1pro Car Accessories

Park Micro Solar

Elektroninen pysäköintikiekko
Elektronisk parkeringsskiva

Electronic parking disc
Digitaalne parkimiskell

Käyttöohje
Bruksanvisning

User guide
Kasutamisjuhend



DRIVERS JUST
Needit



Ei paristoja
Inget batteribyte
No battery
Patereita



Kenno lataa akkua
Cell charges battery

Solcellen laddar batteriet
Valgus laeb akut

DRIVERS JUST
Needit

Park Micro Solar

Siihen on syy, miksi NEEDIT-pysäköintikiekot ovat Euroopassa ylivoimaisesti eniten myytyjä. Laitteiden korkea laatu ja patentoidut ominaisuudet ovat tehneet kymmenistä miljoonista käyttäjistä tyytyväisiä.

Orsaken till att vi har tiotals miljoner nödjä kunder runtom Europa är NEEDITs höga kvalitet och patenterade egenskaper.

The reason why we have dozens of millions of satisfied customers around Europe is NEEDIT's high quality and patented properties.

Tänu kõrgele kvaliteedile ja patenteeritud omadustele on NEEDIT parkimiskelladel kümneid miljoneid rahulolevaid kasutajaid üle Euroopa.

Hienot ominaisuudet Fantastiska funktioner Great features Suurepärased omadused



Easy to set up, install and remove from the holder

Automatic start and end of parking time

Car parking detected by G-force sensor

EU country programming

Solar cell charges Lithium battery

Automatic summer and winter time

+75° C
-35°C
Works in cold and hot weather

Annual calendar until year 2060

Instructions in FIN, SWE, ENG, EST

High quality with 2 years warranty



Download free Park Lite mobile app that notifies you with your phone of the expiration of parking time.

Available on the App Store

GET IT ON Google Play

www.needit.fi www.proteam.ee www.sjobergab.se

Park Micro Solar

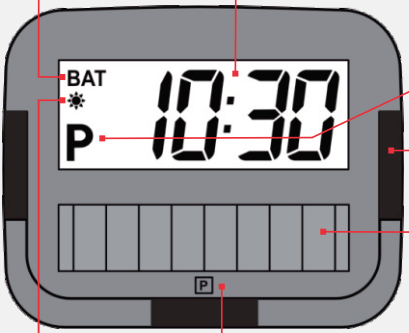
Käyttöohje

Kun ajoneuvo pysäköidään, noin 30 sekunnin kuluttua laitteen näyttöön tulee pysäköinnin alkamisaika. Alkamisajan ilmoittamistapa on maakohtainen. Euroopassa on käytössä kolme eri tapaa:

1. Todellinen alkamisaika: EST, NOR
2. Seuraavaan 15 min. pyöristetty alkamisaika: DEN, AUT
3. Seuraavaan 30 min. pyöristetty alkamisaika: FIN, SWE, GER, SUI

BAT-ilmaisimen näkyessä laitteen sisäisen pariston lataustaso alhainen. Laitteen on saatava päivänvaloa.

Vaalea hyvin pimeässäkin näkyvä vähävirtainen TFT-näyttö, joka toimii jopa -30 C kylmyydessä.



P - Auto on pysäköitynä.

3 kpl kiinnitystarroja. Uusia on saatavana varaosana.

Aurinko- ja valokenno lataa laitteen oman sisäisen kiinteän litium-akun/pariston.

P (Park) merkintä vaaditaan useissa eri maissa.

Aurinko-symbolin näkyessä kesäaika on käytössä. Varmistu, että laitteessa on oikea päivämäärä.

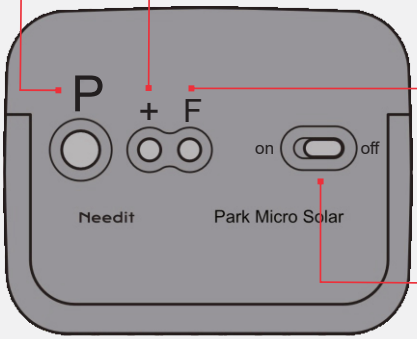
Mikäli laitteen etu- tai takaosaan tahdotaan oma logo, voidaan se tulostaa 4-väritulostimella tai silkkipainaa. Kysy lisää maahantuojalta.

Park Micro Solar

Käyttöohje

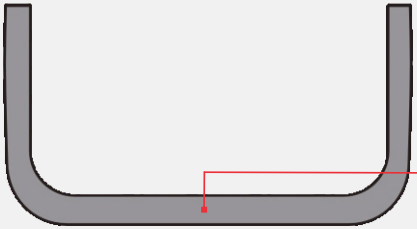
P -PAINIKE:
Pysäköintiajan asettaminen käsin. Aika siirtyy eteenpäin 15- tai 30-minuutin portain.

+ -PAINIKE:
Kellonajan, päivän, kuukauden, vuoden, kesä- tai talviajan, maakohtaisen 0-,15- tai 30-minuutin siirtymän ohjelmointi. Tee asetus painelemalla + painiketta.



F -PAINIKE:
Asetusten tekeminen. Paina 3 sekuntia jolloin numerot alkavat vilkkua.

ON-OFF -KYTKIN:
Laite voidaan kytkeä pois toiminnasta. Kun laite kytketään taas uudestaan päälle, muista tehdä laitteen ohjelmointi.

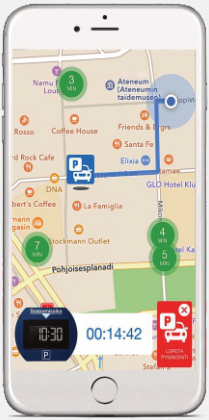


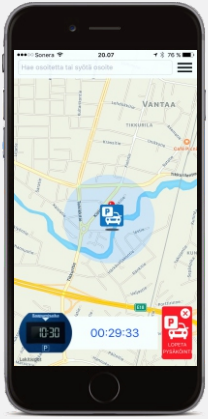
Pidike ja jalkaosa, jossa on 3 kpl kiinnitystarroja. Asenna tuulilasiin. Uusia saa varaosana.

Mikäli laitteen etu- tai takaosaan tahdotaan oma logo, voidaan se tulostaa 4-väritulostimella tai silkkipainaa. Kysy lisää maahantuojalta.

Park Micro Solar

Käyttöohje





Voit asentaa kätevän ja ilmaisen PARK LITE Mobile App -sovelluksen, joka hälyttää ja muistuttaa puhelimen näytön pop up -viestillä pysäköintiajan loppumisesta. Se myös opastaa takaisin autollesi, jos et muista, mihin pysäköit autosi vieraassa paikassa.

PARK LITE ei vaadi SIM-korttia, koska sovelus asennetaan puhelimeen.

Tutustu ja lataa ilmainen PARK LITE -sovellus sovelluskaupasta tai alla olevan QR-linkin kautta.



Available on the App Store

Google play

PARK LITE MOBILE APP

Linkit sovelluksiin:

https://app.parklite.eu

1pro Car Accessories

DRIVERS JUST Needit

Park Micro Solar

Käyttöohje

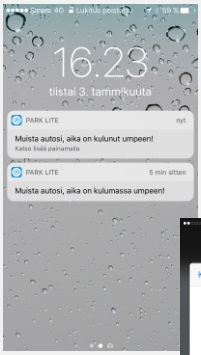
Ilmaista PARK LITE Mobile App -sovellusta on helppo käyttää: Pysäköi auto ja varmistu, että puhelimesi GPS on päällä. Käynnistä sovellus, jolloin auton sijainti tallentuu muistiin. Aseta sovellukseen pysäköinnin päättymisaika. Sovellus antaa muistutuksen valintasi mukaan 5,10,15 tai 20 minuuttia ennen päättymisaikaa.

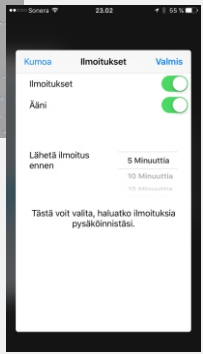
Linkit sovelluksiin: https://app.parklite.eu



PARK LITE
MOBILE APP







Available on the App Store

Google play

PARK MICRO SOLAR

Onnittelut uuden PARK MICRO SOLAR -pysäköintikiekon hankinnasta.

PARK MICRO SOLAR tunnistaa ajoneuvon liikkeet ja asettaa näyttöön automaattisesti oikean ajantasaisen pysäköintiajan, kun auto pysäköidään. Nyt sinun ei enää tarvitse itse muistaa asettaa SAAPUMIS- ja PYSÄKÖINTIAIKAA pysäköintikiekkoon.

Pysäköintitila päättyy automaattisesti vasta, kun ajoneuvo lähtee liikkeelle.

Perehdy huolella näihin käyttöohjeisiin ennen kiekon käyttöönottoa. Varmista laitteen asianmukainen asennus ja toiminta noudattamalla seuraavia ohjeita.

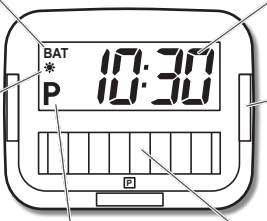
Toiminnot

Varoitus alhaisesta virran tilasta:

Aseta laite tai aja ajoneuvo päivänvaloon taikka keinovaloon sisäisen akun lataamiseksi, jos laitteen vasemmassa ylänurkassa näkyy BAT-symboli.

Aika-asetus:

Kesäaika on aktiivinen, kun aurinko symboli näkyvillä (**kesällä**). Kun kesä- ja talviajan automaattinen siirtyminen on käytössä, aurinko symboli häviää (**talvella**).



Pysäköinnin alkamisaika:

Näyttää ajan, jolloin pysäköinti alkoi.

Kiinnitystarrat:

Laitteen kiinnittämiseksi tuulilasiin. Saatavilla uusia lisävarusteena.

Lataus:

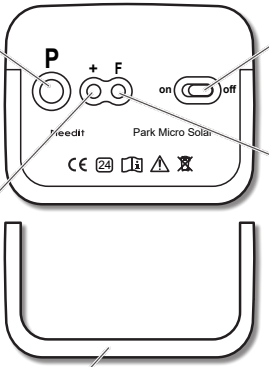
Aurinkokenno lataa laitteen sisäistä akkua luonnon- tai keinovalolla.

Pysäköinnin tila:

Pysäköintitoiminto on aktivoitu (P-symboli on näytössä vasemmassa alareunassa).

Pysäköinnin aloituskohdan eteenpäin siirron asettaminen:

Käytä tätä 'P' painikkeen toimintoa asettaaksesi käsin pysäköinnin aloituskohdan nk. "viivästettyä pysäköintiä" varten.



Virranhallinta:

On/Off-virtakytkin.

Laitteen ohjelmoinnin asetusvalikko:

Voit säätää minuutteja, tunteja, päivää, kuukautta, vuotta ja määrittää maakohtaisen pysäköinnin aloitusajan siirtymän/ pyöristyksen.

Laitteen ohjelmoinnin asetusvalikko:

Voit säätää minuutteja, tunteja, päivää, kuukautta, vuotta ja määrittää maakohtaisen pysäköinnin aloitusajan siirtymän/ pyöristyksen.

Asennusjalka/-kiinnike:

Pakkaus sisältää asennusjalan- ja kiinnikkeen laitteen kiinnittämiseksi tuulilasin sisäpuolelle kiinnitystarrojen avulla.

TURVALLISUUSOHJEET JA SYMBOLIT



Ennen laitteen käyttöönottoa, lue ja tutustu huolellisesti pakkauksessa oleviin käyttö- ja asennusohjeisiin.



Varoitus:

Tämä symboli kertoo mahdollisista riskeistä tai olennaisista turvallisuusohjeista.



PARK MICRO SOLAR -laite täyttää vaadittavat eurooppalaiset laatu- ja turvallisuusstandardit. Laite on hyväksytty käytettäväksi useissa eri maissa.



