

simplewire®|Flex



Quick Start Guide

Simplewire Flex

Hvad ligger der i kufferten?

Simplewire Flex gør din hverdag som elektriker meget mere overskuelig. Med din enhed installeret i eltavlen, kan du på rekordtid skabe et fuldt overblik over din installation. I dette diagram kan du se alt det, du får med i din kuffert.

1 x **Simplewire Flex**

10 x **RJ45 til banankabel omformere**

1 x **USB-C kabel**

1 x **Scanner**

1 x **Strømforsyning**





2 x **Krokodillenæb**

1 x **Krog til ophæng**

11 x **Magnetprober**

11 x **Nummererede banankabler**

Lær dine enheder at kende

Simplewire Flex og den tilhørende scanner er nemme at blive dus med. Her har du en lille oversigt over enhedernes egenskaber og funktioner.





Sådan kommer du i gang

Til at starte med, vil vi gennemgå de vigtigste punkter, så du kan komme i gang med at bruge din Simplewire Flex enhed.

1. Tænd enhederne

Simplewire Flex

For at tænde Simplewire Flex skal du trykke knappen ind foran på maskinen med  logoet på, hvorefter den vil lyse op med blåt og lave en lyd.



Slukket

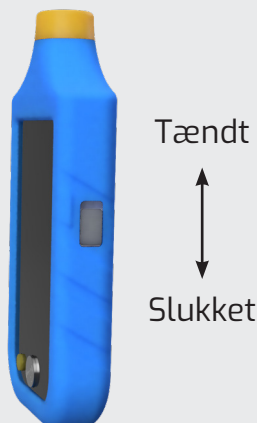


Tændt

Tænder maskinen ikke op kan det tyde på, at der ikke er noget strøm på enheden. Bipper enheden og blinker rødt når du tænder den, er det fordi at batterieniveauet er for lavt.

Scanner

For at tænde Scanneren skal du trykke kappen på den højre side op, hvorefter skærmen vil tænde.



2. Forbind banankablerne

På den modsatte side af din Simplewire Flex enhed, ser du 11 indgange til banankabler. 10 af disse indgange er til at forbinde til gruppemateriel, og den sidste er til for at kunne skabe forbindelse til jord. Forbind nu dine banakabler til udgangene på maskinen.

VIGTIGT: Uden forbindelse til jord, fungerer Simplewire Flex ikke.



3. Forbind magnetproberne til banankablerne

Sæt nu magnetproberne fat i den anden ende af banakablerne, og din enhed er nu klar til at blive forbundet med tavlen.



Lav din første scanning

Du er nu klar til at lave dine første scanninger med din Simplewire Flex.

1. Forbind PE-lederen

Tag dit grønne banakabel, som er forbundet til PE-udgangen i din Simplewire Flex enhed, og forbind magnetproben til jord i din eltavle enten med magnetproben eller med en af krokodillenæbene.

VIGTIGT: Uden forbindelse til jord, fungerer Simplewire Flex ikke.

2. Forbind signalkablerne til gruppemateriellet

Det sidste trin du skal udføre, før at du kan gå ud og scanne dit elmateriel, er at forbinde dine signalkabler til gruppemateriellet i din eltavle.

VIGTIGT: Du må IKKE må forbinde Simplewire Flex til gruppemateriel med spænding på.

Tag magnetproberne, der via banankablerne er forbundet til Simplewire Flex, og sæt dem fast på en af skrueterminalerne på afgangssiden af dit gruppemateriel.



Hvis der er strøm på det tilkoblede gruppemateriel, vil maskinen lave en høj lyd og ⚡ vil lyse op.

3. Scan dit elmateriel

Du kan nu gå ud og scanne dit elmateriel med scanneren. Hold den orange spids hen imod det objekt du gerne vil scanne, og tryk den midterste metalknap ned for at aktivere scanningen. Hvis du gerne vil fjerne alt fra din skærm, kan du trykke på den orange knap, og så vil dine scanninger blive slettet.



Når din scanner fanger et signal, vil den vise 1 af 3 muligheder: **Near**, **Far** eller **Lost**.

- Near** Tæt på det objekt scanneren har opfanget.
- Far** Dårlig forbindelse til det scannede objekt.
- Lost** Mistet forbindelse til det scannede objekt.

Opmærkning af datakabler

Under din Simplewire Flex enhed i kufferten, finder du 10x RJ45 til bananstik omformere. Du kan bruge disse til at navigere rundt i datakabler ved at sætte det op i et RAK skab og derefter gå ud og scanne ved RJ45-udgangene rundt omkring i bygningen.

ADVARSEL

RJ45 omformerstikkene må **ALDRIG** forbindes til aktive datakabler. Dvs. hvis kablet er forbundet til en POE eller en router, må Simplewire Flex ikke forbindes.

1. Sæt RJ45 omformerne på bananledningerne

I stedet for dine magnetprober, tager du nu dine RJ45 omformere, og sætter fast på enderne af dine bananstik. Derefter sætter du dem i de RJ45 indgange du gerne vil opmærke eller skabe overblik over.



2. Scan dine RJ45 stik

Du kan nu gå ud og scanne dine RJ45 stik med scanneren. Hold den orange spids hen imod det stik, du gerne vil scanne, og tryk den midterste metalknap ned for at aktivere scanningen. Hvis du gerne vil fjerne alt fra din skærm, kan du trykke på den orange knap, og så vil dine scanninger blive slettet.

