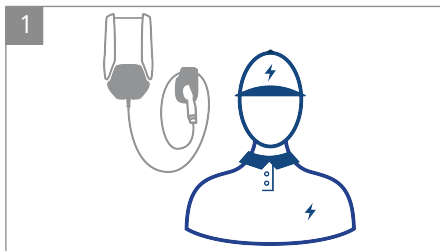
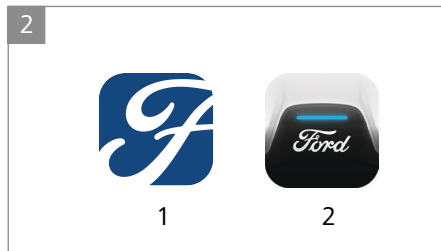


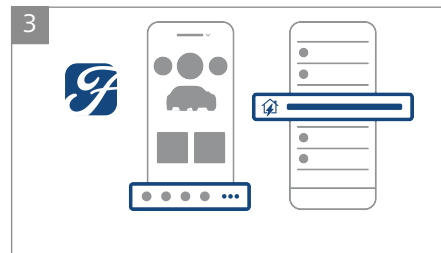
Pikaopas



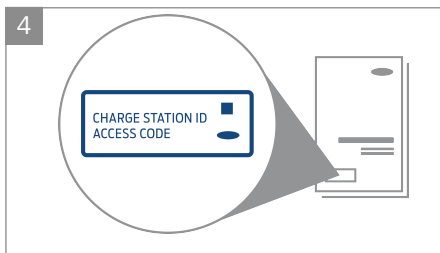
- ✓ wall box -latauspisteen saa asentaa vain pätevä sähköasentaja.



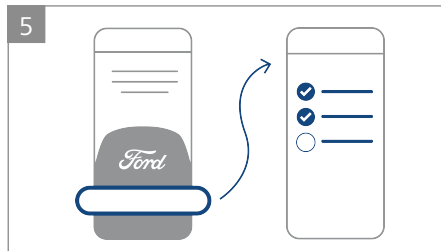
- 📥 Lataa tarvittavat sovellukset:
- 1) FordPass™
 - 2) Ford Connected Wall Box -latauspisteen asetussovellus



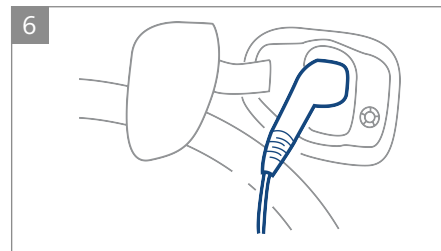
- 🔍 Näpätä kohtaa FordPass ja valitse sen jälkeen **More** (lisää) ja **My Charge Station** (oma latausasema).



- 👁️ Katso käyttöohjeen etusivulta tarra, jossa on ilmoitettu **ID** (tunnus) ja **Code** (koodi).



- 🔍 Näpätä painiketta **Start Setup** (käynnistyksen asetus) ja noudata annettuja ohjeita prosessin loppuun suorittamiseksi.



- ⚡ Liitä pistoke pistorasiaan ja tutustu asemasi ominaisuuksiin.

Jos tarvitset tukea Ford Connected Wall Box -latauspisteen käyttöön, valitse **Help** (ohje) FordPass-sovelluksesta

1	Yleistietoja.....	76	6.2	Tuotteen asetus	83
1.1	Tämän asiakirjan käyttötarkoitus.....	76	6.3	Ohjelmistolisenssitietojen näyttö	83
1.2	Tämän asiakirjan käsittely.....	76	7	Tuotteen polstaminen käytöstä.....	83
1.3	Tarkoituksenmukainen käyttö.....	76	8	Huolto, puhdistus ja korjaus	85
1.4	Symbolien ja korostusten käyttö	76	8.1	Huolto	85
1.5	Ohjelmistolisenssi	76	8.2	Puhdistus	85
2	Tärkeitä turvallisuusohjeita.....	76	8.3	Korjaus.....	85
2.1	Yleistä.....	76	8.4	Hävittäminen	85
2.2	Yleisiä turvaohjeita	76	9	Vaatimustenmukaisuusvakuutus	85
2.3	Turvallisuusohjeet asennusta varten.....	77	10	Takuuta koskevat tiedot	86
2.4	Sähköliitettäviä koskevat turvallisuusohjeet.....	78	10.1	A. Sisältö ja määräykset	86
2.5	Käyttöönottoa koskevat turvallisuusohjeet	78	10.2	B. Pois sulkemiset.....	86
3	Yksikön kuvaus	79	10.3	C. Takuun käsittely.....	86
3.1	Langattomat liitännät.....	80	10.4	D. Huomautukset	86
3.1.1	Bluetooth.....	80	10.5	E. Takuun tarjoaja	87
3.1.2	Wi-Fi.....	80			
3.2	Laatikon sisältö	80			
3.3	Tietoja langattomista laitteista	80			
4	Asennuksen yhteydessä huomioitavaa	80			
5	Käyttö.....	81			
5.1	Käynnistä lataus	81			
5.2	Lopeta lataus.....	81			
5.3	Ominaisuudet.....	81			
5.4	Tilamerkkivalo	81			
5.5	Vianetsintä	82			
6	Tuotteen käyttöönotto	83			
6.1	Tuotteen asetuksen valmistelu.....	83			

1 Yleistietoja

1.1 Tämän asiakirjan käyttötarkoitus

Tämä asiakirja on osa tuotetta, ja se sisältää sähköasentajalle tarkoitettuja tietoja koskien turvallista asennusta paikallisten määräysten, standardien ja vaatimusten mukaan.



OHJE

Tämän asiakirjan lisäksi on noudatettava paikallisia määräyksiä ja standardeja liittyen tuotteen käyttöön, asennukseen sekä ympäristön suojeluun.

1.2 Tämän asiakirjan käsittely

- ▶ Lue tämä asiakirja huolellisesti ennen Ford Connected Wall Box -latauspisteen asennusta ja käynnistämistä.
- ▶ Säilytä käyttöohje käden ulottuvilla.
- ▶ Säilytä nämä ohjeet myöhempää tarvetta varten.
- ▶ Luovuta ohje myös mahdolliselle seuraavalle Ford Connected Wall Box -latauspisteen omistajalle ja käyttäjälle.

1.3 Tarkoituksenmukainen käyttö

Ford Connected Wall Box on tarkoitettu sähköajoneuvojen lataamiseen standardin IEC 61851-1, charge mode 3 mukaisesti. Tässä tilassa wall box varmistaa, että:

- jännitettä ei syötetä ennen kuin ajoneuvo on asianmukaisesti liitetty.
- Enimmäisvirtavoimakkuudet tasataan.
- AC/DC-muuntaja on ajoneuvossa.

