

Express 250

ChargePoint® netværksbaseret ladestation

Avanceret FRU-vejledning:
Udskiftning af den berøringsfølsomme linse



FARE: RISIKO FOR ELEKTRISK STØD. Nogle Express 250-stationer deler jævnstrømsforsyningen ("parret" konfiguration). Parringen skal være angivet på vekselstrømsafbryderen eller afbryderpanelet. Før denne procedure udføres, skal du kontrollere, om ladestationen er parret, og, hvis relevant, afbryde strømmen til BEGGE Express 250-stationer på servicepanelet. Uanset om stationen er enkeltstående eller parret, skal du følge standardpraksis og lokale regler for at deaktivere det aktuelle kredsløb og låse/afmærke frakoblingen, før du fortsætter. Brug et multimeter til at kontrollere, at strømmen er slukket. Undlad at sætte strøm til kredsløbet, før alle afdækningspaneler er blevet monteret korrekt, og arbejdet er udført. HVIS DISSE INSTRUKTIONER IKKE FØLGES, KAN DET MEDFØRE ALVORLIG PERSONSKADE ELLER DØDSFALD.



Vigtigt: Du skal være autoriseret elektriker og gennemføre et onlinekursus for at blive godkendt ChargePoint-installatør og for at få et login til ChargePoint. Hvis du ikke gennemfører dette kursus, kan du ikke udføre installationsprocessen.

Gå til: chargepoint.com/installers eller chargepoint.com/eu/installers



FORSIGTIG: Brug ikke elværktøj under montering eller vedligeholdelse. Overtilspænding kan beskadige udstyret.



FORSIGTIG: Undlad at montere ladestationen i dårligt vejr. Hvis du skal udføre monteringen i regn eller blæst, skal du bruge et vejrbestandigt læ, der dækker alle kasser og komponenter.

Bemærk: Når du udskifter en del, anbefaler ChargePoint, at du tager et billede før afmontering af hver del, så du kan se på billedet ved genmontering.

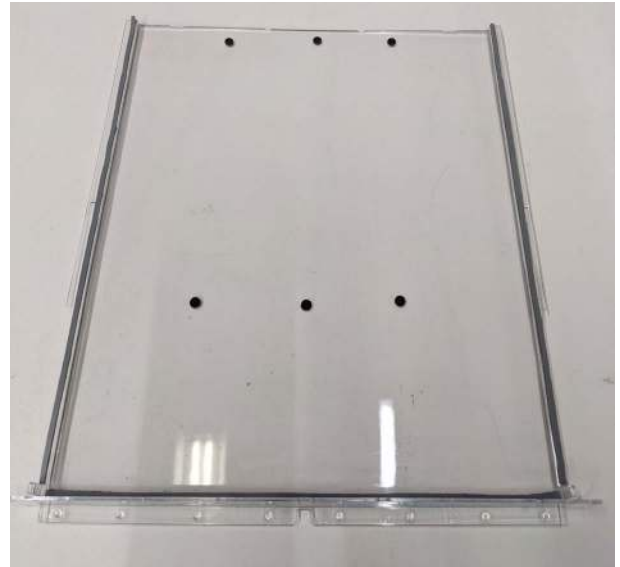
Kasser ikke den del, du udskifter. Brug den nye FRU-emballage (Field Replaceable Unit) til at returnere alle de afmonterede dele til ChargePoint.

Gå til chargepoint.com/support for at få hjælp, og find det tekniske supportnummer for dit område.

Du skal bruge:

- FRU-sæt:
 - Berøringsfølsom linse med forudinstallerede beskyttelsespakninger
 - Isopropylservietter
- Pandelampe
- Trappestige
- T25-torxskruetrækker

Denne reparation tager en tekniker omkring 45 minutter at fuldføre.



Om paneler

Alle paneler til Express 250 har styretapper, der modsvarende tilsvarende fordybninger på rammen til Express 250. Ved afmontering af et panel løftes panelet opad for at frigøre tapperne fra deres fordybninger. Ved montering af panelet justeres tapperne over deres tilhørende fordybninger, og panelet trykkes nedad.