PARK MICRO SOLAR -pysäköintikiekkoa ei pidä hävittää sekajätteen mukana, vaan huolehtia asianmukaisista toimenpiteistä. Käytä valtuutettua sähköjätteen keräys- ja materiaalien kierrätyspistettä tai paikallista jätehuoltokeskusta laitteen hävittämiseen taikka tarvittaessa palauta laite sen myyneelle jälleenmyyjälle.

Toimintakuvaus:

Tämä automaattisesti toimiva elektroninen pysäköintikiekko asettaa aina oikein pysäköinnin saapumisajan ja näin helpottaa elämääsi. Samoin voit välttää turhat pysäköintivirhemaksut.

PARK MICRO SOLAR käyttää sisäänrakennettua liiketunnistus elektroniikkaa ajoneuvon pysäköinnin havaitsemiseen. Laite asettaa pysäköintikiekon automaattisesti oikeaan saapumisaikaan, kun pysäköit, ja lopettaa pysäköintitilan, kun alat uudelleen ajamaan.

PARK MICRO SOLAR -laitteessa on sisäänrakennettu akku, joka latautuu automaattisesti aurinkokennon avulla auringon tai keinovalosta. Akku kestää laitteen käyttöiän. Vaikka auton ympäristössä ei olisi useinkaan valoa saatavilla ja näin latausta ei tapahtuisi usein, silti akku antaa virtaa vähintään vuoden ajan. Pysäköintikiekkoa voidaan siis käyttää jopa pohjoisessa kaamosalueella, missä auringon valoa ei ole saatavilla kovinkaan paljoa talviaikana.

Ennen kuin aloitat ohjelmoimaan ja asentamaan laitetta, lue tämä opas huolellisesti ja noudata tarkoin näitä asennusohjeita varmistaaksesi laitteen oikean toiminnan.

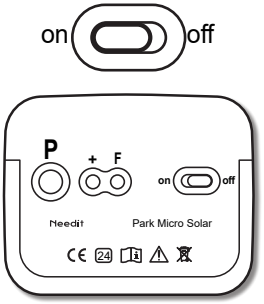
PARK MICRO SOLAR on kiinnitettävä tukevasti tuulilasiin, joko kuljettajan tai nk. apumiehen puolelle auton tuulilasin alaosaan. Ei tuulilasin keskelle eikä yläosaan. Samoin sitä ei pidä jättää irrallisena ajoneuvoon. Kun laite on asennettu tuulilasin alaosaan auton sisäpuolelle, pysäköinnin aloitusaika näkyy helposti ulkopuolelta. Laite voidaan myös helposti irrottaa kiinnikkeestään/asennusjalasta asetusten tekemisen helpottamiseksi käsin ja laittaa takaisin asennusjalkaan. Muista, että ajoneuvossa saa olla esillä vain yksi pysäköintikiekko samanaikaisesti.

Pysäköintikiekon asentaminen oikein ja laitteen oikean ajan ja toiminnan tarkistaminen pysäköinnin yhteydessä on ajoneuvon kuljettajan vastuulla. Valmistaja NEEDIT ApS eikä maahantuoja sekä jälleenmyyjä eivät maksa tai hyvitä mahdollisia pysäköintivirhemaksuja. Vastuu laitteen toiminnan tarkastamisesta pysäköitäessä on AINA kuljettajalla.

Tarkista pysäköinnin aloitusaika ja laitteen toiminta aina tai usein pysäköitäessä sekä erityisesti siirryttäessä kesä- tai talviaikaan.

Asetukset

Ennen asennusta, lue käyttöohje huolella ennen laitteen asetusten tekemistä. Tee jokainen asetus: aika-, toiminta-, päivä- ja vuosiasetus alle 20 sekunnissa. Jos et ehdi jostain syystä tehdä asetusta tässä ajassa, laite palautuu alkutilaan 10:00 (vilkkuu näytössä).



1.1 Käynnistäminen

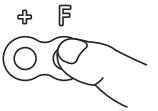
Pysäköintikiekko on kytkettävä toimintaan, on/off-kytkimellä, liu'uttamalla 'on'-asentoon. 'Off'-asentoa suositellaan käytettäväksi, jos pysäköintikiekko ei ole käytössä pidempään aikaan, esimerkiksi jos ajoneuvo on talven aikana varastoituna tai poissa käytöstä. Muista käyttöönottaessa ohjelmoida laite uudelleen, sillä 'off' asento nollaa/tyhjentää asetukset.

1.2 Asetustilan aktivointi

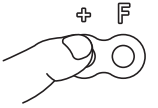
Asetuksia varten käytä pysäköintikiekon takana olevia 'F' ja '+' -painikkeita.



F - Asetusten aktivointi: Pidä 'F'-painiketta painettuna ensiasetuksella 3 sekunnin ajan ja myöhemmin muuttaessa asetuksia noin 10 sekuntia päästäksesi asetusvalikkoon ja navigoidaksesi eri asetus vaihtoehtojen välillä.



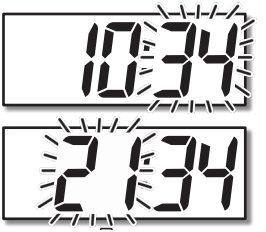
Asetuksien ohjelmointivalikko: 'F'-painikkeella pääset asetusvalikkoon, jolla voit säätää minuutteja, tunteja, päivää, kuukautta, vuotta ja määrittää pysäköinnin maakohtaisen aloituskohdan 0-, 15- tai 30- minuutin pyöristyksellä. Numerot vaihtuvat ja suurentuvat '+' painiketta painamalla. Tee nämä jokaiset 20 sekunnissa tai laite palautuu alkutilaan 10:00.



Aktivoidaksesi laitteen asetustilaan: Pidä 'F'-painiketta painettuna niin kauan, kunnes minuutit näytöllä alkavat vilkkua.

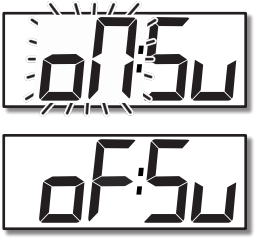
Ensimmäisen käynnistyskerran jälkeen, kun näytöllä vilkkuu 10:00, on tarpeen pitää 'F'-painiketta painettuna noin 3 sekuntia. Myöhemmin mikäli halutaan tehdä asetuksiin muutoksia, 'F'-painiketta on painettava pidempään, noin 10 sekunnin ajan.

1.3 Kellonajan minuuttien ja tuntien asettaminen:



Kun minuutit vilkkuvat, paina tai pidä painettuna '+' -painiketta, jolloin minuutit muuttuvat, kunnes oikea minuutti arvo tulee näkyviin. Paina sitten 'F' painiketta kerran – jolloin tunnit alkavat vilkkua. Kun tunnit vilkkuvat, paina tai pidä painettuna '+' -painiketta, kunnes oikea tunti arvo tulee näkyviin. Paina sitten taas 'F' painiketta kerran siirtyäksesi seuraavaan vaiheeseen, talvi- ja kesäajan asetukseen.

1.4 Talvi- ja kesäajan välisen siirtymän asettaminen:



Oletuksena ja perusasetuksena laitteessa on automaattinen siirtyminen talvi- ja kesäajan välillä, eli toiminto on aktiivinen ja ajan asettamisen jälkeen näytössä vilkkuu 'on:Su'. Suosittelemme automaattista toimintaa. Jos haluat kytkeä automaattisen kesä- ja talviajan siirtymän pois päältä, paina '+' kerran, jolloin näytössä näkyy 'oF:Su'. Paina sitten taas vielä kerran 'F' painiketta, siirtyäksesi seuraavaan vaiheeseen, maakohtaisiin asetuksiin.

1.5 Pysäköinnin aloituskohdan maakohtaisen siirtymän/ pyöristyksen asettaminen:

Tämä asetus riippuu siitä, miten pysäköinnin aloitusaika on näytettävä eri maiden säännösten mukaisesti. Tämä voi olla 0-, 15- tai 30- asetus. Paina '+' -painiketta, kunnes oikea maakohtainen asetus on näytöllä. Oletuksena on 30-minuutin ajan siirtymä/pyöristys.



'30:tu' Pysäköintiajan automaattinen pyöristys seuraavaan 30-minuuttiin: Pysäköintiaika asetetaan seuraavaan puoleen tuntiin. Aseta silloin symboli '30:tu' näyttöön. Jos siis pysäköit klo 13:37, näytössä näkyy 14:00. Tämä on vaatimus esimerkiksi **Suomessa, Ruotsissa**, Saksassa ja Sveitsissä. Paina 'F' kerran siirtyäksesi seuraavaan vaiheeseen.



'15:tu' Pysäköintiajan automaattinen pyöristys seuraavaan 15-minuuttiin: Pysäköintiaika asetetaan seuraavaan neljännestuntiin. Aseta silloin symboli '15:tu' näyttöön. Jos siis pysäköit klo 13:37, näytössä näkyy 13:45. Tämä on vaatimus esimerkiksi Tanskassa ja Itävallassa. Paina 'F' kerran siirtyäksesi seuraavaan vaiheeseen.



'00:tu' Pysäköintiajan asetus tarkkaan reaaliaikaan: Laitteessa näkyy sen hetkinen reaaliaikainen pysäköintiaika. Aseta silloin symboli '00:tu'. Jos pysäköit klo 13:37, näytössä näkyy silloin 13:37. Tämä on vaatimus esimerkiksi **Virossa** ja Norjassa. Paina 'F' kerran siirtyäksesi seuraavaan vaiheeseen.

1.6 Päivämäärän, kuukauden ja vuoden asettaminen:

Paina ensin 'F' painiketta ja aseta oikea päivä painamalla '+' painiketta, kunnes oikea lukema näkyy näytöllä. Paina sitten uudelleen 'F' ja aseta sitten oikea kuukausi samalla tavalla.

Sen jälkeen paina vielä 'F' painiketta ja aseta oikea vuosi painamalla '+' painiketta. Tämän jälkeen paina vielä 'F' jolloin poistut asetustilasta

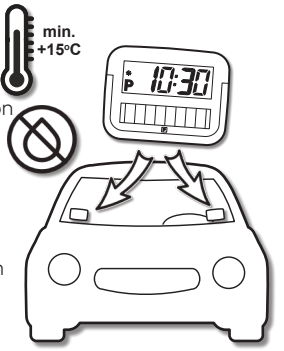


Jos automaattinen siirtyminen kesä- ja talviajan välillä on poistettu käytöstä, päivämäärän, kuukauden ja vuoden asetukset ohitetaan tarpeettomina.

1.7 Asetustilasta poistuminen:

Jos painat 'F'-painiketta vuoden asettamisen jälkeen, pysäköintikiekko poistuu asetustilasta. Ennen laitteen käyttöönottoa, tarkasta, että laite ei ole enää asetustilassa ja se toimii oikein.

2. Laitteen asennus auton tuulilasin sisäpuolelle:



Etsi autostasi paras asennuspaikka tuulilasin sisäpuolen vasemmasta tai oikeasta alakulmasta (oikea alakulma on vaatimus jossain maissa). Suomessa molemmat paikat ovat hyväksyttyjä. Useat haluavat asentaa laitteen kuljettajan puolelle, josta toiminnan tarkastus ja varmistaminen sekä ajan eteenpäin siirtäminen on helpompaa, kun auto on pysäköitynä.

Puhdista pysäköintikiekon kiinnitysalue tuulilasin sisäpuolelta ikkunanpesuaineella tai kostealla liinalla. Kuivaa lasi huolellisesti, muuten kiinnitystarrat eivät tartu kunnolla. Varmista, että tuulilasi on vähintään +15°C, koska tarrat eivät tartu kunnolla alhaisemmissa lämpötiloissa. Tarvittaessa lämmitä tuulilasi auton lämmityslaitteen puhalluksella tai varovasti hiustenkuivaajalla tms. välttäen lämpöshokkia, joka voi rikkoa lasin.