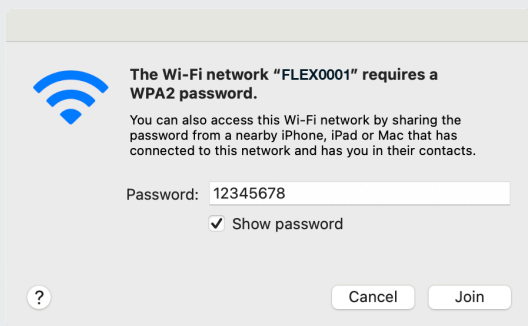


Skift navne på udgangene

Når du modtager din Simplewire Flex enhed, vil navnene på udgangene være programmeret til at matche det tal der står på maskinen. Dvs. at hvis du scanner udgang 1, vil der stå 1 på din scanner. Skulle du have behov for at ændre navnene på udgangenene, kan du bruge følgende guide.

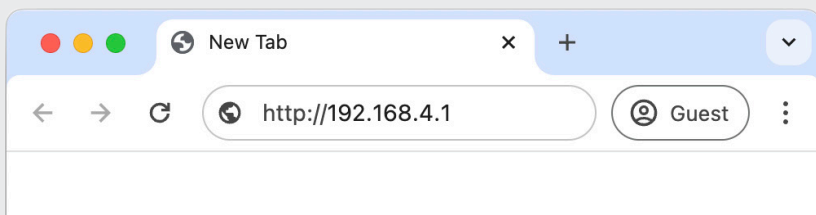
1. Forbind til Simplewire Flex' WiFi

På bagiden af din Simplewire Flex enhed finder du SSID'et og kodeordet, du skal bruge for at forbinde til det. Tag din telefon, tablet eller computer og forbind den til din enhed.



2. Åben en browser

Åben en browser på din mobile enhed, og skriv følgende URL ind i søgefæltet: <http://192.168.4.1>



3. Ændre navnene

Følg nu instrukterne på hjemmesiden for at ændre navnene på udgangene. Hver linje svarer til en udgang på Simplewire Flex. Dvs. at det du skriver på linje 3, vil komme ud af udgang 3 på enheden.

Når du har givet udgangene de ønskede navne, skal du trykke "Send Breaker Names" og vente til at den sorte knap skifter farve, hvilket indikerer en succesfuld transfer af informationen.

Simplewire Controller Setup

Enter the names of your breakers and press send.
Max. 20 characters, and max. 64 entries.
Circle must change color - if not, transfer was unsuccessful.

Send Breaker Names

Udgang: 1
Udgang: 2
Udgang: 3
Udgang: 4
Udgang: 5
Udgang: 6
Udgang: 7
Udgang: 8
Udgang: 9
Udgang: 10

For at undgå multiple overførsler, laver softwaren selv en ekstra tom linje ved afslutning af hver transfer. Denne linje skal slettes, hvis der skal sendes navne igen.

Advarsler

Arbedjstemperatur

Simplewire Flex og den tilhørende scanner må bruges i miljøer, hvor temperaturen svinger mellem -10°C til 40°C (14°F til 104°F), grundet batteriet der driver enhederne. Bliver batteriet udsat for temperature højere end 40°C (104°F) risikere man at batteriet tager permanent skade eller bryder ud i brand. Bliver batteriet udsat for temperature lavere end -10°C (14°F) risikere man at batteriet tager permanent skade.

Opladning af enhederne

Simplewire Flex og den tilhørende scanner skal oplades ved stuetemperatur. Bliver enhederne opladet udenfor temperaturspændet 5°C - 40°C (41°F - 104°F) risikerer man at skade batterierne permanent.

Min enhed virker ikke

Hvis din enhed ikke virker, så kontakt os på support@simplewire.io. Der er ofte en simpel løsning på problemet. Hvis ikke problemet kan løses på egen hånd, kan du sende den ind til os, hvorefter vi vil reparere den, såfremt den er indenfor garantiperioden.

VIGTIGT: Du må under ingen omstændigheder selv prøve at åbne vores enheder op og reparere dem selv, uden vores samtykke og vejledning. Uvejledet forsøg på reparationer, kan skade dine enheder permanent. Uden samtykke vil din garanti frafalde.

Beskyttelsesgrad

Apparatet er klassificeret med IP50 i henhold til international standard for beskyttelse mod indtrængen af faste stoffer og væsker.

Denne klassifikation gør apparatet egnet til anvendelse i tørre omgivelser, hvor der kan være en vis forekomst af støv, men hvor der ikke er risiko for vandsponering.

Udviklet og designet i Danmark

Simplewire er en Dansk teknologivirksomhed med hovedsæde i København. Alle produkter er udviklet og designet i Danmark og produceret i Kina.

Simplewire ApS
DK43244167
Store Kongensgade 110H
1264 København K
Danmark

Bortskaffelse



Dette produkt bærer symbolet for selektiv sortering for affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE). Det betyder, at dette produkt skal håndteres i henhold til det europæiske direktiv 2012/19/EU for at blive genbrugt eller demonteret for at minimere dets påvirkning af miljøet. Brugeren har valgt at give produktet til en kompetent genbrugsorganisation eller til forhandleren, når han køber et nyt elektrisk eller elektronisk udstyr.

simpleWire® | Flex



For mere information, besøg vores hjemmeside
www.simplewire.io eller scan QR koden

