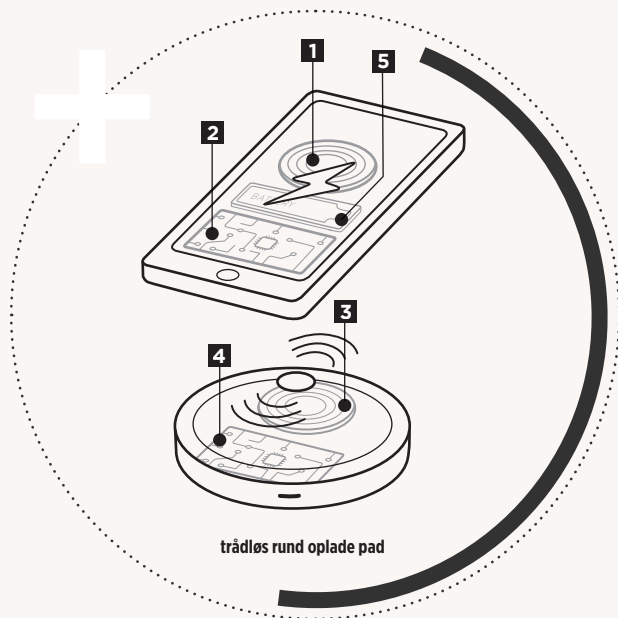


# TRÅDLØS OPLADNING

## → HVORDAN VIRKER TRÅDLØS OPLADNING?



- 1 Netspændingen omdannes til en højfrekvens vekselstrøm (AC)
- 2 Vekselstrømmen sendes til afsender spolen ved hjælp af afsender kredsløbet.
- 3 Vekselstrømmen der flyder i afsender spolen skaber et magnetisk felt som kan opfanges i modtager spolen (når den er indenfor en given afstand.)
- 4 Det magnetiske felt genererer en strøm i modtager spolen på enheden.
- 5 Strømmen flyder i modtager spolen og omdannes til direkte strøm i modtagerkredsløbet (DC) og oplader enhedens batteri.

## ↓ 3 SPOLET OPLADNING

Tilføjelse af ekstra spoler i en oplader er mere effektiv da den tilføjer ekstra oplade areal og dermed mere effekt. Opladeren opnår bedre induktion og dermed bedre oplevelse af den trådløse opladning.

## → HURTIG OPLADNING KONTRA NORMAL OPLADNING

Der findes på markedet en del typer opladere. Den største forskel er udgangseffekten indikeret med W. De mest almindelige trådløse udgange er 5W, 10W og 15W. De fleste mobile enheder understøtter 5W opladning og de nyeste 7.5/10W. Jo højere W jo hurtigere lader din enhed. Når der anvendes en hurtiglader vises der på din enhed om den er kompatibel med dette.

### Disse understøtter hurtig opladning:

- Samsung S9, S9 Plus
- Samsung Galaxy S7 & S7 Edge
- Samsung Galaxy S6, Galaxy S6 Edge & Galaxy S6 Edge Plus
- Samsung Galaxy Note 5
- LG G4
- Nexus 6
- Moto Droid Turbo
- Nexus 5/7(2013)/4
- Nokia Lumia 1020/920/928
- iPhone 8, 8 Plus & X
- Sony Xperia XZ2

### Hurtig

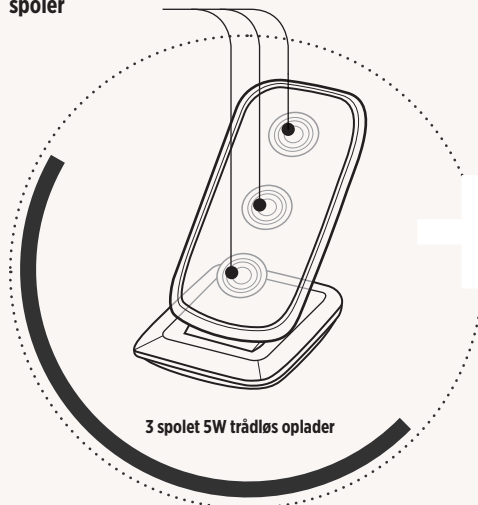


1.4 gangere hurtigere

### Normal



## 3 spoler



# SIKKERHEDEN FØRST



## → ALLE VORES OPLADERE HAR:



### Overopladningsbeskyttelse

Overopladningsbeskyttelsen sikrer, at enheden kun oplades, når den har brug for energi. Når batteriet er helt opladet, standser vores opladere omgående opladningen.



### Overstrømsbeskyttelse

Overstrømsbeskyttelsen sikrer, at enheden kun tilføres den optimale ladestrøm. I tilfælde af strømspidser eller endda lynnedslag sikrer beskyttelsen både din og den mobile enheds sikkerhed.



### Kortslutningsbeskyttelse

Kortslutningsbeskyttelsen sikrer, at enheden slukkes i tilfælde af en kortslutning.



### Detektering af fremmedlegemer

Alle vores trådløse opladere har indbygget detektering af fremmedlegemer, så den trådløse oplader kun oplader din mobile enhed. Opladere af lav kvalitet kan ikke detektere andre metalobjekter som f.eks. kuglepenne eller mønter. Dette kan medføre permanente skader på den trådløse oplader, fremmedlegemet og potentielt brugeren.



### Temperaturstyring

Alle vores trådløse opladere har indbygget temperaturstyring, så enheden ikke bliver overophedet, når den oplades.



### Slidstærke kvalitetskomponenter

Alle vores opladere er fremstillet af kvalitetskomponenter. Kabinettet er fremstillet af jomfruelige materialer for at opfylde alle europæiske standarder. Printpladen er designet med henblik på at sikre en fejl- og problemfri trådløs opladning. Ikke alene er disse opladere kendetegnet af en bedre kvalitet og sikkerhed, de har også en længere levetid.



### Standbystrøm på maks. 0,3 W ved inaktivitet

Alle vores trådløse opladere har et lavt strømforbrug, når de ikke bruges. Opladere af lav kvalitet forbruger op til to gange så meget energi, når de ikke bruges, hvilket giver en højere elregning og endnu værre skader miljøet.



Alle vores trådløse opladere testes af officielle CE-organer og opfylder derfor de strenge EU-regler.

### RoHS

Alle vores trådløse opladere testes af officielle institutter med henblik på at kontrollere, at de er fremstillet i henhold til ROHS-direktivet, og at undgå indførslen af produkter med højt indhold af kemikalier i EU. Vi udfører yderligere test på hver produktion for at opnå ekstra sikkerhed.

Spørg efter komplet version af faktablad over trådløs opladning