Poista suojakalvot kiinnitystarroista ja paina pysäköintikiekkoa tuulilasia vasten voimakkaasti vähintään 30 sekunnin ajan. Älä paina kiekon keskiosasta. Tarkista lopuksi ulkopuolelta, että kiinnitystarrat ovat kiinnittyneet hyvin auton tuulilasiin.

3. Tärkeitä huomautuksia:

Kun olet asentanut PARK MICRO SOLAR -laitteesi, on se valmis käytettäväksi. Muista tarkistaa sen toiminta asennuksen tai ohjelmoinnin jälkeen.
Huomautus: PARK MICRO SOLAR -laitetta ei saa jättää kiinnittämättä autoon. Se on aina kiinnitettävä tuulilasin sisäpintaan toimiakseen oikein. Huomioi myös, että autossa saa olla toiminnassa ja näkyvissä vain yksi pysäköintikiekko kerrallaan.

Tärkeää:

Kuljettaja on aina vastuussa siitä, että pysäköintikiekko on asetettu oikein. Samoin kuljettajan vastuulla on varmistaa, että kaikki asetukset: aika, päivämäärä, vuosi, maakohtainen pysäköintiajan pyöristys/siirtymä tai aloitusajan muoto, siirtyminen kesä- ja talviajan välillä ovat asetettu oikein.

Mahdollisia pysäköintisakkoja ei korvaa valmistaja Needit ApS eikä laitteen maahantuoja tai jälleenmyyjä. Kukaan näistä tahoista ei voi olla vastuussa laitteen ohjelmoinnista sekä pysäköintiajan virheellisestä näkymästä eikä laitteen toiminnasta aiheutuneista pysäköintivirhemaksuista.

Varmista pysäköidessä ajoneuvosi, että laite toimii ja asettaa oikean pysäköintiajan.

3. Integroidun akun ja sitä lataavaa Solar Cell aurinko- ja valokennopaneelin toiminta:

PARK MICRO SOLAR -laitteesi on varustettu integroidulla aurinko- ja valokennopaneelilla.

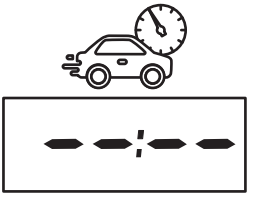
Laitteen sisäinen akku latautuu jatkuvasti aurinkokennon avulla, käyttäen sekä auringon että keinovaloa, jonka ansiosta laitteessa ei

ole vaihdettavia paristoja. Jos PARK MICRO SOLAR ei saa päivänvaloa pitkään aikaan (noin vuosi), akku voi tyhjentyä ja purkautua kokonaan, jolloin laite ei toimi ilman akun uudelleen latausta auringon valossa tai keinovalossa.

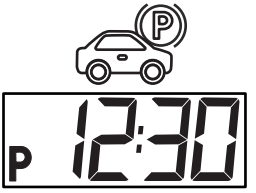
4. Tyhjentyneen akun ja laitteen normaaliin toimintaan palauttaminen:

Laita On/Off-kytkin asentoon 'Off'. Aseta PARK MICRO SOLAR -laite tai vie auto päivänvaloon vähintään yhden tunnin ajaksi tai mieluummin useamman tunniksi (suositamme). Kytke se sitten takaisin asentoon 'On' ja suorita kaikki ohjelmoinnin eri asetukset uudelleen asennusohjeen mukaisesti. Tämä on tehtävä aina kun laite kytketään 'off' tilaan tai akku on tyhjentynyt.

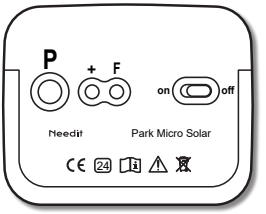
5. Miten PARK MICRO SOLAR laite toimii:



Ajoneuvon liikkuessa näytössä näkyy --:--. Kun ajoneuvo on pysäköity, PARK MICRO SOLAR havaitsee sen automaattisesti ja noin 30 sekunnin paikallaanolon jälkeen sen hetkinen oikea reaaliaika ilmestyy näkyviin 5 sekunniksi, jota osoittaa 'P'-symboli vasemmassa kulmassa. Laitteen valinnan mukaan pysäköintikiekko pyöristää noin 30 sekuntia saapumisajan jälkeen automaattisesti pysäköintiajan seuraavaan puoleen-, neljännestuntiin- tai asettaa reaaliaikaisen pysäköintiajan.



6. Pysäköinnin aloitusajan manuaalinen asettaminen halutulle alkamisajalle:



Tämä toiminto on hyödyllinen esimerkiksi silloin, jos pysäköit autosi illalla paikkaan, jossa aikarajoitettu pysäköinti alkaa vasta aamulla esimerkiksi klo 07 tai 08 aikaan.
Asettaaksesi pysäköinnin aloituskohdan manuaalisesti, suosittelemme irrottamaan PARK MICRO SOLAR -laitteesi sen kiinnikkeestä. Paina 'P'-painiketta pysäköintikiekon takana siirtääksesi kelloa eteenpäin 30 minuutin välein. Pidä painiketta painettuna, kunnes haluttu pysäköintiaika tulee näyttöön. Aseta PARK MICRO SOLAR takaisin sen kiinnikkeeseen.

Huomaa: Kun pysäköintiaika on aktivoitu (automaattisesti tai manuaalisesti), monissa maissa mikään myöhempi säätö ei ole laillisesti sallittua – edes ajoneuvon ollessa paikallaan.

7. Laitteen toimintojen tarkistukset, puhdistaminen sekä käyttölämpötilat:

Pysäköidessäsi suositamme tarkistaa laitteen pysäköintikiekon kellon oikean aika-asetuksen.

Jos PARK MICRO SOLAR altistuu voimakkaalle kosteudelle tai kastuu, pyyhi ja kuivaa se välittömästi paperilla tai liinalla. Käytä pysäköintikiekon puhdistamiseen ainoastaan kosteaa puhdistusliinaa, älä käytä voimakkaita puhdistusaineita.
PARK MICRO SOLAR sopii erinomaisesti koviinkin ilmasto-olosuhteisiin

ja laite kestää äärilämpötiloja. Laitetta on testattu ongelmitta -30°C - +75°C:n lämpötiloissa.

8. Hyväksynnät ja sertifikaatit:

PARK MICRO SOLAR on hyväksytty useissa maissa kuten Tanskassa, Norjassa, Ruotsissa, Suomessa, Alankomaissa, Belgiassa, Saksassa ja Italiassa. Tietysti sitä voidaan käyttää myös maissa, joissa pysäköintikiekon käytölle ja laitteille ei vaadita hyväksyntää, kuten Virossa.

9. CE-merkintä ja hyväksyntä:

CE-merkinnällä NEEDIT ApS vahvistaa, että tuote täyttää kaikki CE-merkinnän mukaiset yleiset turvallisuusmääräykset. CE-merkinnällä valmistaja takaa, että tuote on tuotettu EU:ssa voimassa olevien turvallisuus-, työterveys- ka ympäristömääräysten mukaisesti. NEEDIT ApS vakuuttaa, että tämä pysäköintikiekko noudattaa (CE) EN 50561 ja EN 55035 (sähkömagneettinen yhteensopivuus) asetettuja standardeja, ja että se on yhteensopiva UN/ECE Reg. 10- kanssa koskien sähkömagneettista yhteensopivuutta.

10. WEEE-direktiivi, laitteen käytöstä poistaminen ja sen kierrätys:

Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden komponentit (EEE) ja materiaalit voivat olla vaarallisia ja myrkyllisiä terveydelle ja ympäristölle, joten ne tulee hävittää asianmukaisesti.
PARK MICRO SOLAR -laitetta ei saa hävittää normaalin kotitalousjätteen mukana, vaan laite pitää aina toimittaa paikallisen elektroniikka kierrätyskeskukseen tai palauttamalla jälleenmyyjälle.

11. Asiakastuki ja takuu

Takuuaika: 2 vuotta. Ostotosite todistettava.

Mikäli takuuaikana ilmenee vikoja tai häiriöitä, ota ensisijaisesti yhteys maahantuojaan toimintaohjeiden saamiseksi. Löydät maakohtaisen maahantuojan yhteystiedot tämän oppaan viimeisiltä sivuilta. Autamme mielellämme.

Niissä tapauksissa, joissa ongelmaa ei voida ratkaista puhelimessa, palauta PARK MICRO SOLAR maahantuojalle tai jälleenmyyjälle, jolta ostit sen. Maahantuoja huolehtii tuotteen korjauksesta tai korvaamisesta uudella. Esitä reklamaation yhteydessä takuun voimassaolon vahvistava takuutosite tai maksukuitti.

TÄRKEÄÄ.

Älä koskaan yritä avata PARK MICRO SOLAR -kiekkoa itse, sillä tällöin laite vaurioituu ja takuu mitätöityy.

12. Sertifioinnit ja vaatimustenmukaisuus hyväksynnät:

PARK MICRO SOLAR noudattaa kaikilta osin Liikenne- ja viestintäministeriön 1319/2015 asetuksen 01.12.2015 voimaan tulleita määräyksiä pysäköintikiekosta. Pysäköintikiekon käyttövelvollisuus määräytyy tieliikennelain (267/1981) 28 mukaan.

Laite on hyväksytty käytettäväksi useissa Euroopan maissa.

13. Laitteen tekniset tiedot ja oikeudet

Laitteen leveys: 80 mm, korkeus: 65 mm ja paksuus: 10 mm
Sisäinen ladattava Litium akku.
Aurinkopaneeli, joka lataa laitteen akkua.
Kellon tarkkuus noin ± 2 minuuttia vuodessa.
Käyttö- ja toimintalämpötila -30°C - +75°C.
Teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.

Valmistaja ja maahantuoja pidättää oikeuden teknisiin muutoksiin.

Laitteelle ja sen toiminnoille on haettu patenttia.

Maahantuonti, myynti ja markkinointi Suomessa:
Oy ONE-PRO Ab
Puutarhatie 20A
01300 Vantaa
Finland
Puhelin: +358 9 231 50050
www.one-pro.fi
www.needit.fi
www.1pro.fi
Sähköposti:
myynti@one-pro.fi
info@one-pro.fi
tuki@one-pro.fi

Valmistaja:
Needit Denmark ApS

Katso asennusohjeen maakohtaisten maahantuoja yrityksien kontaktiedot.

Olemme pyrkineet kaikin tavoin varmistamaan, että tämän käyttöoppaan tiedot ovat oikein. Needit ApS tai paikallinen maahantuoja eivät ole vastuussa paino- tai kirjoitusvirheistä.

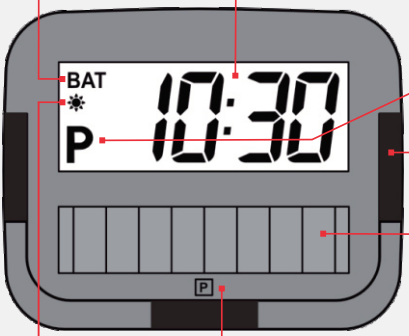
Park Micro Solar

Bruksanvisning

Ca 30 sekunder efter att du har parkerat din bil börjar PARK MICRO SOLAR automatiskt visa ankomsttiden. I Europa finns det tre olika sätt att bestämma ankomsttiden:

1. Exakt realtid, den faktiska ankomsttiden. Gäller i: EST, NOR
2. Ankomsttiden avrundas till nästa kvartal 15 minuter: DEN, AUT
3. Ankomsttiden avrundas till nästa 30 minuter: FIN, SWE, GER, SUI

BAT-symbolen visas när batteriet hållar på att ta slut. Parkskivan måste då utsättas för dagsljus.



Positive display med hög kontrast tål låga temperaturer ner till -30 grader och den sysns tydlight även i mörkret.

P-indikerar att bilen är parkerad.

