på din telefon, kan du med fordel fjerne det under opladningen. Det holder nemlig på varmen.**



TIP  
4

# Vælg den rigtige oplader

Der er gigantisk forskel på opladere. Både i kvalitet, sikkerhed og hvor mange watt, de kan oplade med.

Opladere fås i mange forskellige udgaver. Nogle kan oplade flere enheder på én gang, andre kun en enkelt. Det er også forskellige, hvor mange watt, de kan levere. Hvad du skal vælge afhænger af, hvor mange enheder, du gerne vil oplade, og om det kun er telefoner, eller også større udstyr.



**IKEA SJÖSS** er en billig oplader til bare 99 kroner. Den kan levere 45 watt og har plads til at oplade to enheder ad gangen.



**Anker GaN Prime III** kan lade dit udstyr op med hele 120 watt. Der er altså masser af strøm til både computer, tablet og telefon. Den koster 799 kroner.



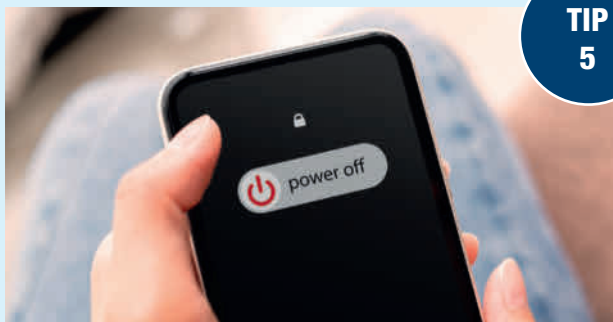
**Ugreen Nexode 65W** kan oplade tre enheder på én gang og yder 65 watt. Den har to USB-C-porte og en almindelig USB-port. Prisen er 250 kr.

# Hold telefonen slukket under opladningen

Vil du oplade din telefon ekstra hurtigt, er det en fordel af slukke den under opladningen.

Når telefonen er tændt, foregår der en masse baggrundsprocessor, som tærer på batteriet. Det er blandt andet fordi, at der bruges en lille mængde strøm på at opretholde de trådløse forbindelser såsom Bluetooth, Wi-Fi og mobilt internet. Vil du derfor sikre dig, at din telefon oplader så hurtigt som muligt, kan du slet og ret slukke for den, når den oplader. Lader du den op om natten på natbordet, har det desuden den fordel, at du ikke bliver forstyrret.

TIP  
5



TIP  
6

# Fjern skidt og snavs fra opladerporten

Er der skidt i opladerporten på din mobil, kan kablet ikke sidde ordentligt fast i den. Det betyder, at telefonen ikke oplader optimalt.

Telefonen bruger meget tid i din lomme, som typisk er fuld af lommeuld og andet skidt og snavs. Det kan nemt sætte sig i opladerporten og gøre, at kablet ikke kan sidde ordentligt fast – og sidder kablet ikke ordentligt fast, er det heller ikke sikkert, det lader med fuld hastighed. Prøv derfor forsigtigt at rense porten med fx en plastik-tandstik, hvor du forsigtigt skraber støv, skidt og snavs ud. Gør det forsigtigt, så du ikke skader de indvendige dele af opladerporten.





**Inware**

Med app'en kan du se, hvor mange watt din telefon oplader med, når du har den sluttet til en oplader.