Paneler overlapper fra top til bund. For at afmontere et panel skal du først afmontere alle paneler over det, på den pågældende side.



Afmonter lysbjælken og LED-skærmen

1. Sluk eventuelle eksisterende stationer på afbryderpanelet, og lås/afmærk frakoblingen, før arbejdet fortsættes.



FARE: RISIKO FOR ELEKTRISK STØD. Før denne procedure udføres, skal du kontrollere, om ladestationen er parret, og, hvis relevant, afbryde strømmen til BEGGE Express 250-stationer på servicepanelet. Uanset om stationen er enkeltstående eller parret, skal du følge standardpraksis og lokale regler for at deaktivere det aktuelle kredsløb og låse/afmærke frakoblingen, før du fortsætter. Brug et multimeter til at kontrollere, at strømmen er slukket. Undlad at sætte strøm til kredsløbet, før alle afdækningspaneler er blevet monteret korrekt, og arbejdet er udført. HVIS DISSE INSTRUKTIONER IKKE FØLGES, KAN DET MEDFØRE ALVORLIG PERSONSKADE ELLER DØDSFALD.

2. Brug en T25-torxskruetrækker, og løs de to skruer på lysbjælken.



3. Frakobl strømkablet, der forbinder lysbjælken til LED-skærmen. Afmonter lysbjælken.



4. Skub LED-skærmen opad for at frigøre dens styretapper fra deres tilhørende fordybninger på rammen på Express 250.

5. Når LED-skærmen er blevet løsnet, frakobles de fem kabler på bagsiden.



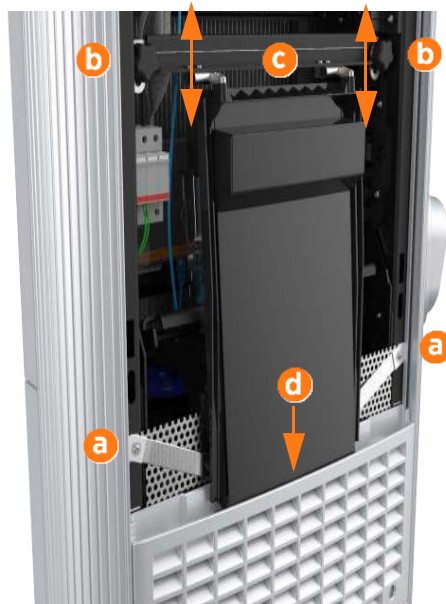
Vigtigt: Undgå, at LED-skærmen hænger i sine kabler.

Udskiftning af den berøringsfølsomme linse

1. Træk med to hænder det øverste frontpanel opad for at frigøre dets styretapper fra deres tilhørende fordybninger på rammen på Express 250.

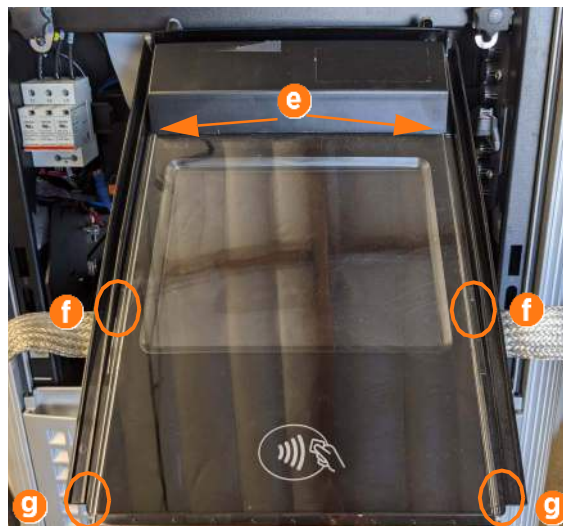


2. Brug en T25-torxskruetrækker til at afmontere M5-skruen og skiven (A), der forbinder hver jordstrop til den berøringsfølsomme skærm til rammen. Gem skruerne og skiverne til senere brug.
3. Løsn begge fastholdelsesgreb (a), så den berøringsfølsomme skærms støtte (b) kan glide lodret op, og den berøringsfølsomme skærms nederste kant ikke rammer det midterste udluftningspanels fordybning (d).
4. Tryk med hånden for at vippe den berøringsfølsomme skærm op i en vinkel på 45 grader.
5. Lad den berøringsfølsomme skærm vende tilbage til dens laveste position lodret.