3 x självhäftande kuddar. Mera finns som reservdelar.

Solcellen laddar det interna litiumbatteriet.

P (Park)-symbol krävs i flera länder.

När solsymbolen visas, är sommartiden i bruk. Se till att du har ställt in datumet korrekt.

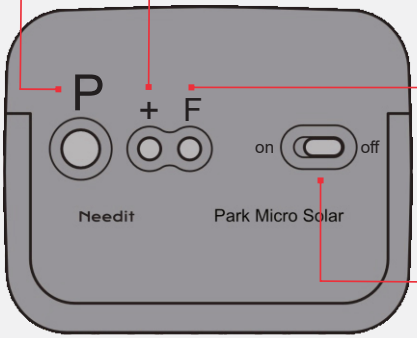
Om du vill ha din egen logotyp på enhetens fram- eller baksida kan den tryckas med en 4-färgsskrivare eller screentryckas. Fråga importören för mer information.

Park Micro Solar

Bruksanvisning

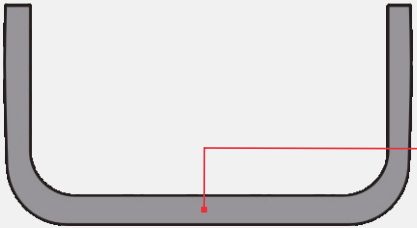
P -KNAPPEN:
Ställer in ankomsttiden manuellt. Varje tryckning skjuter upp ankomsttiden med 15 eller 30 minuter.

+ -KNAPP:
Tryck på knappen för att justera tid, dag, månad, år, sommartid eller för att bestämma sättet hur ankomsttiden visas.



F -KNAPPEN:
Håll intryckt i 3 sekunder tills displayen börjar blinka.

ON-OFF -KNAPPEN.
Strömbrytare för att slå på/stänga av parkskivan. Kom ihåg att göra inställningarna efter att du har slagit på parkskivan.

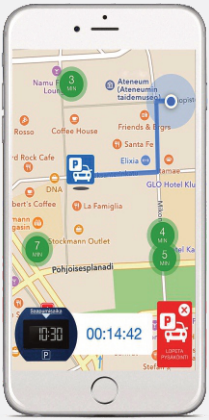


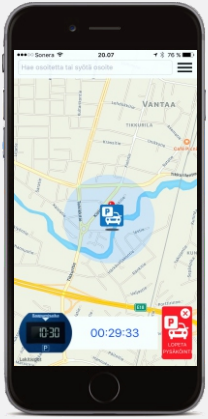
Hållare med 3 självhäftande kuddar. Montera på vindrutan. Självhäftande kuddar finns också som reservdel.

Om du vill ha din egen logotyp på enhetens fram- eller baksida kan den tryckas med en 4-färgsskrivare eller screentryckas. Fråga importören för mer information.

Park Micro Solar

Bruksanvisning





Installera den kostnadsfria och praktiska PARK LITE mobilappen, som påminner dig när parkeringstiden håller på att ta slut. Appen guidar dig också tillbaka till din bil om du har parkerat. PARK LITE kräver inte SIM-kort eftersom applikationen är installerad på telefonen.



Available on the App Store

Google play

PARK LITE MOBILE APP

Upptäck och ladda ner den kostnadsfria PARK LITE-appen från appbutiken eller genom QR-länk.

Länkar till appar:

https://app.parklite.eu

1pro Car Accessories

DRIVERS JUST Needit

Park Micro Solar

Bruksanvisning

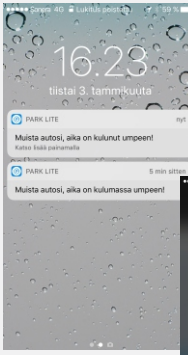
Den kostnadsfria PARK LITE-mobilappen är enkel att använda: Parkera din bil och se till att telefonens GPS är påslagen. Starta mobilappen för att spara bilens plats i minnet. Om det finns någon i närheten som använder appen och vars parkeringstid håller på att ta slut, ser du detta på din mobil. Ange sluttiden för parkering i appen. Appen varnar dig 5, 10, 15 eller 20 minuter innan parkeringstiden slutar, beroende på ditt val. OBS: Din elektroniska parkeringsskiva behöver inget SIM-kort. Applikationen installeras på din telefon. Ladda ned och installera appen från appbutiken eller genom QR-kod.

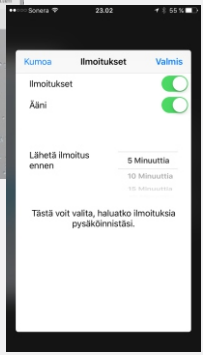
Länkar till appar: https://app.parklite.eu



PARK LITE
MOBILE APP







Available on the App Store

Google play

PARK MICRO SOLAR

Grattis till köpet av den nya PARK MICRO SOLAR parkeringsskivan.

PARK MICRO SOLAR upptäcker fordonets rörelser och ställer automatiskt in korrekt realtidsparkering på displayen när bilen är parkerad. Nu behöver du inte längre komma ihåg att ställa in ANKOMST- och PARKERINGSTIDEN på parkeringsskivan.

Parkeringsläget avslutas automatiskt först när fordonet börjar röra sig.

Läs noggrant dessa bruksanvisningar innan du använder skivan. För att säkerställa korrekt installation och funktion av apparaten, följ stegen nedan.

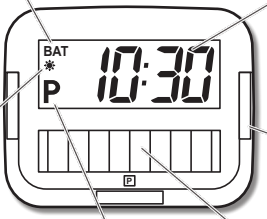
Bruksanvisning

Varning för låg strömstatus:

Placera enheten eller fordonet i dagsljus eller artificiellt ljus för att ladda det interna batteriet om BAT-symbolen visas uppe till vänster på enheten.

Tidsinställning:

Sommartid är aktiv när solsymbolen visas. När det byter automatiskt från sommar- till vintertid försvinner solsymbolen. (vintertid är utan symbol).



Parkeringsstatus:

Parkeringsfunktionen och starttiden för parkering aktiveras.

Starttid för parkering:

Visar tiden när parkeringen startade.

Monteringsklistermärken:

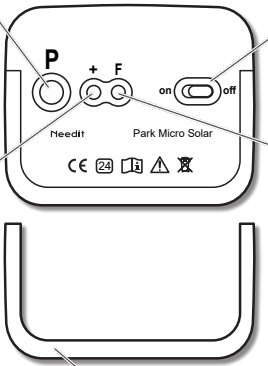
För att fästa enheten på vindrutan. Tillgänglig ny som accessoar.

Laddning:

Solcellen laddar enhetens interna batteri med naturligt eller konstgjort ljus.

För att ställa in framåtöverföringen av parkeringsstart-punkten:

Använd funktionen på 'P'-knappen för att manuellt ställa in den så kallade parkeringsstartpunkten till den så kallade startpunkten för "försenad parkering".



Strömhantering:

På/av-strömbrytare.

Aktivera inställningar:

Tryck och håll in 'F'-knappen i 3 sekunder för att komma åt inställningsmenyn och navigera mellan olika inställningar och alternati

Inställningsmeny för enhets-programmering :

Du kan justera minuter, timmar, dagar, månader, år och ställa in förskjutning/ avrundning av den landspecifika starttiden för parkering.

Monteringsfot/fäste:

Paketet inkluderar en fästfot och ett fäste för att fästa enheten på insidan av vindrutan med hjälp av monteringsklistermärken.

SÄKERHETSINSTRUKTIONER OCH SYMBOLER



Innan du använder apparaten, läs noggrant igenom och bekanta dig med drifts- och installationsinstruktionerna som ingår i förpackningen.



Varning:

Denna symbol indikerar potentiella risker eller viktiga säkerhetsinstruktioner.



PARK MICRO SOLCELL Senheten uppfyller de europeiska kvalitets- och säkerhetsstandarderna som krävs. Enheten är godkänd för användning i flera olika länder.



PARK MICRO SOLAR parkeringsskivan bör inte kasseras tillsammans med blandavfall, men lämpliga åtgärder bör vidtas. Använd en auktoriserad enhet för insamling av avfall och återvinning av avfall eller ett lokalt avfallshanteringscenter för att göra sig av med apparaten eller, om nödvändigt, returnera apparaten till återförsäljaren som sålde den.

Aktivitetsbeskrivning:

Denna automatiska elektroniska parkeringsskiva ställer alltid in rätt ankomsttid och gör därmed ditt liv enklare. Du kan också undvika onödiga parkeringsböter.

PARK MICRO SOLAR använder inbyggd rörelsesensorelektronik för att upptäcka fordonsparkering. Enheten ställer automatiskt in parkeringsskivan till rätt ankomsttid när du parkerar och avslutar parkeringsläget när du börjar köra igen.

PARK MICRO SOLAR har ett inbyggt batteri som automatiskt laddas av en solcell från sol- eller konstgjort ljus. Batteriet räcker under enhetens livslängd. Även om det ofta inte finns någon belysning runt bilen och laddning därför inte sker ofta, kommer batteriet ändå att leverera ström i minst ett år. Detta innebär att parkeringsskivan kan användas även under polarnatten i norr, där det inte finns mycket solljus på vintern.

Innan du börjar programmera och installera apparaten, vänligen läs denna manual noggrant och följ dessa installationsinstruktioner noggrant för att säkerställa att apparaten fungerar korrekt.

PARK MICRO SOLAR måste fästas säkert på vindrutan, antingen av föraren eller av den så kallade föraren. på hjälparsidan längst ner på bilens vindruta. Varken i mitten av vindrutan eller högst upp. På samma sätt bör den inte lämnas lös i fordonet. När enheten är monterad längst ner på vindrutan inuti bilen är starttiden för parkeringen lätt synlig utifrån. Enheten kan också enkelt tas bort från fästet/monteringsfoten för enkel handjustering och sättas tillbaka i monteringsfoten. Kom ihåg att endast en parkeringsskiva får visas i fordonet åt gången.

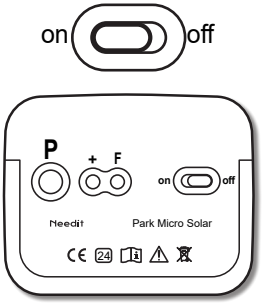
Det är förarens ansvar att montera parkeringsskivan korrekt och kontrollera korrekt tid och funktion av enheten vid parkering. Varken tillverkaren NEEDIT ApS eller importören eller

återförsäljaren kommer att betala eller återbetala några parkeringsavgifter. Föraren är ALLTID ansvarig för att kontrollera att enheten fungerar vid parkering.

Kontrollera starttiden för parkeringen och hur enheten fungerar när eller ofta när du parkerar, och särskilt när du byter till sommar- eller vintertid.

Inställningar

Läs användarmanualen och dess installationsanvisningar noggrant innan du installerar enheten. Gör varje inställning: tid, aktivitet, dag och år inom 20 sekunder. Om du av någon anledning inte har tid att göra inställningen inom denna tid, återställs enheten till sitt ursprungliga tillstånd klockan 10:00 (blinkande på skärmen).



1.1 Uppstart

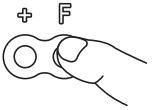
Parkeringsskivan måste kopplas in med hjälp av av/på-knappen genom att skjutas till 'på'-läget. Off-positionen rekommenderas att användas om parkeringsskivan inte används under en längre tid, till exempel om fordonet står i förvar eller är ur bruk under vintern. Kom ihåg att programmera om enheten när du sätter i gång den, eftersom 'av'-läget återställer eller rensar inställningarna.

1.2 Aktivering av inställningsläge

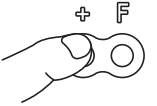
För justeringar, använd 'F'- och '+'-knapparna på baksidan av parkeringsskivan.



F – Aktivera inställningar: Tryck och håll in 'F'-knappen på första inställningstillfället i 3 sekunder och när du senare byter inställningar i cirka 10 sekunder för att komma åt inställningsmenyn och navigera mellan de olika inställningsalternativen.