Wall box ei tue tuuletusta; jos sähköajoneuvo pyytää tuuletusta, EVSE (electric vehicle supply equipment, sähköajoneuvon virransyöttölaite) ei syötä energiaa järjestelmään.

1.4 Symbolien ja korostusten käyttö



VAARA

Tämä merkintä kuvaa riskiasteeltaan suurta vaaraa, joka saattaa johtaa ohjeen laiminlyömisestä seurauksena kuolemaan tai vakavaan vammaan.



VAROITUS

Tämä merkintä kuvaa riskiasteeltaan keskiuurta vaaraa, joka saattaa ohjeen laiminlyönnin seurauksena johtaa lievään tai keskiuureen vammaan.



HUOMIO

Tämä merkintä kuvaa riskiasteeltaan pientä vaaraa, joka saattaa ohjeen laiminlyönnin seurauksena johtaa lievään tai keskiuureen vammaan.



OHJE

Tämä symboli kuvaa teknistä erikoispiirrettä (jos ohjetta laiminlyödään) tai mahdollista tuotevauriota.

1.5 Ohjelmistolisenssi

Tässä tuotteessa käytetään avoin lähdekoodi -ohjelmistoa. Lisätietoja, kuten vastuuvapauslauseke, kirjalliset tarjoukset ja lisenssitiedot, on saatavissa Ford Connected Wall Box -latauspisteen asetussovelluksen kautta. Katso myös „Luku 6.3 Ohjelmistolisenssitietojen näyttö”.

2 Tärkeitä turvallisuusohjeita

2.1 Yleistä

Ford Connected Wall Box on kehitetty, tuotettu, testattu ja dokumentoitu alueellasi voimassa olevien olennaisten turvallisuus- ja ympäristömääräysten mukaisesti.

-latauspistettä saa käyttää vain sen ollessa teknisesti moitteettomassa kunnossa. Kaikki viat, jotka vaikuttavat henkilöiden tai laitteiden turvallisuuteen on viipymättä jätettävä pätevä sähköasentajan korjattaviksi voimassa olevat määräykset ja takuehdot huomioiden. Laitteen muuttaminen tai manipulointi on ehdottomasti kiellettyä.



OHJE

Ajoneuvosi signaalit saattavat poiketa tässä oppaassa kuvatuista. Lue ja noudata aina ajoneuvon valmistajan laatimia käyttöohjeita.

2.2 Yleisiä turvaohjeita



VAROITUS

- Paikallisia, voimassa olevia määräyksiä koskien sähköasennuksia, palonsuojausta, turvamääräyksiä, rekisterimääräyksiä ja pakoteitä asennuspaikassa on noudatettava.

- Kotelon sisällä on vaarallisia jännitteitä.
- Ford Connected Wall Box -latauspisteessä ei ole omaa ON/OFF-pääkytkintä.
Virransyöttöjärjestelmään asennettuja suojalaitteita käytetään siksi myös virransyötön katkaisemiseen.

- Tarkasta wall box visuaalisten vaurioiden varalta ennen asennusta ja käyttöä. Älä käytä wall box -latauspistettä, jos havaitset siinä vaurioita.

- wall box -latauspisteen asennus, sähköliitännät ja ensikäyttöönnotto on jätettävä pätevä sähköasentajan suoritettaviksi.

- Vain pätevä sähköasentaja saa poistaa yksikön ruuvikiinnitteisen suojuksen.

- Älä irrota wall box -latauspisteeseen kiinnitettyjä merkintöjä, varoitussymboleja tai tyyppikilpeä.

- Vain pätevä sähköasentaja saa vaihtaa latauskaapelin asennusohjeita noudattaen.

- wall box -latauspisteeseen ei saa missään tapauksessa liittää muita välineitä/laitteita kuin joita varten wall box on suunniteltu ja tarkoitettu.



VAROITUS

- Kun latauskaapelia ei käytetä, se on laitettava sille tarkoitettuun pidikkeeseen ja latausliitin etätelakassa on lukittava. Kierrä latauskaapeli löysästi etätelakan ympärille varmistuen, ettei se kosketa maata.
- Varmista, ettei latauskaapelin ja liittimen yli voida ajaa, ettei siihen voi kompastua ja ettei se aiheuta muita vaaratilanteita.



VAROITUS

- Ilmoita välittömästi asiakaspalveluun, jos wall box, latauskaapeli tai latausliitin on vaurioitunut. Älä jatka wall box -latauspisteen käyttöä.
- Estä latauskaapelin ja liittimen joutuminen kosketuksiin ulkoisten lämmönlähteiden, veden, lian ja kemikaalien kanssa.
- Sammuta virta katkaisijalla ennen laitteen asennusta tai puhdistusta.
- Älä liitä jatkojohtoja tai sovitimia latauskaapeliin.
- Älä koskaan puhdistaa wall box -latauspistettä painepesurilla tai vastaavalla.
- Katkaise virransyöttö ennen latauspistokkeiden puhdistamista.
- Latauskaapeli ei saa olla kireällä käytön aikana.
- Varmista, ettei kukaan pääse käsittelemään wall box -latauspistettä lukematta ensin tätä käyttöopasta.
- Varmista, että wall box -latauspisteen lämpötila on varastointilämpötilarajojen sisällä tuotetta siirrettäessä, kuljettaessa ja varastoitaessa.
- wall box -latauspisteen vetäminen sen kaapelista on ehdottomasti kiellettyä.
- Ford Connected Wall Box on liitettävä suoraan kodin verkkovirtaliitäntään; pistokkeiden ja pistorasioiden käyttö on kiellettyä.
- wall box -latauspisteen käyttö on sallittua vain ammattimaisen asennuksen jälkeen.



VAROITUS

Käsittele Ford Connected Wall Box -latauspistettä varovasti kuljetuksen aikana. Älä altista Ford Connected Wall Box -latauspistettä voimankäytölle, älä vedä, kierrä, kisko laitetta tai astu sen päälle, jottei laite tai mikään sen komponentti vaurioidu.



OHJE

Tämän asiakirjan sisältämien turvallisuusohjeiden lisäksi on noudatettava myös muiden mukana toimitettujen asiakirjojen ohjeita.