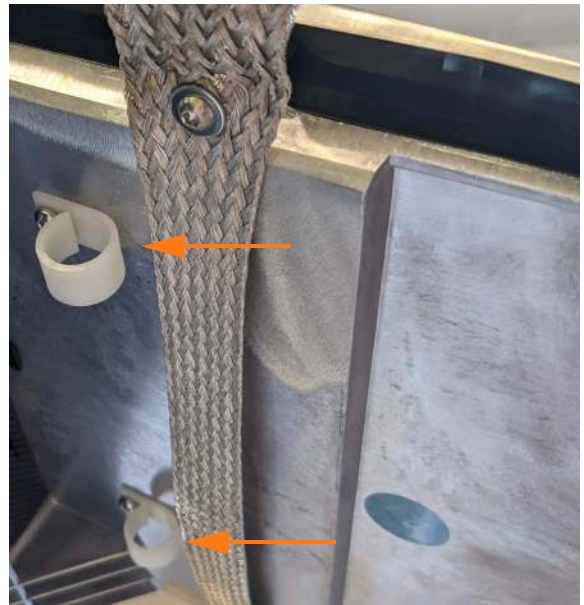


Vigtigt: Den berøringsfølsomme skærms nederste kant og hjørner er skarpe. Vær forsigtig, når du bevæger dig under den løftede skærm.

6. Find de områder, der fastholder den berøringsfølsomme linse: den berøringsfølsomme skærms øverste kant (e), sidetapperne (f) og de nederste hjørnetapper (g).



7. Fjern alle ledninger fra kabelstyringsringene på undersiden af den berøringsfølsomme skærm. Ledningerne behøver ikke at blive fjernet fra deres stik.

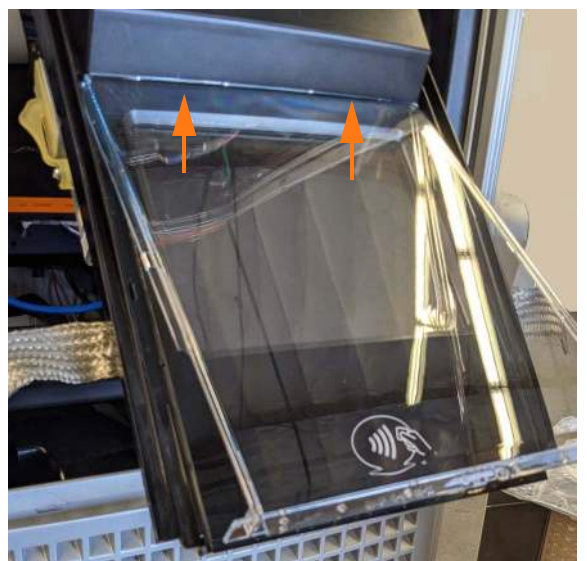
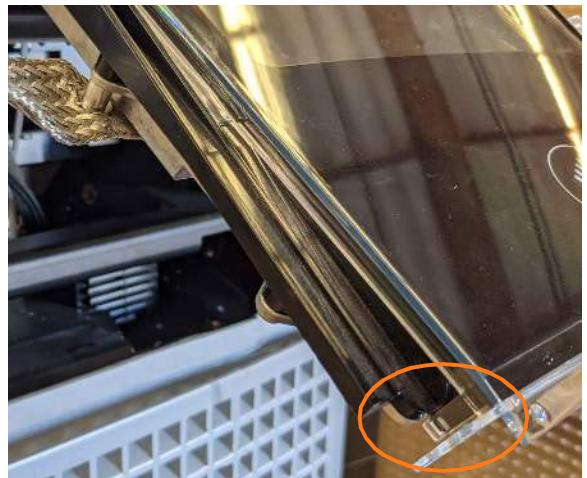


8. Løft forsigtigt, uden overdreven kraft, på kliptapperne på siden for at frigøre linsens nederste hjørner.



FORSIGTIG: Pas på ikke at bryde sidetapperne på den nye eller den gamle linse. Uden en linse bliver den berøringsfølsomme skærm nemmere beskadiget.