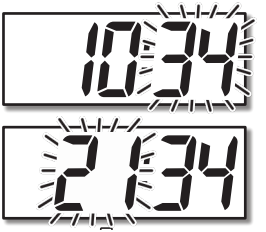


Inställningsmeny: 'F'-knappen öppnar inställningsmenyn, där du kan justera minuter, timmar, dag, månad, år och ställa in den landspecifika startpunkten för parkering med avrundning med 0, 15 eller 30 minuter. Siffrorna ändras och ökar genom att trycka på '+'-knappen. Gör detta inom 20 sekunder annars återställs enheten klockan 10:00.



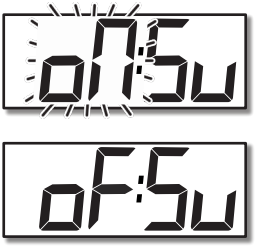
För att aktivera enheten i inställningsläge: Tryck och håll in 'F'-knappen tills minuterna på skärmen börjar blinka. Efter första start, när displayen blinkar 10:00, måste man hålla in 'F'-knappen i cirka 3 sekunder. Senare, om du vill göra ändringar i inställningarna, behöver du trycka på 'F'-knappen under en längre tid, ungefär 10 sekunder.

1.3 Inställning av tid minuter och timmar:



När minuterna blinkar, tryck eller håll in '+'-knappen för att ändra minuterna tills rätt minutvärde visas. Tryck sedan på 'F'-knappen en gång – och timmarna börjar blinka. När timmarna blinkar, tryck eller håll in knappen '+' tills rätt timvärde visas. Tryck sedan på 'F'-knappen igen för att gå till nästa steg, vinter- och sommartidsinställningen.

1.4 Inställning av övergången mellan vinter- och sommartid:



Som standard och som grundinställning har enheten en automatisk övergång mellan vinter- och sommartid, dvs. funktionen är aktiv och efter att tiden ställts in blinkar displayen 'på:Su'. Vi rekommenderar automatisk drift. För att stänga av den automatiska övergången mellan sommar och vinter, tryck '+' en gång så visar displayen 'oF:Su'. Tryck sedan på 'F'-knappen igen för att gå vidare till nästa steg, landsinställningarna.

1.5 Inställning av landspecifik förskjutning/avrundning av parkeringsstartpunkten:

Denna inställning beror på hur starttiden skall visas enligt reglerna i de olika länderna. Detta kan vara på 0, 15 eller 30. Tryck på '+'-knappen tills rätt platsinställning visas på skärmen. Som standard finns det en 30-minuters avvikning/avrundning.



'30:tu' Automatisk avrundning av parkeringstiden till de närmaste 30 minuterna: Parkeringstiden är inställd på nästa halvtimme. Placera sedan symbolen '30:t' på displayen. Så om du parkerar klockan 13:37 visar displayen 14:00. Detta är ett krav i till exempel **Finland, Sverige**, Tyskland och Schweiz. Tryck på 'F' en gång för att gå vidare till nästa steg.



'15:tu' Automatisk avrundning av parkeringstiden till de närmaste 15 minuterna: Parkeringstiden är inställd till nästa kvart. Placera sedan symbolen '15:t' på displayen. Så om du parkerar klockan 13:37 visar displayen 13:45. Detta är ett krav i Danmark och Österrike, till exempel. Tryck på 'F' en gång för att gå vidare till nästa steg.



'00:tu' Inställning av parkeringstid för korrekt realtid: Enheten visar den aktuella parkeringstiden i realtid. Sedan sätter du symbolen '00:tu'. Om du parkerar klockan 13:37 visar displayen 13:37. Detta är ett krav i Estland och Norge, till exempel. Tryck på 'F' en gång för att gå vidare till nästa steg.

1.6 Inställning av datum, månad och år:

Tryck först på 'F'-knappen och tryck på '+'-knappen för att ställa in rätt dag tills rätt avläsning visas på displayen. Tryck sedan på 'F' igen och ställ in rätt månad på samma sätt.

Efter det, tryck på 'F'-knappen igen och ställ in rätt år genom att trycka på '+'-knappen. Efter detta, tryck på 'F' igen för att avsluta inställningsläget,

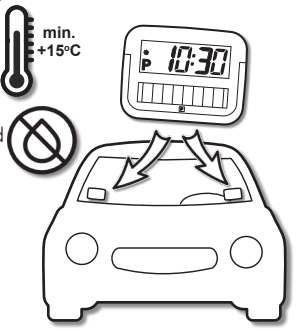


Om automatisk inställning av övergången mellan vinter- och sommartid är inaktiverad ignoreras inställningarna för datum, månad och år som onödiga.

1.7 Lämna inställningsläget:

Om du trycker på 'F'-knappen efter ett års inställning kommer parkeringsskivan att lämna inställningsläget. Innan du sätter upp enheten, kontrollera att den inte längre är i installationsläge och fungerar som den ska.

2. Montera enheten på insidan av bilens vindruta:



Hitta den bästa monteringsplatsen på bilen i nedre vänstra eller högra hörnet på insidan av vindrutan (nedre högra hörnet är ett krav i vissa länder). I Finland accepteras båda lägen. Många vill installera enheten på förarsidan, där det är lättare att kontrollera och verifiera funktionen och flytta fram tiden vid behov när bilen är parkerad.

Rengör ytan där parkeringsskivan skall installeras på insidan av vindrutan med fönsterputs eller med fuktig trasa. Torka glaset noggrant, annars fäster inte monteringsklistermärkena ordentligt. Se till att vindrutan är minst +15°C, eftersom klistermärkena inte fäster ordentligt vid lägre temperaturer. Om det behövs, värm vindrutan genom att blåsa med bilens värmare eller försiktigt med en hårtork, etc. undvik termisk chock, som kan spräcka glaset.

Ta bort skyddsfilmerna från monteringsklistermärkena och tryck parkeringsskivan hårt mot vindrutan i minst 30 sekunder. Tryck inte på mitten av skärmen. Slutligen, kontrollera utsidan för att säkerställa att monteringsklistermärkena sitter ordentligt på bilens vindruta.

3. Viktiga observationer:

När du har installerat din PARK MICRO SOLAR är den redo att användas. Se till att kontrollera dess funktion efter installation eller programmering. Observera: PARK MICRO SOLAR får inte lämnas omonterad i fordonet. Den måste alltid fästas på vindrutan på insidan för att fungera korrekt. Observera också att endast en parkeringsskiva åt gången får vara i användning och synlig i bilen.



Viktigt:

Föraren ansvarar alltid för att parkeringsskivan är korrekt placerad. På samma sätt är det förarens ansvar att säkerställa att alla inställningar: tid, datum, år, landspecifik avrundning/förskjutning av parkeringstid eller starttid, övergång mellan sommartid och vintertid är korrekt inställda.

Eventuella parkeringsböter kommer inte att ersättas av tillverkaren Needit ApS, importör eller återförsäljaren av enheten. Ingen av dessa parter kan hållas ansvariga för programmeringen av enheten, felaktig visning av parkeringstid eller för parkeringsböter orsakade av enhetens drift.

När du parkerar ditt fordon, se till att enheten fungerar och att den ställer in rätt parkeringstid.

3. Funktion för det integrerade batteriet och solcellen som laddar det:

Din PARK MICRO SOLCELLS-enhet är utrustad med en integrerad sol- och solpanel.

Enhetens interna batteri laddas konstant av en solcell, med både sol- och artificiellt ljus, vilket innebär att det inte finns några utbytbara

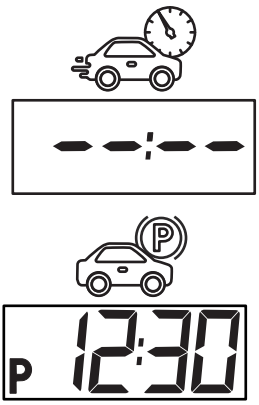
batterier. Om PARK MICRO SOLAR inte får dagsljus under en längre tid (ungefär ett år) kan batteriet urladdas, vilket gör att enheten inte fungerar utan att batteriet laddas i solljus eller konstgjort ljus.

4. För att återställa ett urladdat batteri och enheten till normal användning:

Ställ in på/av-knappen på 'Av'. Sätt upp PARK MICRO SOLCELLS-enheten eller kör ut bilen i dagsljus i minst en timme, eller (vi rekommenderar) helst flera timmar. Byt sedan tillbaka till 'På'-läget och gör alla olika programmeringsinställningar igen enligt installationsanvisningarna. Detta måste göras när enheten stängs av eller batteriet är urladdat.

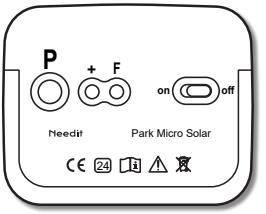
5. Hur PARK MICRO SOLCELL -enheten fungerar:

När fordonet rör sig visar displayen --:--. När fordonet står parkerat upptäcker PARK MICRO SOLAR detta automatiskt och efter cirka 30 sekunder stillastående visas den aktuella realtidstiden i 5 sekunder, indikerad av 'P'-symbolen i vänstra hörnet. Beroende på enhetens val rundar parkeringsskivan automatiskt av parkeringstiden till nästa halvtimme, en kvart efter ankomsttiden, cirka 30 sekunder efter ankomsttiden, eller ställer in den realtidsparkeringstiden.



6. Ställ manuellt in starttiden för parkeringen till önskad starttid:

Denna funktion är användbar, till exempel om du parkerar din bil på kvällen på en plats där tidsbegränsad parkering inte startar förrän på morgonen, till exempel klockan 07 eller 08. För att manuellt ställa in parkeringstiden rekommenderar vi att du tar bort din PARK MICRO SOLAR från fästet. Tryck på 'P'-knappen på baksidan av parkeringsskivan för att flytta klockan framåt var 30:e minut. Tryck och håll in knappen tills önskad parkeringstid visas. Placera tillbaka PARK MICRO SOLAR i dess fäste.



Observera: När parkeringstiden aktiveras (automatiskt eller manuellt) är i många länder ingen efterföljande justering lagligt tillåten – även när fordonet står stilla.

7. Kontroll, rengöring och driftstemperaturer för enhetens funktioner:

Vid parkering rekommenderar vi att kontrollera rätt tidsinställning på enhetens parkeringsskiva.

Om PARK MICRO SOLAR utsätts för hög luftfuktighet eller blir blöt, torka den omedelbart med papper eller en trasa. Använd endast en fuktig rengöringsduk för att rengöra parkeringsskivan, använd inte starka rengöringsmedel. PARK MICRO SOLAR fungerar bra även vid hårda klimatförhållanden och tål extrema temperaturer. Enheten har testats utan problem vid temperaturer från -30°C till +75°C.

8. Godkännanden och certifieringar:

PARK MICRO SOLAR är godkänt i flera länder såsom Danmark, Norge, Sverige, Finland, Nederländerna, Belgien, Tyskland och Italien. Naturligtvis kan den också användas i länder där godkännande inte krävs för användning av parkeringsskivor och enheter, såsom Estland.

9. CE-märkning och godkännande:

Med CE-märkning bekräftar NEEDIT ApS att produkten uppfyller alla allmänna säkerhetsregler som anges i CE-märkningen. Med CE-märkningen garanterar tillverkaren att produkten har tillverkats i enlighet med de säkerhets-, arbetsmiljö- och miljöregler som gäller i EU. Härmed förklarar NEEDIT ApS att denna parkeringsskiva uppfyller standarderna i (CE) EN 50561 och EN 55035 (elektromagnetisk kompatibilitet) och att den är kompatibel med UN/ECE Reg. 10 avseende elektromagnetisk kompatibilitet.