2.3 Turvallisuusohjeet asennusta varten

	<ul style="list-style-type: none"> ● Paikallisia, voimassa olevia määräyksiä koskien sähköasennuksia, palonsuojausta, turvamääräyksiä, rekisterimääräyksiä ja pakoteitä asennuspaikassa on noudatettava.
	<ul style="list-style-type: none"> ● Käytä vain tuotteen mukana toimitettua asennusmateriaalia.
	<ul style="list-style-type: none"> ● Kotelon ollessa auki on ryhdyttävä asianmukaisiin ESD-varotoimenpiteisiin sähköstaattisen purkauksen estämiseksi.
	<ul style="list-style-type: none"> ● Käsiteltäessä sähköstaattisesti herkkiä piirilevyjä on käytettävä antistaattisia ranneliuskoja ja noudatettava ESD-turvatoimenpiteitä. Ranneliuskoja saa käyttää vain latausyksikön asennuksen ja liittämisen aikana. Ranneliuskoja ei koskaan saa käyttää wall box -latauspisteen ollessa viroitettuna.)
	<ul style="list-style-type: none"> ● Sähköasentajan on oltava asianmukaisesti maadoitettu ennen Ford Connected Wall Box -latauspisteen asennusta
	<ul style="list-style-type: none"> ● Älä asenna wall box -latauspistettä räjähdysvaarallisilla alueella (Ex-vyöhyke).
	<ul style="list-style-type: none"> ● Asenna wall box -latauspiste niin, ettei latauskaapeli ole tiellä kulkureiteillä.
	<ul style="list-style-type: none"> ● Älä asenna wall box -latauspistettä alueille, jotka voivat altistua ammoniakille tai sisältää ammoniakkipitoista ilmaa.
	<ul style="list-style-type: none"> ● Älä asenna wall box -latauspistettä paikkoihin, joissa putoavat kohteet saattavat vahingoittaa sitä.
	<ul style="list-style-type: none"> ● wall box -latauspistettä voidaan käyttää sekä sisällä että ulkona.

- Älä asenna wall box -latauspistettä vesisuihkujen läheisyyteen, esim. autopesuloiden, painepesureiden tai puutarhaletkujen läheisyyteen.
- Suojaa wall box -latauspiste vaurioilta, jotka aiheutuvat pakkasesta, rakeista tai vastaavasta.
- wall box -latauspistettä voidaan käyttää alueilla, joille ei ole pääsrajoituksia.
- Suojaa wall box -latauspiste suoralta auringonpaisteelta. Latausvirtaa voidaan vähentää korkeissa lämpötiloissa tai lataus voidaan estää kokonaan. Käyttölämpötila-alue on -22 °F ... +122 °F / -30 °C ... + 50 °C.
- wall box -latauspiste on asennettava paikkaan, jossa ajoneuvot eivät vahingossa voi törmätä siihen. Jos vaurioitumis mahdollisuutta ei voida eliminoida, on ryhdyttävä suojaustoimenpiteisiin.
- Älä ota wall box -latauspistettä käyttöön, jos se on vahingoittunut asennuksen aikana; vaihda yksikkö uuteen.

2.4 Sähköliitintää koskevat turvallisuusohjeet

- ⚠ ● Paikallisia, voimassa olevia määräyksiä koskien sähköasennuksia, palonsuojausta, turvamääräyksiä, rekisterimääräyksiä ja pakoteitä asennuspaikassa on noudatettava.
- Jokainen Ford Connected Wall Box -latauspiste on suojattava omalla katkaisijallaan ja ylivirtasuojalla varustetulla vikavirtakatkaisijalla.
- Pätevän sähköasentajan on varmistettava, että sähköliitintöiden virransyöttö on katkaistu ennen Ford Connected Wall Box -latauspisteen liittämistä virtalähteeseen.
- Pätevän sähköasentajan on varmistettava, että virtaliitintään käytetään oikeankokoista syöttöjohtoa.
- Älä jätä Ford Connected Wall Box -latauspistettä valvomatta suojuksen ollessa auki.

- Rekisteröi Ford Connected Wall Box -latauspisteen asennus sähköntarjoajasi luona, jos paikallinen laki tai muu sopimus tätä edellyttää.

2.5 Käyttöönottoa koskevat turvallisuusohjeet

- ⚠ ● Pätevän sähköasentajan on suoritettava Ford Connected Wall Box -latauspisteen ensimmäinen käynnistys.
- Ennen ensimmäistä käynnistystä pätevän sähköasentajan on vahvistettava, että Ford Connected Wall Box -latauspiste on liitetty oikein.
- Älä yhdistä ajoneuvoa Ford Connected Wall Box -latauspisteeseen sen ensimmäisen käynnistykseen aikana.
- Ennen Ford Connected Wall Box -latauspisteen käynnistämistä tarkasta latauskaapeli, latausliitin ja wall box näkyvien vaurioiden varalta. Laitetta ei saa käynnistää, jos se tai latauskaapeli/liitin on vaurioitunut.

3 Yksikön kuvaus

Tässä käyttö- ja asennusohjeessa on kuvattu Ford Connected Wall Box (LJ98-10C823-BA, LJ98-10C823-BB, LJ98-10C823-BC & LJ98-10C823-CA, LJ98-10C823-CB). Yksityiskohtaiset ja tarkat laitetiedot on ilmoitettu Ford Connected Wall Box -latauspisteen tyyppikilvessä.

Sähköominaisuudet	IEC
Nimellisjännite (V AC)	230 / 400 V
Nimellisvirta (A AC)	16 A, 3-vaiheinen 32 A, 1-vaiheinen
Verkkotaajuus (Hz)	50
Verkkotyypit	TN / TT (1P+N+PE or 3P+N+PE): P to N = 230 V AC; P to PE = 400 V AC IT (1P+N+PE): P to N = 230 V AC
Lähtöjännite (V AC)	230 / 400 V
Suurin latausteho (kW)	11 kW (TN- ja TT-verkko, 3-vaiheinen, riippuu maakohtaisista rajoituksista) 7,4 kW (TN-, TT- ja IT-verkko, 1-vaiheinen, riippuu maakohtaisista rajoituksista) Voit käyttää myös 3-vaiheista wall box-latauspistettä ladataksesi 1-vaiheisen yhteyden. Tarkasta kansalliset määräykset koskien liittämistä TN-verkkoon. Ford Connected Wall Box ei vastaa standardia BS7671 koskien TN-verkkoon liittämistä Iso-Britanniassa.
EMC-luokka	Säteilevä häiriö: luokka B (asuinalueet, liiketilat, kaupalliset tilat) Immuniiteetti: teollisuusalueet