**Sprog**  
Engelsk

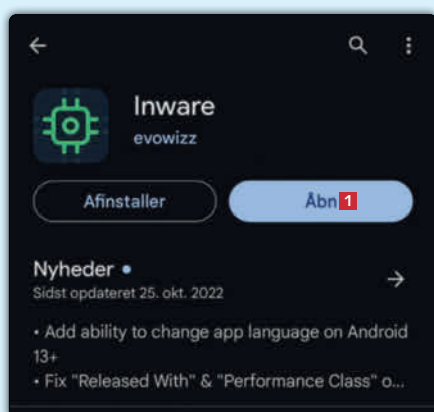
**Virker med**  
Android

**Hent app'en i**  
**Play Butik**

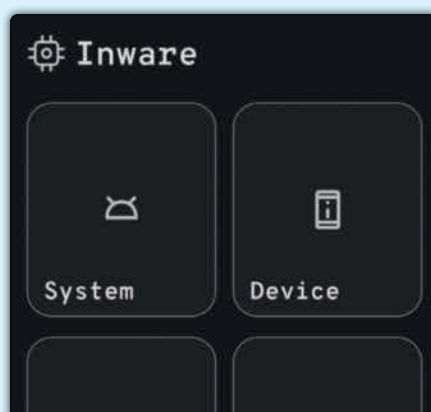



# Se hvor mange watt din Android-telefon oplader med

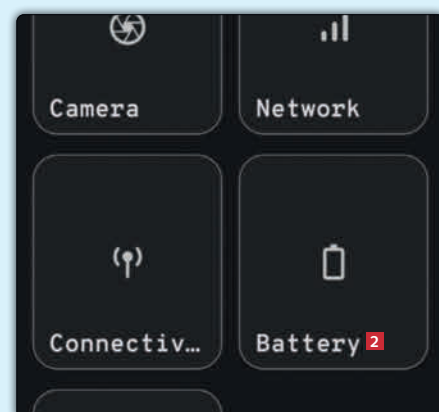
Med app'en Inware kan du tjekke, om din telefon lader lige så hurtigt, som den burde. Og hvis den ikke gør det, så gør app'en det lettere at finde ud af, hvor problemet er.



**1** Start med at hente app'en Inware i Google Play Butik. Når den er installeret, skal du klikke på knappen **Abn 1**.



**2** Herefter åbner app'en på din telefon. Du kan vælge mellem flere forskellige informationer om din telefon. Scroll helt ned i bunden.



**3** Her finder du feltet **Battery 2**. For at finde ud af, hvor hurtigt telefonen lader, skal du trykke på dette felt i app'en.



**4** Vi tilslutter en langsom oplader. Inware viser nu, at der lades med 3,6 watt **3**, hvilket er noget mindre end de 18 watt, telefonen i eksemplet faktisk kan lade med.



**5** Vi tilslutter nu en kraftigere lader og kan se, at der nu lades med omkring 17 watt **4**. Det gør altså stor forskel hvilken lader, strømkilde og kabel, du bruger til at oplade.

## Tjek hvor mange watt din telefon kan lade med

For at få det fulde udbytte af app'en Inware til din Android-telefon, skal du først vide, hvor mange watt telefonen kan lade med. Når du ved det, kan du i app'en se, om du lader langsomt eller tæt på telefonens maksimale opladningseffekt.

Den nemmeste måde at finde ud af, hvor mange watt din telefon kan lade med, er at bruge Google. Søg blot på din telefonmodel og ordet 'watt', så kan du i søgeresultaterne hurtigt se, hvor hurtigt telefonen maksimalt kan oplade.

# Sådan sikrer du, at din iPhone oplader optimalt

På grund af den måde, en iPhone fungerer på, kan du ikke få lov til at se, hvor hurtigt den oplader. I stedet må du sørge for, at du bruger det korrekte udstyr for at oplade optimalt.



## TRIN 1

### Hvilken iPhone har du?

Hvor hurtigt din iPhone kan lade op, afhænger af hvor gammel den er. Har du en iPhone 8 eller nyere understøtter den nemlig såkaldt hurtig opladning. Ifølge Apple betyder det, at batteriet kan lades 50 procent op omtrent 30 minutter. Hvis du vel og mærke bruger en oplader på minimum 20 watt.



## TRIN 2

### Tjek din oplader

For at oplade hurtigt, anbefaler Apple, at du har en oplader, som kan lade med minimum 20 watt. Den kan både være fra Apple og fra en anden producent. Har du en officiel Apple-oplader, vil der i bunden altid stå, hvor mange watt, laderen kan oplade med. Du kan sagtens bruge en lader, der kan lade med mere, fx 45 watt, når du skal oplade din iPhone.



## TRIN 3

### Brug et nyere kabel

Har du et gammelt USB-A til Lightning-kabel liggende, understøtter det nok ikke hurtig-opladning. I stedet skal du have et USB-C til Lightning-kabel (eller USB-C til USB-C, hvis du har en iPhone 15), for at oplade telefonen optimalt. Hvis du er i tvivl om kablet, kan du kigge efter mærkatet MFi (Made for iPhone).