10. WEEE-direktivet, avfallshantering och återvinning av utrustning:

Komponenter och material för elektrisk och elektronisk utrustning (EEE) kan vara farliga och giftiga för hälsa och miljö, så de bör tas om hand på lämpligt sätt. PARK MICRO SOLCELLSENHETEN ska inte kasseras tillsammans med vanligt hushållsavfall, utan bör alltid föras till en lokal elektronikåtervinningscentral eller returneras till återförsäljaren.

11. Kundsupport och garanti:

Garanti: 2 år (måste styrkas med betalningskvitto).

Vid eventuella fel eller fel under garantiperioden, vänligen kontakta importören först för instruktioner. Du hittar kontaktuppgifterna till den landspecifika importören på de sista sidorna i denna guide. Vi hjälper gärna till.

Om problemet inte kan lösas över telefon, returnera PARK MICRO SOLAR till importören eller återförsäljaren som du köpte den av. I samband med reklamation ska du visa ett garantikvitto eller betalningskvitto som bekräftar garantins giltighet.

VIKTIGT.

Försök aldrig öppna PARK MICRO SOL-skivan själv, eftersom det skadar enheten och gör garantin ogiltig.

12. Certifieringar och godkännanden av efterlevnad:

PARK MICRO SOLAR följer fullt ut reglerna i det finländskaTransport- och kommunikationsministeriets dekret 1319/2015 om parkeringsskivor, som trädde i kraft den 01.12.2015. Skyldigheten att använda en parkeringsskiva fastställs i enlighet med vägtrafiklagen (267/1981) 28.

Enheten är godkänd för användning i flera europeiska länder.

13. Enhetsspecifikationer och rättigheter

Enhetens bredd: 80 mm, höjd: 65 mm och tjocklek: 10 mm

Internt uppladdningsbart litiumbatteri.

En solpanel som laddar enhetens batteri.

Klockans noggrannhet är cirka ± 2 minuter per år.

Användnings- och funktionstemperatur från -30°C till +75°C.

Specifikationer kan ändras utan förvarning.

Tillverkaren och importören förbehåller sig rätten att göra tekniska ändringar.

Ett patent har ansökts om för apparaten och dess funktioner.

Importören i Sverige

Ingeniörsfirman M.Sjöberg AB
Råsundavägen 79
169 57 Solna
Sverige

Tel: 08-51 49 49 30
E-postl: info@sjobergab.se

Importören i Finland

Oy ONE-PRO Ab
Puutarhaie 20A
01300 Vanda (Vantaa)
Finland
Telefon: +358 9 231 50050
www.one-pro.fi
www.needit.fi
www.1pro.fi
E-post:
myynti@one-pro.fi
info@one-pro.fi

tuki@one-pro.fi

Se installationsanvisningarna för kontaktinformation till landsspecifika importörer.

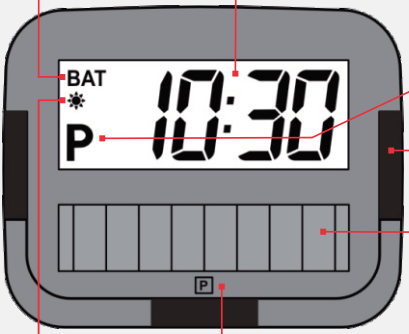
Park Micro Solar

User guide

Approximately 30 seconds after you have parked your car the device automatically starts to show the arrival time. In Europe, there are three different ways of determining the arrival time:

1. The exact time of arrival: EST, NOR
2. The arrival time is rounded to next 15 minutes: DEN, AUT
3. The arrival time is rounded to next 30 minutes: FIN, SWE, GER, SUI

When **BAT** symbol is displayed the battery is running low. The device needs to be exposed to daylight.



High-contrast TFT-display tolerates low temperatures down to -30 C, and it is clearly visible also in the dark.

P (Park) indicates that the car is parked.

3 x adhesive pads. Also available as spare parts.

Solar cell charges the internal lithium battery.

P (Park) symbol is required in several countries.

When **SUN** symbol is displayed the daylight-saving time is activated. Make sure you have set the date correctly.

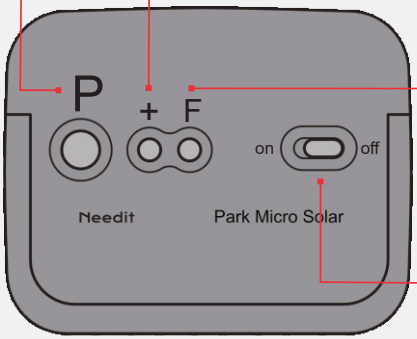
If you want your own logo on the front- or back of the device, it can be printed with a 4-color printer or screen printed. Ask the importer for more information.

Park Micro Solar

User guide

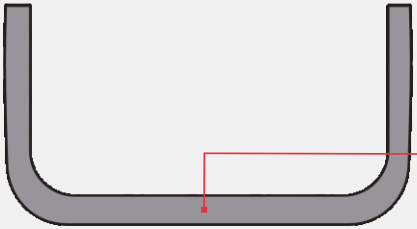
P -BUTTON:
Manually sets the arrival time. Each press postpones the arrival time by 15 or 30 minutes.

+ -BUTTON:
Press the button to adjust time, day, month, year, summertime day-light savings or to determine the way of setting the arrival time.



F -BUTTON:
Keep pressed for 3 seconds until the display starts to blink.

ON-OFF -BUTTON:
Power switch to turn the device on/off. After switching the power on, remember to make settings.

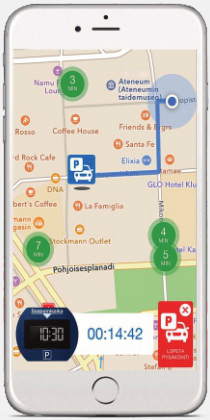


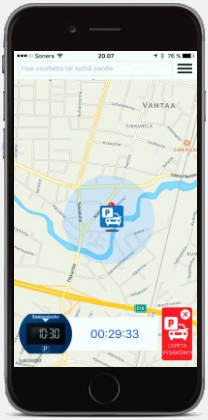
Cradle with 3 x adhesive pads. Install to the wind-screen. Adhesive pads are available as spare parts.

If you want your own logo on the front- or back of the device, it can be printed with a 4-color printer or screen printed. Ask the importer for more information.

Park Micro Solar

User guide





PARK LITE is a free mobile app, which reminds you when parking time is running out.

It will also guide you back to your car if you've forgotten where you've parked.

PARK LITE does not require SIM card because the application is installed on the phone.

Discover and download the free PARK LITE application from Google Play or App Store or through the QR link below.



Available on the App Store

Google play

PARK LITE
MOBILE APP

Links to applications:

https://app.parklite.eu

1pro Car Accessories

DRIVERS JUST Needit

Park Micro Solar

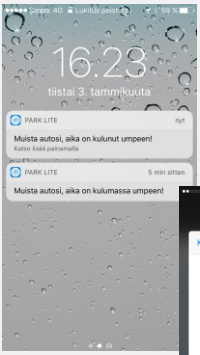
User guide

The free PARK LITE mobile application is easy to use: Park your car and make sure your phone's GPS is turned on. Launch the application to save the car's location in memory. If there is another application user in the vicinity of your car with the parking time is running out, you can see this on your phone. Set the end time of parking in the app. The app will remind you 5, 10, 15 or 20 minutes before the end time, depending on your choice. The application will guide you back to your car with the help of Google map. Please note that your electronic parking disc does not require a SIM card. The application is installed on your phone. Discover and download application from store or through the QR code.

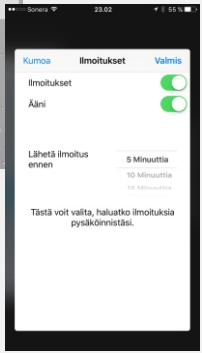
Links to applications: https://app.parklite.eu



PARK LITE
MOBILE APP







Available on the App Store

Google play

Park Micro Solar

Congratulations on purchasing your new PARK MICRO SOLAR parking disc.

With PARK MICRO SOLAR in your vehicle, you no longer need to worry about adjusting your parking disc manually each time yourself (time-limited parking).

PARK MICRO SOLAR detects vehicle movements and automatically displays the correct parking time when the vehicle is parked.

Parking mode setting ends once the vehicle starts moving again.

Please read these operating instructions carefully before use. To ensure the correct installation and detailed operations, please follow the user manual below.

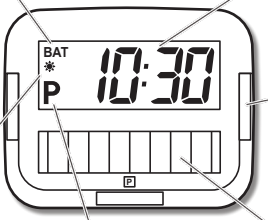
User Manual

Low Power Status Warning:

If the 'BAT' symbol appears in the upper left corner of the display, charge the internal battery by placing the device, or the vehicle with the device installed, in sunlight or artificial light.

Time Setting:

Summertime is active when the sun symbol is displayed (**in summer**). Note! When the automatic transition between summer/wintertime is switched, the sun symbol disappears from the display **(in winter**).



Parking Start Time:

Displays the time when parking started.

Mounting Pads:

Used to attach the device to the windscreen. Available as a spare part.

Parking Status:

'P'-symbol in the lower left corner of the display indicates that parking mode is activated.

Charging:

The solar cell charges the device's internal battery using sunlight or artificial light.

Manual Parking Start Time Setting:

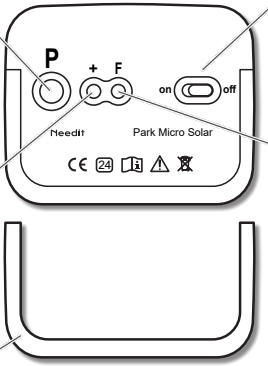
Use the 'P' button to manually set the parking start time for postponed parking (for example, the next morning at 8:00).

Setting adjustment:

Press or hold the '+' button until the correct value or feature of the chosen setting is displayed.

Mounting Bracket:

The parking disc has a mounting bracket for attaching it to the inner surface of the windscreen using mounting pads.



Power Management:

Used to switch the parking disc on and off.

Settings Menu:

To activate Setting Mode: Press and hold the 'F' button for 3 seconds.

In the Setting Mode press the 'F' button to select the next setting in the following sequence: minute, hour, day, month, year, rounding setting of the country-specific parking start time, and the transition between summertime and wintertime.

USER AND INSTALLATION MANUAL



Before using the device, read it carefully and familiarize yourself with the user and installation manual included in the kit.

Warning:



In this section you will find important information on the correct installation and use of the device, as well as essential safety instructions.



PARK MICRO SOLAR device fulfils the required European quality and safety regulations and standards. The device is approved for use in several European countries.



PARK MICRO SOLAR parking disc should not be disposed of as general household waste. To prevent hazardous effects on human health and the environment appropriate precautions must be taken. Use an authorized electrical waste collection and material recycling point or a local waste disposal centre when disposing of the device or, if necessary, return the used device to the retailer from whom you purchased it.

Activity Description:

This automatic electronic parking disc always displays the correct parking arrival time and thus makes your driving experience more pleasant. It helps to prevent you from getting unwanted parking fees in time-limited parking areas.

PARK MICRO SOLAR uses built-in motion detection electronics to detect vehicle movements. The device automatically sets the parking disc to the correct arrival time when you park your vehicle, and it ends the parking mode when you start driving again.

PARK MICRO SOLAR has a built-in battery that is charged automatically by a solar cell using sunlight or artificial light. The battery is designed to last for the lifetime of the device. Even if there is no light available around the vehicle and thus charging does not occur frequently, the battery maintains power for at least a year. The parking disc can even be used during the polar night, when there is no sunlight available in the north in wintertime.

NOTE!

Before you begin programming and installing the device, please read this manual carefully and follow these installation instructions to ensure proper operation of the device.

PARK MICRO SOLAR must be securely attached to the windscreen, either on the driver's or co-driver's side at the lower edge of the windscreen. Never place the disc in the middle or the top of the windscreen, as this may block the driver's visibility. Please note, the device should never be left unattached in the vehicle. When the device is mounted to the lower edge of the windscreen inside the vehicle, the parking start time can easily be seen from outside. The device can also be easily removed from its bracket for adjustments or maintenance. Remember that only one parking disc at a time is allowed to be used in the vehicle.