Sähköominaisuudet	IEC
Ylijänniteluokka	II, standardin EN 60664 mukaan
Suojausluokka	I
Suojalaitteet	Asennuspaikalla on oltava vikavirtasuojajakytkin. Katso Sähköliitännän kriteerit.
Integroitu tehomittari	Tarkkuus +/- 5 %
Liitännät	
Kaapelisyöttö	Asennettu seinälle tai seinään
Liitännän poikkipinta (johtimen mitta)	Liitäntäkaapelin poikkipinnan on vastattava paikallisia sääntöjä/määräyksiä. Liitäntä virtalähteen sisäpuolella.
Latauskaapeli ja liitin	Tyyppi 2 latauskaapeli standardin EN 62196-1 ja EN 62196-2 mukaan Kaapelin pituus 7,5 m
Suurin latauskapasiteetti (kW)	7,4 kW (1-vaiheinen) Enimmäiskapasiteetti säädettävissä DIP-kytkimillä 11 kW (3-vaiheinen) Enimmäiskapasiteetti säädettävissä DIP-kytkimillä
Tiedonsiirto ja ominaisuudet	
Ajoneuvolaturin tiedonsiirtoloki (CP)	IEC 61851-1:2017, liite A
Näyttö	9 RGB LEDiä
Verkkoliittymät	Wi-Fi / WLAN 802.11n - 150 Mbit/s
Tunnistus ja mobiililiitonsiirto	Bluetooth (BLE 4.2) – asetussovellus
Ocpp	Versio 1.6
Mekaaniset tiedot	
Mitat (L x K x S)	258 x 450 x 141 mm 10,2 x 17,7 x 5,5 tuumaa
Paino (ml. seinäasennuskehys ja latauskaapeli)	6,02 kg 13,27 lbs

Sähköominaisuudet	IEC
Asennuskorkeus	Vähintään 900 mm / 35,5 tuumaa lattiatason yläpuolella mitattuna laitteen pohjasta/pohjaan
IP-kotelointiluokka, laite	IP65
Suoja mekaanisia vaikutuksia vastaan	IK10
Ympäristöolosuhteet	
Käyttölämpötila-alue	-30 °C ... +50 °C -22 °F ... +122 °F
Varastointilämpötila-alue (°C)	-40 °C ... +85 °C -40 °F ... +210 °F
Korkeus (m)	Enint. 3 000 m merenpinnan yläpuolella Enint. 9 842 ft merenpinnan yläpuolella
Sertifiointivastavuus	
Muut standardit ja ohjeistukset	2014/53/EU (radiolaitedirektiivi) [OJ L 153, 22.5.2014, s. 62-106] 2011/65/EU (RoHS-direktiivi) [OJ L 174, 1.7.2011, s. 88-110] 2014/53/EU – art.3 (1) a) turvallisuus IEC 61851-1:2017 IEC 61439-1:2011 IEC 61439-7:2018 IEC 62955:2018 (RDC-MD) IEC 62233:2005 2014/53/EU – art.3 (1) a) turvallisuus (radio-osa) IEC 62368-1:2014 IEC 62311:2007 2014/53/EU – art.3 (1) b) EMC IEC 61000-6-2:2005 IEC 61000-6-3:2006 / AMD1:2010;

Sähkömäänsuudet	IEC
	IEC 61851-21-2:2018
	2014/53/EU – art.3 (1) b) EMC (radio-osa)
	EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
	EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)
	2014/53/EU – art.3 (2) radiospektri
	EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
	EN 301 893 V2.1.1 (2017-05)
	2011/65/EU
	IEC 63000:2016
Testatut OCPP backendit	Ford OCPP (Open Charge Point Protocol) -palvelin

Tau. 1: Tekniset tiedot



OHJE

Latausvirta saatetaan katkaista tai sitä voidaan rajoittaa wall box -latauspisteen ylikuumentumisen estämiseksi. Tämä on turvatoimenpide.

3.1 Langattomat liitännät

3.1.1 Bluetooth

Bluetooth-yhteyttä käytetään Wi-Fi-AP:n (access point, liitäntäpiste) asettamiseksi wall box -latauspisteen käynnistysyhteydessä. Huomaa, että wall box -latauspistettä ei voida ohjata Bluetoothin kautta.

3.1.2 Wi-Fi

Wall box -latauspisteen voi liittää lataus-backendiin Wi-Fi-yhteyden kautta. Näin voit konfiguroida wall box:n etäkäytössä FordPass™-sovelluksella.

3.2 Laatikon sisältö

Ford Connected Wall Box -latauspisteen toimituksen laajuus. Katso takasuojuksen sisällä oleva kuva 19.

A	Pääyksikkö
B	Mallisuojus
C	Latauskaapeli ja liitin
D	Sokkotulpat
E	Seinäasennuskehys

F	Telakan takapidike, telakan etusuojus ja telakan lisäosa
G	Ruuvien (5 x 12 mm)
H	Ruuvien (4 x 16 mm)

Katso myös Vaaditut työkalut.

3.3 Tietoja langattomista laitteista

Siirtotoiminto	Siirtotaajuus (GHz)	Suurin siirtolinja (enint. EIRP) [dBm]
Bluetooth	2 402 ... 2 480	15,7
Wi-Fi (2,4 GHz)	2 412 ... 2 472	10
Wi-Fi (5 GHz)	5 180 ... 5 320, 5 500 ... 5 700	23,7

Tau. 2: Tietoja langattomista laitteista

EIRP = Effective Isotropic Radiated Power
dBm = desibelimilliwattia

4 Asennuksen yhteydessä huomioitavaa

Varmista valitessasi Ford Connected Wall Box -latauspisteen asennuspaikkaa, että latauskaapeli ylettyy ajoneuvon latausliitäntään ilman, että kaapeli on vedettävä kireälle. Katso takasuojuksen sisällä oleva kuva 19.

Varmista myös, että:





- asennettaessa useampi Ford Connected Wall Box, laitteiden välillä on oltava vähintään 200 mm (7,9 tuuman) etäisyys.
- Ford Connected Wall Box -latauspisteen pohja on vähintään 900 mm (35 tuuman) korkeudella lattiatasosta.
- asennuspinta on kiinteä ja vahva.
- asennuspinta on täysin tasainen.
- asennuspinnalla ja sen ympäristössä ei ole mitään syttyviä aineita.
- jalkakäytävät ja pelastustiet jäävät vapaiksi.
- käytössäsi on virheetön Wi-Fi vastaanotto, mikäli haluat ohjata wall boxa Ford-backendin kautta.

- Ford Connected Wall Box sopii ulkokäyttöön; äärimmissä ympäristöolosuhteissa yksikkö kannattaa kuitenkin suojata suoralta, voimakkaalta auringonpaisteelta sekä käsitellä suoja-aineella sen käyttöiän pidentämiseksi ja virheettömän toiminnan takaamiseksi.