9. Brug isopropylservietter til at rengøre både toppen af den berøringsfølsomme skærms overflade og linsens indvendige og udvendige flader. Hold linsen ved dens kanter for at undgå at efterlade fingeraftryk.
10. Lad både den berøringsfølsomme skærms overflade og linsen lufttørre helt.
11. Indsæt den øverste kant af den nye linse i den berøringsfølsomme skærms hus. Sørg for, at hele den øverste kant er fanget ind.



- 12.** Juster venstre og højre tap og åbningerne halvvejs ned i hver langside af linsen. Sørg for, at tapperne og åbningerne klikker sammen.



- 13.** Sæt forsigtigt de nederste tapper i den nye linse på plads. Sørg for, at tapperne og åbningerne klikker sammen. Test forsigtigt, om den sidder fast.



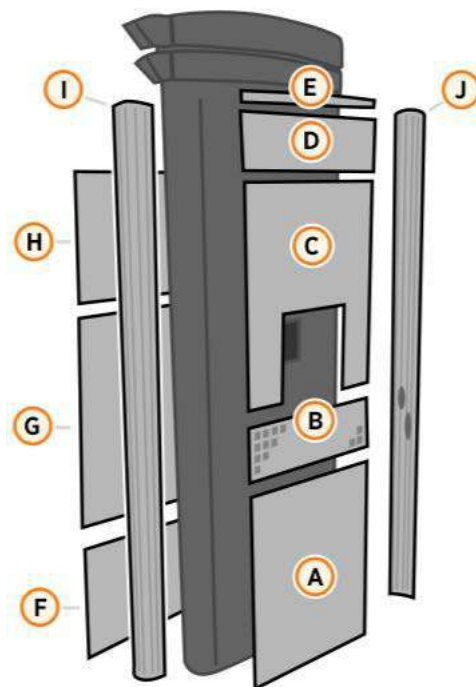
UDFØR OVENNÆVNTE TRIN I OMVENDT RÆKKEFØLGE FOR AT UDSKIFTE DEN BERØRINGSFØLSOMME SKÆRM, FRONTPANELER, LED-SKÆRMEN OG LYSBJÆLKEN.

Tænd for systemet

Tænd Express 250, når alle afdækningspaneler er monteret. Monteringsvejledningen på skærmen vil føre dig gennem de påkrævede opgaver for at konfigurere Express 250 og bekræfte, at den fungerer korrekt.

En monteringsvejledningstest afgør, om alle afdækningspaneler er monteret korrekt og sidder ordentligt fast. Kontroller det nederste hjørne i højre side af skærmen for eventuelle fejlmeddelelser. Hvis der vises en panelfejl, skal panelets bogstav matches med denne illustration:

A	Nederste frontpanel
B	Midterste udluftningspanel
C	Øverste frontpanel
D	Sekundær skærm
E	Lysbjælke
F	Nederste bagpanel
G	Midterste bagpanel
H	Øverste bagpanel
I	Venstre ekstrudering
J	Højre ekstrudering



FARE: RISIKO FOR ELEKTRISK STØD. Hvis der registreres en fejl, skal du slå strømmen fra under arbejdet og vente med at slå den til igen, indtil alle paneler er blevet monteret igen. Der kan være fare for elektrisk stød ved berøring af indvendige komponenter. HVIS DISSE INSTRUKTIONER IKKE FØLGES, KAN DET MEDFØRE ALVORLIG PERSONSKADE ELLER DØDSFALD.

Hvis et panel skal genmonteres, skal du læse procedurerne, der er beskrevet ovenfor, for at dobbelttjekke, at alle paneler sidder rigtigt, og at kanterne på alle skilte ses i deres helhed på panelerne omkring dem. For yderligere oplysninger henvises til *Installationsvejledning til Express 250*.



chargepoint.com/support

75-001448-11 r1