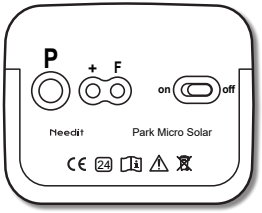
It is the driver's responsibility to install the parking disc correctly and to check the correct time and functioning of the device while the vehicle is parked. The manufacturer NEEDIT ApS, the local importer or dealer will NEVER pay or refund any parking penalty fees. The driver is ALWAYS responsible for checking that the device is working correctly while parked.

Check the arrival time and functioning of the device whenever possible while parked, and especially during the switching from summertime to wintertime and vice versa.

Settings

Read the manual carefully before setting up and installing the parking disc. Note that if during setup process no buttons are pressed for 20 seconds, the system will return to the beginning of setup process when 10:00 is flashing on the display and the setup process will have to be started over.





1.1 Turning On/Off

To turn on the parking disc, slide the 'on/off' switch on the back to the 'on' position; '10:00' will start to flash on the display.

If the parking disc is not in use for a long period, for example if the vehicle is stored or out of use during winter, it is recommended to turn the device off. Remember to set the device after it has been turned on, as the 'off' position resets/clears the settings.

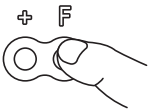
1.2 Setting Mode

Activating Setting Mode: After turning the device 'on', press and hold the 'F' button for 3 seconds, when changing the setting, hold for 10 seconds until minutes on display start to flash: Setting Mode is active.



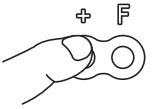
For setup use the **'F'** and **'+'** buttons of the parking disc.

Selecting the next Setting: In Setting Mode press 'F' button to select the next setting which will start to flash on display. The order of the settings is: minutes, hours, automatic transition between summertime and wintertime, country-specific starting time rounding, and finally day, month and year if automatic transition between summertime and wintertime was chosen.



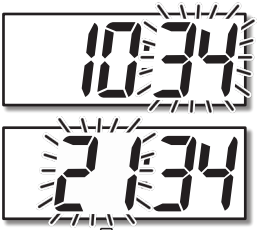
Adjustment of Setting:

To adjust the value of the setting which is flashing on display, press or hold '+' button until the right value is displayed.



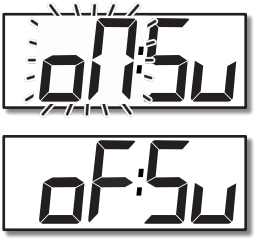
NOTE! To activate Setting Mode when '10:00' is flashing on display, hold the 'F' button for 3 or 10 seconds until the minutes start to flash on the display. If during the setup process no buttons are pressed for 20 seconds, the system will return to the beginning of setup when '10:00' is flashing on the display.

1.3 Setting the Time / Minutes and Hours:



When the minutes are flashing, press or hold the '+' button to change the minutes until the correct minute value is displayed. Then press the 'F' button once – and the hours will start flashing. When the hours are flashing, press or hold the '+' button until the correct hour value is displayed. Then press the 'F' button once again to proceed to the next step, the automatic transition between summertime and wintertime setting.

1.4 Setting the automatic transition between summertime and wintertime:



By default, the automatic transition between summertime and wintertime is active which is indicated by the flashing 'on:Su'. We recommend keeping the default setting on. To disable the automatic transition between summertime and wintertime, press '+' once and the display will show the flashing 'oF:Su'. When the desired setting is shown on the display, press 'F' button once to go to the next step, the country-specific parking start time rounding settings.

1.5 Setting the country-specific rounding of parking start time:

This setting depends on how the parking start time is required to displayed according to the Traffic regulations in your country: either rounding parking start time to next 30 or 15 minutes or displaying the exact parking start time. Press the '+' button until the correct setting is displayed. The default setting is rounding to the next 30 minutes.

'30:tu' Automatic rounding of parking start time to the next half hour. If you park the car at 13:37, the parking start time is displayed as 14:00. This is a requirement in **Finland, Sweden**, Germany and Switzerland.



'15:tu' Automatic rounding of parking start time to the next quarter hour. If you park the car at 13:37, the parking start time is displayed as 13:45. This is a requirement in Denmark and Austria.



'00:tu' Exact parking start time without rounding. If you park the car at 13:37, the parking start time is displayed as 13:37. This is a requirement in **Estonia** and Norway.



When the desired setting is shown on the display, press the 'F' button once to go to the next step.

1.6 Setting the Day, Month, and Year:

These settings are necessary to ensure correct transition between summertime and wintertime.



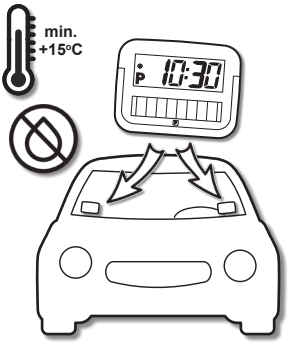
If automatic transition between summertime and wintertime is disabled, the date, month, and year settings are skipped as unnecessary.

When day is flashing on the display, press the '+' button until the correct day is displayed. Then press 'F' once to set the month in the same way. Press '+' until the correct month is displayed and press 'F' button once to set the year by pressing '+' button until the correct year is displayed. Press the 'F' button once to go to the next step.

1.7 Exiting the Setting Mode:

If you press the 'F' button when the last setting is done, the parking disc will automatically exit the setting mode. After the final setting, the parking disc exits the setting mode. The current time will appear briefly on the display followed by the parking start time (letter 'P' on the display). Your parking disc is now set up and ready for installation.

2. Installation



Find the most suitable installation location on the left or right lower corner of the windscreen. The installation location must comply with your country's requirements, and the lower right corner is a requirement in some countries. Many people want to install the device on the driver's side, where it is easier to reach the parking disc for checking, setup or maintenance.

Clean the parking disc installation area on the inner surface of the windscreen with window cleaner and a damp cloth.

Dry the glass thoroughly and make sure that the surface of the windscreen is dry and the temperature is at least +15°C as the stickers will not adhere properly to wet surfaces and at lower temperatures. If necessary, heat up the windscreen with car's interior heater or carefully with a hairdryer avoiding thermal shock, which may cause glass breakage.

Remove the protective covers from the mounting pads and press the parking disc firmly against the windscreen for at least 30 seconds. Do not press on the centre of the parking disc. Finally, check from outside the vehicle to make sure that the mounting pads are well attached to the windscreen.

3. Important Notes:

Once you have installed your PARK MICRO SOLAR, it is ready to use. Be sure to check that it is working after the setup and installation. Note: The PARK MICRO SOLAR must not be left unattached in the vehicle. It must always be attached to the inner surface of the windscreen to ensure proper operation. Also note that only one parking disc may be in use and visible in the vehicle at a time.



Important:

The driver is always responsible for ensuring that the parking disc is working properly. Bear in mind that it's the driver's responsibility to ensure that all the settings: time, transition between summertime and wintertime, date, year, country-specific rounding/offset of parking start time are set correctly.

NOTE! No parking penalty fees will be reimbursed by the manufacturer Needit ApS or the local importer or dealer of the device. None of these parties can be responsible for the incorrect setting of the device, erroneous parking start time on the display, or malfunctioning of the device causing parking penalty fees.

When parking your vehicle, make sure that the device works and sets the correct parking start time.

3. Battery and SOLAR Cell Function Description:

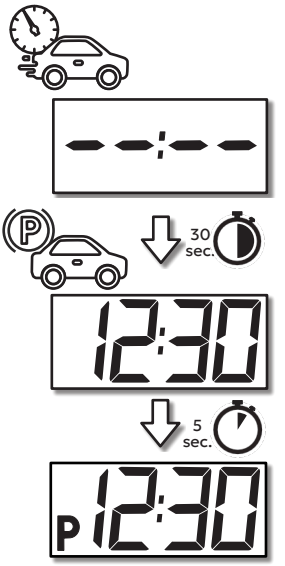
Your PARK MICRO SOLAR device is equipped with an integrated solar cell and photovoltaic panel. The device's internal battery is constantly charged by the solar cell, using both sunlight and artificial light. There is no need for battery replacements. If PARK MICRO SOLAR does not receive daylight for a long period of time (approximately a year), the battery may become completely discharged. This will prevent the device from functioning without recharging the battery in sunlight or artificial light.

4. To recharge a fully discharged battery and return device to normal function:

Set the On/Off switch to 'off'. Place the PARK MICRO SOLAR device in daylight or artificial light for at least one hour, and we recommend for several hours. Then switch it back to the 'on' position and perform all the initial settings again according to the installation manual. This must be done whenever the device is switched off or the battery is fully discharged.

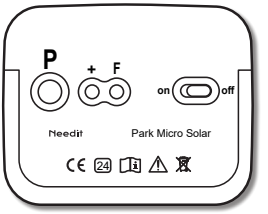
5. How PARK MICRO SOLAR works:

When the vehicle is moving, the display shows "--:--". When the vehicle is parked, PARK MICRO SOLAR automatically detects this, and after about 30 seconds of standing still, the actual time appears for 5 seconds, after which the parking start time, indicated with the 'P' symbol in the lower left corner of the display, will be shown according to the setting made in chapter 1.5: either rounded to the nearest half or quarter hour, or the exact parking start time.



6. Manually setting the parking start time (postponed parking start time):

This feature is useful if you park your vehicle in the evening in a place where time-limited parking does not start until the next morning, for example at 7:00 or 8:00. To manually set the start time, we recommend removing your PARK MICRO SOLAR from its bracket. Press the 'P' button on the back of the parking disc to move the time forward in 30-minute steps. Press or hold the button until the intended parking time is displayed. Place the PARK MICRO SOLAR back in its bracket.



NOTE! Once the vehicle is parked and the parking time is automatically or manually set, later adjustment of it is not legally allowed in many countries, even when the vehicle is stationary.

7. Care and maintenance:

When parking, we recommend regularly checking the correct settings of the parking disc.

If PARK MICRO SOLAR is exposed to high humidity or gets wet, wipe and dry it immediately with a dry paper towel or cloth. Only use damp cleaning cloth to clean the parking disc. Never use harsh detergents. PARK MICRO SOLAR is built to withstand harsh climatic conditions and to function even in extreme temperatures. The device has been tested without technical problems at temperatures ranging from -30°C to +75°C.

8. Approvals:

PARK MICRO SOLAR is approved in several European countries such as Denmark, Norway, Sweden, Finland, the Netherlands, Belgium, Germany and Italy. Of course, it can also be used in countries where approval is not required for the use of parking discs like in Estonia.

9. CE marking and certifications:

With CE marking, NEEDIT ApS confirms that the product follows all the general safety regulations set out in the CE marking. With CE marking, the manufacturer guarantees that the product has been manufactured in accordance with the safety, occupational health and environmental regulations in force in the EU. Hereby, NEEDIT ApS declares that this parking disc follows the standards set out in (CE) EN 50561 and EN 55035 (electromagnetic compatibility) and that it follows UN/ECE Reg. 10 regarding electromagnetic compatibility.

10. WEEE Directive, Disposal and Recycling of Equipment:

Electrical and electronic equipment components (EEE) and materials can be hazardous and toxic to human health and the environment, so they should be disposed of cautiously. The PARK MICRO SOLAR device should not be disposed of as general household waste but should always be disposed of at a local electronics recycling centre or returned to the retailer.

11. Customer Support and Warranty

Warranty: 2 years (must be proven with a payment receipt).

In the event of any defects or malfunctions during the warranty period, please contact the local importer for further instructions. You can find the contact information for the country-specific importer on the last pages of this manual. We are happy to help.