5 Käyttö

5.1 Käynnistä lataus



Tavallisen latausjakson aloittamiseksi:

1. Vapauta wall box -latauspisteen lukitus, jos wall box on lukittu () (katso „Luku 5.4 Tilamerkkivalo“).
2. Avaa ajoneuvon latausliitännän suojus.
3. Irrota liitin etätelakasta.
4. Liitä liitin ajoneuvon latausliitintään niin, että se naksahtaa paikoilleen. wall box -latauspisteen pitäisi nyt ilmoittaa, että ajoneuvo on liitetty latausasemaan ().
5. Kun ajoneuvo ja wall box -latauspiste on liitetty toisiinsa, wall box -latausaseman näytöllä esitetään jokin seuraavista tiloista:
6. wall box -latauspiste on valmiustilassa (), jos ajoneuvo on ladattu täyteen tai jos lataus on suunniteltu myöhemmäksi.
7. wall box suorittaa latauksen ().

5.2 Lopeta lataus

Lataustapahtuma päättyy pääsääntöisesti, kun lataus on valmis (tämä on nähtävissä wall box -tilamerkkivalon valmiustilaosoituksesta ()), mutta myös epätäydellinen lataustapahtuma on mahdollista keskeyttää ja päättää.

Lataustapahtuman lopettamiseksi:

1. Vapauta liittimen lukitus ja irrota liitin ajoneuvosta painamalla liitinpainiketta (tyypillinen tapa Pohjois-Amerikassa) tai seuraa ajoneuvon antamia ohjeita avataksesi liittimen ajoneuvolukituksen (tyypillinen tapa Euroopassa). wall box -latauspisteen pitäisi palata Power On -tilaan ().
2. Sulje ajoneuvon latausliitännän suojus.
3. Kääri kaapeli etätelakan ympärille.
4. Liitä liitin etätelakkaan.
5. Lukitse () tarvittaessa wall box.

5.3 Ominaisuudet

Käytettävissä olevat ominaisuudet (katso FordPass-sovelluksesta toiminnot ja käyttötavat)

- Access Control (pääsyn valvonta) (lukitse/avaa)
- Latauksen yhteenveto
- Enimmäislatausvirran asetus
- Aseman jakaminen


Tätä tuotetta kehitetään jatkuvasti ja uusia ominaisuuksia lisätään ajan kuluessa.



- wall box -latauspiste pystyy suorittamaan langattomia laiteohjelmistopäivityksiä, jos on muodostettu Internet-yhteys Wi-Fi:n kautta.
- wall box -latauspiste ei edellytä Wi-Fi-yhteyttä ajoneuvon lataamiseksi mutta Wi-Fi parantaa sen toimintamahdollisuuksia.

Kun Internet-yhteys on muodostettu, Ford Connected Wall Box suorittaa ohjelmistopäivitykset automaattisesti. Huomaa, että HMI-näytöllä toistuvat eri animaatioasarjat, mukaan lukien jatkuva punainen valo (esimerkki alla). Päivitykset voivat kestää 10 - 15 minuuttia.





5.4 Tilamerkkivalo


Tila	Tilam erkkiv alo	Kuvaus	Selitys
Virraton		Pois	wall box-latauspiste ei saa virtaa.

Tila	Tilam erkkiv alo	Kuvaus	Selitys
Virta päällä		Sininen, yksittäinen keski-LED palaa	wall box-latauspisteeseen syötetään virtaa ja sen lukitus on avattu (oletustila).
Valmius		Sininen, jatkuvasti palava täyspalkki	wall box-latauspisteeseen syötetään virtaa ja se on valmis lataukseen, mutta laturi ei lataa ajoneuvoa.
Lataus		Sininen, täyspalkki sykkii	wall box-latauspiste lataa ajoneuvoa.
Lukittu		Sininen, yksittäinen keski-LED palaa jaksottain	wall box-latauspisteeseen syötetään virtaa, se on lukittu, eikä suoriteta latausta ennen kuin lukitus avataan.
Liittäminen		Valkonen täyspalkki palaa vaihteittain keskellä	wall box-latauspiste muodostaa yhteyttä ajoneuvon latauksen valmistelemiseksi.
Asetustila		Valkoinen täyspalkki sykkii	wall box-latauspiste on valmiustilassa hallitukseen asetuksia kuten Wi-Fi-yhteyttä.

Tila	Tilamerkkiväri	Kuvaus	Selitys
Päivitys / uudelleen käynnistyminen		Valkoinen valo juoksee vasemmalta oikealle	wall box-latauspiste lataa laiteohjelmistoa tai käynnistyy uudelleen asetuksiin tehtyjen muutosten jälkeen.
Yhteydenmuodostustila		Valkonen täyspalkki palaa vaihteittain keskellä	wall box-latauspiste muodostaa yhteyttä puhelimeen asetusta ja asetusmuutoksia varten.
Itsetestautustila		Valkoinen täyspalkki palaa jatkuvasti	wall box-latauspiste tarkastaa, että kaikki tilamerkkivalot toimivat.
Lataustehoa heikennetty (ylikuumentuminen)		Kullanruskea täyspalkki, palava tausta. Sininen keskivalo sykkii	wall box-latauspiste suorittaa latauksen heikommalla virralla ylikuumentumisen vuoksi.
Aseman virhetila		Kullanruskea täyspalkki palaa	-latauspisteessä on vika, ja sille on tehtävä vianetsintä, katso sovelluksesta tarkat tiedot.
Aseman vika		Punainen täyspalkki palaa	wall box-latauspisteessä on vika, jota ei voida korjata.

Tila	Tilamerkkiväri	Kuvaus	Selitys
Aseman sähkövika		Punainen täyspalkki vilkkuu	wall box-latauspisteessä on maadoitusvika.
Irtikytketty		Valkoinen täyspalkki palaa jatkuvasti	EVSE (electric vehicle supply equipment, sähköajoneuvon virransyöttölaite) on irtikytketty ajoneuvosta (muutama sekunti).

Tau. 3: Tilamerkkivalo

 **OHJE**

Väliaikaisesti virheellinen HMI-tila ei tarkoita vikaa tai Ford Connected Wall Box -latauspisteen virheellistä tilaa. Tämä ei vaikuta Ford Connected Wall Box -latauspisteen toimintoihin. Jos virheellinen HMI-tila ilmenee toistuvasti, Ford Connected Wall Box -latauspisteen ympäristö on tarkastettava häiritsevien, langattomien laitteiden/järjestelmien varalta, ja tällaiset on poistettava alueelta. Jos tämä ei ole mahdollista, asenna Ford Connected Wall Box -latauspiste toiseen paikkaan, jossa ei ole häiritseviä laitteita. Suosittelemme tämän järjestelmän asentamista omaan, vain sille varattuun piiriinsä.

5.5 Vianetsintä



HMI-tila	Suosittelut toimenpiteet
Virraton	Varmista, että piiri on toiminnassa ja että katkaisija on kytketty päälle. Jos ongelma ei katoa, ota yhteyttä Ford-asiakaspalveluun.
Ei lataa	1. Varmista, ettei asema ole lukitussa tilassa.

HMI-tila	Suosittelut toimenpiteet
	<ol style="list-style-type: none"> 2. Varmista, että aseman virta on kytketty päälle. 3. Varmista, että ajoneuvon liitin on yhdistetty kunnolla ajoneuvon liitäntään. 4. Vahvista ja säädä ajoneuvosi latausaikatauluja tai aikapreferenssejä. 5. Varmista, ettei ajoneuvoa jo ole ladattu täyteen.
Odottamaton valmis	<ol style="list-style-type: none"> 1. Varmista, että ajoneuvon liitin on yhdistetty kunnolla ajoneuvon liitäntään. 2. Vahvista ja säädä ajoneuvosi latausaikatauluja tai aikapreferenssejä. 3. Varmista, ettei ajoneuvoa jo ole ladattu täyteen.
Päivitys / uudelleen käynnistyminen	<p>Odota, että -latauspiste on suorittanut päivitykset loppuun.</p> <p>Ohje: irrota ajoneuvon liitin ennen katkaisimen siirtämistä pois ja päälle. Sen jälkeen liitä ajoneuvon liitin takaisin ajoneuvoon.</p> <p>Jos ongelma ei katoa, ota yhteyttä Ford-asiakaspalveluun.</p>
Heikennetty latausteho	<ol style="list-style-type: none"> 1. Irrota -latauspiste ajoneuvosta. 2. Sammuta -latauspiste ja sitten jälleen kytke päälle katkaisijan avulla. 3. Jos ongelma ei katoa, ota yhteyttä Ford-asiakaspalveluun.
Yleinen vianetsintä	<ol style="list-style-type: none"> 1. Irrota -latauspiste ajoneuvosta. 2. Sammuta -latauspiste ja sitten jälleen kytke päälle katkaisijan avulla. 3. IEC 3-vaiheista käyttöä varten: käytä vaiheentarkastuslaitetta vahvistaaksesi myötöpäiväisen pyörinnän, L1-L2-L3. 4. Jos ongelma ei katoa, ota yhteyttä Ford-asiakaspalveluun.

HMI-tila	Suosittelut toimenpiteet
Vika, jota ei voida korjata	<ol style="list-style-type: none"> Jotta voitaisiin estää -latauspisteen turha vaihtaminen, tarkista virhekoodi, joka on ilmoitettu FordPass™-sovelluksessa. Kyse saattaa esimerkiksi olla ylikuumentamisen aiheuttamasta viasta. Jos ongelma ei katoa, ota yhteyttä Ford-asiakaspalveluun.
Maavuotovika	<ol style="list-style-type: none"> Irrota liitin ajoneuvosta. Sammuta katkaisija. Jos ongelma ei katoa, ota yhteyttä Ford-asiakaspalveluun.
Lukittu	Käytä aseman lukituksen avaamiseen FordPass™-sovellusta.
Yhteydenmuodostustila	Käytä asennussovellusta tai FordPass™-sovellusta muodostaaksesi yhteyden -latauspisteeseen.
Asetustila lopetettu	<ol style="list-style-type: none"> Varmista, että Wi-Fi-signaali on vahva wall box -latauspisteen sijaintipaikassa. Kytke modeemi ja reititin pois päältä ja takaisin päälle, ja sen jälkeen muodosta uudelleen yhteys Wi-Fi-verkkoon. Käynnistä asetusprosessi uudelleen. Irrota wall box -latauspiste ajoneuvosta.
FordPass™-sovelluksen tiedonsiirto katkesi	<ol style="list-style-type: none"> Varmista, että Wi-Fi-signaali on vahva wall box -latauspisteen sijaintipaikassa. Kytke modeemi ja reititin pois päältä ja takaisin päälle, ja sen jälkeen muodosta uudelleen yhteys Wi-Fi-verkkoon. Sulje ja käynnistä uudelleen FordPass™-sovellus.

HMI-tila	Suosittelut toimenpiteet
	<ol style="list-style-type: none"> Jos omistajan kutsuman käyttäjän yhteys on katkennut, vahvista käyttäjän käyttöoikeustila.
Itsetestustila	<p>Jos tämä tila pysyy aktiivisena yli viisi minuuttia:</p> <ol style="list-style-type: none"> Irrota -latauspiste ajoneuvosta Sammuta -latauspiste ja sitten jälleen kytke päälle katkaisijan avulla. Jos ongelma ei katoa, ota yhteyttä Ford-asiakaspalveluun.

Tau. 4: Vianetsintä

	<p>OHJE</p> <p>Jos ongelma ei katoa vianetsinnän ja sovelluksesta saatujen ohjeiden noudattamisen jälkeen, ota yhteyttä Ford-asiakaspalveluun.</p>
	<p>OHJE</p> <p>Jos Fordpass-sovellusviesti ei anneta, irrota ajoneuvon liitin ja siirrä katkaisin pois päältä ja sitten takaisin päälle. 2 minuutin kuluttua Ford Connected Wall Box -latauspiste esittää Virta päällä -tilan (sininen, keskimäinen LED). Tämän jälkeen liitin voidaan liittää ja normaalikäyttöä jatkaa</p> <p>Jos virhe ei katoa 3 yrityskerran jälkeen, irrota ajoneuvon liitin ja ilmoita Fordille ajoneuvon liittyvästä ongelmasta.</p>

6 Tuotteen käyttöönotto

6.1 Tuotteen asetuksen valmistelu

Vaiheet wall box -latauspisteen käyttöönoton valmisteluun:

- Lataa FordPass™-sovellus, sitä käytetään Ford Connected Wall Box -latauspisteen yhdistämiseksi FordPass-tiliisi.
- Lataa Ford Connected Wall Box -latauspisteen asetussovellus, sitä käytetään wall box -latauspisteen konfiguroimiseksi Wi-Fi-kotiyhteyteksi.

- Selvitä **Station ID** (asematunnus) ja **Access Code** (pääsykoodi) wall box:n etupuolelta tai käyttöoppaan etusivulta. Tarvitset näitä asetusprosessin aikana.
- Varmista, että Wi-Fi-signaali on olemassa (siinä verkossa, jossa haluat käyttää wall box -latauspistettä) wall box -latauspisteen käyttöpaikassa.

6.2 Tuotteen asetus

- Ole lähellä wall box -latauspistettä ja kytke älypuhelimesi Bluetooth-yhteys päälle.
- Käynnistä FordPass™-sovellus.
- Valitse kohta **More** (lisätietoja) FordPass™-navigointipalkista.
- Valitse **Your** wall box (**oma laitteesi**).
- Noudata sovelluksessa annettuja ohjeita asetuksen loppuun suorittamiseksi:
- Valitse **Station ID** (asematunnus) luetteloituista wall box -latauspisteistä.
- Syötä **Access Code** (pääsykoodi).
- Paikanna Wi-Fi-verkko ja muodosta siihen yhteys.

6.3 Ohjelmistolisenssitietojen näyttö

Voit nähdä avoin lähdekoodi -ohjelmistolisenssin tiedot kohdassa **About** (tietoja) Ford Connected Wall Box asetussovelluksessa. Sinun on oltava kirjautuneena samaan Wi-Fi-verkkoon kuin Ford Connected Wall Box. Molempien laitteiden on oltava yhdistettyinä verkkoon.

7 Tuotteen poistaminen käytöstä

Ford Connected Wall Box -latauspisteen käytöstä poisto on jätettävä valtuutetun sähköasentajan suoritettavaksi. Seuraavat vaiheet on suoritettava:

- Sammuta wall box -latauspisteen katkaisijan virta.
- Irtikytkä wall box sähkövirran syötöstä.
- Hävitä Ford Connected Wall Box paikallisten ja kansallisten sääntöjen ja määräysten mukaan.



OHJE

Jos wall box on yhdistetty Internetiin tai se on konfiguroitu FordPassin sisällä, käytä Ford Connected Wall Box -latauspisteen asetussovellusta (pääset siihen kohdasta FordPass wall box-asetukset) palauttaaksesi wall box -latauspisteen tehdasasetukset ennen sen käytöstä poistoa tai uudelle omistajalle luovuttamista.

8 Huolto, puhdistus ja korjaus

8.1 Huolto

Vain pätevä sähköasentaja saa suorittaa kunnossapitotöitä paikallisten määräysten, standardien ja vaatimusten mukaisesti.

8.2 Puhdistus

Puhdista Ford Connected Wall Box ainoastaan kuivalla liinalla. Älä koskaan käytä aggressiivisia puhdistusaineita, liuotteita, polttoainetta tai vaha.



VAARA

Suurjännitteitä.

Hengenvaarallisen sähköiskun vaara. Älä koskaan käytä wall box -latauspisteen puhdistamiseen painepesuria tai vastaavaa laitetta.

8.3 Korjaus

Ford Connected Wall Box -latauspisteen valtuuttamaton korjaus ei ole sallittua. Vikatapauksessa koko yksikkö on vaihdettava. Ford Motor Company Limited (Ford) pidättää yksinomaisen oikeuden wall box -latauspisteen korjauksiin. Ainoat huollettavat osat ovat **mallisuojaus** ja **latauskaapeli**. Latauskaapeli on jätettävä pätevän sähköasentajan vaihdettavaksi.



OHJE

Latauskaapeli voidaan vaihtaa korkeintaan neljä kertaa wall box -latauspisteen käyttöä aikana.

8.4 Hävittäminen

Hävitä pakkaukset asianmukaisiin kierrätysastioihin paikallisten määräysten mukaisesti.



Yli rastitettu roskasäiliö tarkoittaa, että tätä sähkö-/elektronikkalaitetta ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana sen käyttöänsä päätyttyä. Laitte voidaan hävittää ilmaiseksi paikallisessa sähkö-/elektronikkalaitteiden keräyspisteessä. Tällaisten pisteiden osoitteet saat kaupunkisi tai kuntasi viranomaisilta. Sähkö-/

elektronikkalaitteiden erillinen kerääminen mahdollistaa jätetuotteiden uudelleen käytön, materiaalien kierrättämisen ja muunlaisen hyödyntämisen samalla, kun voidaan välttää laitteen mahdollisesti sisältämien vaarallisten aineiden negatiiviset vaikutukset ympäristöön ja ihmisten terveydelle.

sähkömagneettista yhteensopivuutta (EMC) ja ympäristön suojelua koskevia, olennaisia standardeja. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on kokonaisuudessaan nähtävissä seuraavassa Internet-osoitteessa: <https://owner.ford.com>

9 Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Ford Motor Company Limited (Ford) vakuuttaa täten, että tyyppi "Ford Connected Wall Box" radiolaitte vastaa direktiiviä 2014/53/EU.

Ford Connected Wall Box vastaa myös seuraavia standardeja ja määräyksiä:

- 2014/53/EU (radiolaitedirektiivi) [OJ L 153, 22.5.2014, s. 62-106]
- 2011/65/EU (RoHS-direktiivi) [OJ L 174, 1.7.2011, s. 88-110]
- [2014/53/EU - artikla 3 (1) a) turvallisuus]
- EN IEC 61851-1:2019; EN 61439-1:2011; IEC 61439-7:2018, IEC 62955:2018 (RDC-MD),
- EN 62233:2008
- [2014/53/EU - artikla 3 (1) a) turvallisuus (radio-osa)]
- EN 62368-1:2014; EN 62311:2008
- [2014/53/EU - artikla 3 (1) b) EMC]
- EN 61000-6-2:2005; EN 61000-6-3:2007 + A1:2011; IEC 61851-21-2:2018
- [2014/53/EU - artikla 3 (1) b) EMC (radio-osa)]
- EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11); EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)
- [2014/53/EU - artikla 3 (2) radiospektri]
- EN 300 328 V2.2.2 (2019-07); EN 301 893 V2.1.1 (2017-05)
- [2011/65/EU]
- EN IEC 63000:2018

Ford Connected Wall Box on kehitetty, valmistettu, testattu ja toimitettu yllä mainittujen standardien ja määräysten mukaisesti noudattaen turvallisuutta,

10 Takuuta koskevat tiedot

Julkaisupäivä: 11. marraskuuta 2020

10.1 A. Sisältö ja määräykset

Ford takaa, että Ford Connected Wall Box -latauspiste toimitetaan ilman materiaali- tai valmistusvikoja (laatutakuu) ja että se toimii tällä tavalla alla kuvatun takuun keston ajan. Käyttömaan takuun tarjoajat on luetteloitu alla olevassa osiossa E.

Takuu on voimassa vain, jos Ford wall box -latauspisteen on asentanut pätevä asiantuntijayhtiö/-sähköasentaja toimitettujen asennusohjeiden mukaan ja jos sitä on käytetty käyttöohjeen mukaisesti.

Takuu on voimassa 3 vuotta alkaen Ford Connected Wall Box -latauspisteen toimituspäivästä. Säilytä toimituskuitti/lasku todisteena toimituksesta. Jos Ford Connected Wall Box -latauspiste ei toimi johtuen materiaali- tai valmistusviasta, se korjataan tai vaihdetaan ilman, että asiakkaalle aiheutuu tästä kustannuksia. Ford pidättää oikeuden valita yllä mainituista vaihtoehdoista haluamansa.

Asiakkaan on pystyttävä todistamaan olemassa oleva materiaali- tai valmistusvika.

Tämän takuun puiteissa Ford ennustaa tarpeelliset ja järkevät purkamis- ja asennuskustannukset takuutapauksen yhteydessä yksilöllisesti. Edellytys tälle on, että Ford on valtuuttanut ja hyväksynyt poistamisen ja asennuksen etukäteen.

Takuuvaatimusta varten pystyttävä esittämään alkuperäinen lasku todisteena hankinnasta.

Siinä määrin kuin laki sallii, jos Ford Connected Wall Box korjataan tai vaihdetaan takuuajana valmistus- tai materiaalivian vuoksi, takuuta ei pidennetä; Ford wall box -latauspisteelle myönnetty takuu päättyy myös vaihtotapauksessa silloin kuin alkuperäinen takuu päättyy.

Takuun aikana vaihdettu Ford Connected Wall Box -latauspiste tai korjauksen aikana vaihdetut komponentit ovat siitä lähtien Fordin omaisuutta.

10.2 B. Pois sulkemiset

Tämä takuu ei kata seuraavia tilanteita:

1. Ford Connected Wall Box -latauspisteen vaurio, joka johtuu epäasianmukaisesta käytöstä tai asennuksesta tai muutoksista, joihin ei ole saatu etukäteen lupaa Fordilta .
2. Normaalin kulumisen aiheuttama vaurio.
3. Seuraamusvahinkojen korvaukset.
4. Korvausvaatimukset epäsuorista vahingoista (esim. vahingot, jotka johtuvat ajankäytöstä, kuljetusvälineen puuttumisesta, liiketoimien tappioista, väliaikaisten ajoneuvojen vuokrakuiluista tai epämukavuudesta).
5. Hinta-alennusvaatimukset tai ostosopimuksen purkaminen.
6. Ford ei vastaa mistään korjauksista tai vaihdoista, jotka ovat välttämättömiä siksi, ettei Ford Connected Wall Box -latauspistettä ole huollettu ja kunnossapidetty (i) käyttöohjeen (ii) kunnossapitoaika- ja huoltovaatimusten mukaisesti.

OHJE:

Vain huoltoja, jotka on luetteloitu kohdassa **A. Sisältö** voidaan vaatia tämän takuun aikana. Mitkään muut vaatimukset eivät ole voimassa, erityisesti BGB:n pykälän 280 mukaan (voimassa vain Saksassa).

Tässä mainitut vastuun rajoitukset eivät koske (hengenvaarallisista) loukkaantumisista johtuvia vahinkoja, eivätkä paikallisen lainsäädännön mukaisia vaatimuksia (mukaan lukien tuotevastuulaki / käyttömaan säädökset).

10.3 C. Takuun käsittely

Jos tuotteessa ilmenee materiaali- tai valmistusvika, joka on korjattava takuuajana, ota yhteyttä maasi Ford-asiakaspalvelukeskukseen (katso alla oleva osio E) takuuvaatimusmenettelyn aloittamiseksi.

Ford pidättää oikeuden vaatia voittuneen Ford Connected Wall Box -latauspisteen lähettämistä takaisin takuuajana tarkastaakseen, onko kyseessä takuuvaatimustapaus. Jos

tarkastusta varten pyydettyä Ford Connected Wall Box -latauspistettä ei lähetetä takaisin johtuen syistä, joihin Ford ei voi vaikuttaa, takuuvaatimus hylätään perusteettomana.

Jos takuuvaatimus tarkastuksen jälkeen katsotaan aiheelliseksi, kyseessä oleva Ford Connected Wall Box -latauspiste joko korjataan valtuutetun Ford-kumppanin luona tai vaihdetaan maksutta uuteen. Yksittäisissä tapauksissa saattaa kuitenkin olla, että valtuutettu Ford-kumppani veloittaa korjauksesta. Tällöin, mikäli takuuvaatimus on todettu perustelluksi, summa hyvitetään myöhemmin.

10.4 D. Huomautukset

Siinä määrin kuin laki sallii, tämän takuun aikana tehtyjä vaatimuksia koskee 6 kuukauden rajoitus aika siitä päivästä alkaen, kun vika havaittiin.

Tämä takuu on Fordin vapaaehtoinen lupaus. Tämä takuu on laitteen käyttömaan paikallisten lakien alainen. Tämä takuu tai sen alaisen palveluiden käyttö ei rajoita lakisääteisiä oikeuksiasi.

10.5 E. Takuun tarjoaja

Seuraavasta taulukosta näet maasi paikallisen takuun tarjoajan:

Maa	Takuun tarjoaja	Osoite	Puhelin & sähköposti
Itävalta	Ford Motor Company (Austria) GmbH	Hackinger Straße 5c, A-1140 Wien	Fordin maakohtaisten asiakaspalvelukeskusten puhelinnumerot ja sähköpostit on nähtävissä osoitteessa: https://www.ford.eu/
Belgia	Ford Motor Company (Belgium) NV	Avenue du Hunderenveld 10, Bruxelles Hunderenveldlaan 10, 1082 Brussel	
Tšekin tasavalta	Ford Motor Company s.r.o.	Karolinská 654/2, 186 00 Praha 8,	
Tanska	Ford Motor Company A/S	5 D-E, Borupvang, DK -2750 Ballerup	
Suomi	Oy Ford Ab	Plaza Halo, Äyritie 24 (6. kerros), FIN-01510 Vantaa	
Saksa	Ford Werke GmbH	Henry-Ford-Straße 1, D-50735 Köln,	
Kreikka	Ford Motor Hellas S.A.I.C.	Akakion 39 & Monemvasias 25, Maroussi, GR 151.25 Athens	
Unkari	Ford Central & Eastern European Sales LLC	Galamb József u. 3, 2000 Szentendre	
Irlanti	Henry Ford & Son Limited	Elm Court, Boreenmanna Road, T12 HHW2 Cork	
Italia	Ford Italia S.p.A.	Via Andrea Argoli 54, 00143 – Roma	
Alankomaat	Ford Nederland B.V.	Stroombaan 16, NL-1181 VX Amstelveen	
Norja	Ford Motor Norge A/S	Postbox 514, Lienga 2, 1414 Trollasen	
Puola	Ford Polska Sp. z o.o.	Ul. Tasmowa 7, Warszawa, 02-677	
Portugali	Ford Lusitana S.A.	Av. Defensores De Chaves 45 – 4 Andar, 1000 - 112 Lisboa	