If the problem cannot be solved over the phone, return the PARK MICRO SOLAR device to the importer or dealer from whom you purchased it. When submitting a complaint, be prepared to present a payment receipt confirming the validity of the warranty.

IMPORTANT:

Never attempt to open or dismantle the PARK MICRO SOLAR parking disc yourself, as this will damage the device and void the warranty.

12. Certifications and compliance approvals:

PARK MICRO SOLAR is fully compliant with the regulations of the Finnish Ministry of Transport and Communications Decree 1319/2015 on parking discs, which entered into force on 01.12.2015. The obligation to use a parking disc is determined in accordance with the Road Traffic Act (267/1981) 28.

The device is approved for use in several European countries.

13. Device specifications and rights

Device width: 80 mm, height: 65 mm, and thickness: 10 mm

Internal rechargeable lithium battery.

Solar panel that charges the device's battery.

Clock accuracy is about ± 2 minutes per year.

Operating temperature: from -30°C to +75°C.

Specifications are subject to change without notice.

The manufacturer and importer reserve all rights to make technical changes.

Patent pending.

Representative in Finland
Oy One-Pro Ab
www.one-pro.fi

Represenative in Sweden
Ingeniörsfirman M.Sjöberg Ab
www.sjobergab.se

Representative in Estonia
ProTeam OÜ
www.proteam.ee

Manufacturer
Needit Denmark ApS
Denmark
www.needit.dk

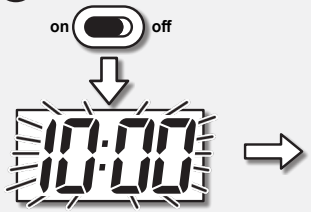
For country-specific importer contact information, please refer to the installation manual in the relevant language.

Every effort has been made to ensure that the information in this manual is accurate. NEEDIT Aps or the local importer are NOT responsible for printing or clerical errors!

1. Settings

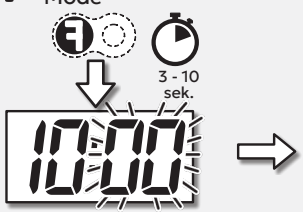
If no buttons are pressed for 20 seconds, the system will return to step 1.1. When viewing the display, the setting buttons are located on the back ('F' on the left and '+' on the right), as indicated by the dashed lines in the pictures.

1.1 Turning On



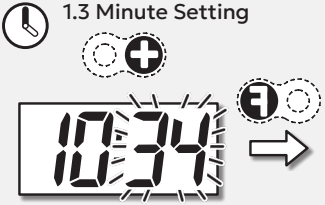
Slide the on/off switch to the 'on' position; 10:00 will start flashing on the display.

1.2 Activating Setting Mode



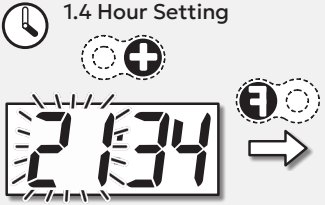
Hold the 'F' button for 3 - 10 seconds until the minutes flash on the screen.

1.3 Minute Setting



Press or hold '+' until the correct minutes are displayed, then press 'F' once — the hours will start flashing.

1.4 Hour Setting



While the hours are flashing, press or hold '+' until the correct hours are displayed. Press 'F' once to go the next step.

1.5 Automatic transition to Summer and Winter Time (default on)



'on:Su' — automatic transition to summer and winter time is on. To turn it off, press '+', and 'oF:Su' will be displayed. When the desired option is shown, press 'F' once. Selecting 'of:Su' skips the date, month, and year settings.

1.6 Parking Start Time Rounding Setting

Press '+' until the parking start time format required in your country appears on the screen, then press 'F'.



30:tu Time is rounded to the next 30 minutes. If you park at 13:37, 14:00 is displayed. (Requirement in e.g., **Finland** and **Sweden**).



15:tu Time is rounded to the next 15 minutes. If you park at 13:37, 13:45 is displayed. (Requirement in e.g., Denmark and Austria).



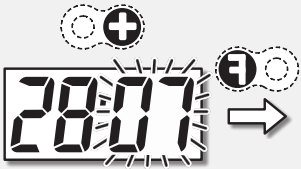
00:tu Exact time. If you park at 13:37, the device displays 13:37. (Requirement in e.g., **Estonia** and Norway).

1.6 Date Setting



Set the day using the '+' button, then press 'F'.

1.7 Month Setting



Set the month using the '+' button, then press 'F'.

1.8 Year Setting



Set the year using the '+' button, then press 'F'.

1.9 Exiting Setting Mode

After the final setting, the parking disc exits the setting mode.

The current time will appear briefly...

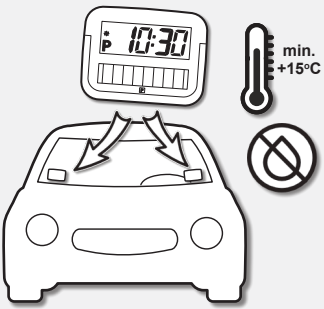


... followed by the parking start time (letter 'P' on the display).



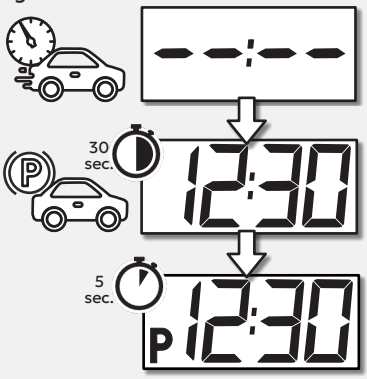
The parking disc is now configured.

2. Installation



Find a suitable spot on the inner side of the windshield in the lower left or right (a requirement in many countries) corner where all adhesive pads touch the glass, and clean the installation area. Pads will not adhere if the glass is wet or below +15°C. If necessary, dry and warm the windshield with the car's interior heater or carefully with a hairdryer, avoiding thermal shock. Install the device with bracket attached. Remove the protective film from the stickers, press the device against the glass by the edges, and hold for about 30 seconds.

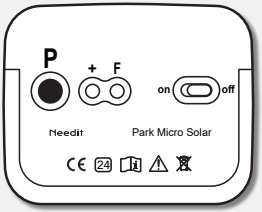
3. Automatic Display of Parking Start Time



Vehicle movement and parking are detected automatically. While the vehicle is moving, the display shows --:--.
Approx. 30 seconds after parking, the current time appears on the display,

followed 5 seconds later by the parking start time (symbol 'P' on the display) according to the selected rounding settings on Ch. 1.6.

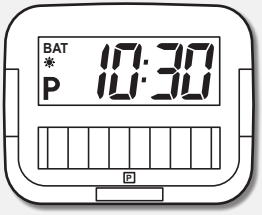
4. Manual Setting of Parking Start Time



This function is necessary if you park in a spot where time-limited parking begins later. To set, remove PARK MICRO SOLAR from its holder. Press the 'P' button on the back to advance the parking start time in 30-minute intervals until the desired time is displayed. Place the device back in the holder.

Note: Manual setting is only possible when the parking disc is removed from the holder. Once the parking time has been set automatically or manually, many countries do not permit it to be changed later.

5. Lifetime Power Source



The parking disc has a built-in battery charged by the solar cell using both solar and artificial light, ensuring power for the device's lifespan. If the device receives no light for a long period (approx. one year), the battery may deplete, at which point 'BAT' will appear on the display.

To restore operation, the internal battery must be charged:

- Set the on/ off switch to the 'off' position.
- Place the device in daylight for about 1 hour.
- Set the switch back to the 'on' position and perform settings as per Ch. 1.

6. Maintenance

Check the parking disc settings once a month. To check the current time of the PARK MICRO SOLAR, hold the 'F' button for a few seconds until the set time is displayed. To check other settings, follow the instructions in Chapter 1.

If the device is exposed to heavy moisture or water, it must be dried immediately with a clean cloth. Use only a cloth for cleaning; do not use detergents.

PARK MICRO SOLAR is adapted for cold climates and withstands extreme temperatures. The device has been tested between -30°C and +75°C without issues.



7. Important Notes

The parking disc must not be left unattached in the car; it must be attached to the windshield for trouble-free operation and for detection of parking start time by parking enforcement.

Only one parking disc is allowed in a vehicle, and the user is always responsible for its correct setting and installation.

If the vehicle is not used for a long period and the parking disc is not exposed to light, the device should be turned off by sliding the on/off switch on the backside of the device to 'off'.

Only the user has the opportunity and therefore the obligation to ensure all settings and the installation are correct and comply with local requirements, and that the parking disc is functional.

The manufacturer Needit Denmark ApS, its local representative, or the retailer will not reimburse parking fines and are not responsible for installation or setting errors.

Park Micro Solar

Kasutamisjuhend

Kui seisata auto siis umbes 30 sekundi pärast ilmub kella näidikule parkimise algusaeg. Euroopa riikides kasutatakse kolme erinevat parkimise algusaja esitamise viisi kus parkimiskella näidikule ilmub:

1. Tegelik parkimise algusaeg: EST, NOR
2. Parkimishetkele järgnev kas 00, 15, 30 või 45 minut: DEN, AUT
3. Parkimishetkele järgnev kas 00 või 30 minut: FIN, SWE, GER, SUI

BAT- kui kiri ilmub näidikule hakkab seadme aku tühjenema. Laadimiseks vii parkimiskell valguse kätte.

Kontrastne, hämaras hästi loetav, vähe energiat kulutav TFT näidik mis töötab ka -30C külmaga.



P- Auto on pargitud.

3 kinnitusteipi, saadaval ka varuosana.

Päikeseelement laadib seadme sisest liitium akut.

Päikse märk on nähtaval kui kell on suveajas. Veendu, et kuupäev on õigesti seadistatud.

Parkimise märk mis on mõnes riigis nõutud.

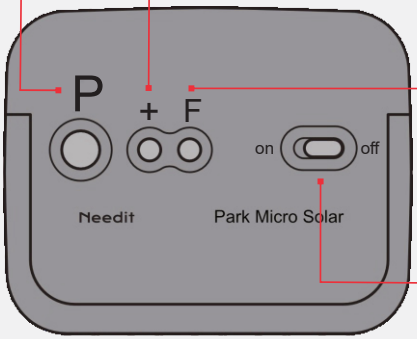
Parkimiskellale on võimalik trükkida oma logo. Lisateavet küsi maaletoojalt.

Park Micro Solar

Kasutamisjuhend

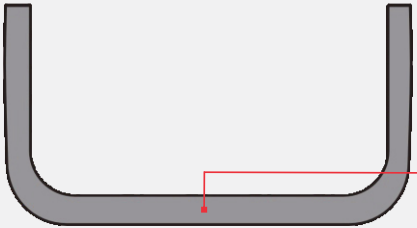
P -NUPP:
Parkimise algusaja hilisemaks seadmine. Iga nupuvajutusega liigub aeg edasi 30 min.

+ -NUPP:
Andmete muutmine
Kui F nupuga valitud kellaaja, suve-ja talveaja, kuupäeva ning parkimise algusaja kuvamise viisi väli vilgub muudetakse + nupuga selle väärtust.



F -NUPP:
Seadistusnupp.
Nuppu vajutades valitakse seadistatavad andmed.

ON/OFF -NUPP
Seadme sisse- ja väljalülitamiseks.
Peale sisselülitamist seadista parkimiskell uuesti.



Tuuleklaasile kinnitatav hoidik millest seade on vajadusel eemaldatav.

Parkimiskellale on võimalik trükkida tekst või logo.
Lisateavet küsi maaletoojalt.

OHUTUSJUHISED JA SÜMBOLID


Enne toote kasutamist tutvuge hoolikalt kaasas olevate juhenditega


Hoiatus: See sümbol tähistab võimalikke riske või olulisi ohutusjuhiseid.


See seade vastab Euroopa kvaliteedi- ja ohutusstandarditele.


Ärge visake seadet tavaliste olmejäätmete hulka. Kasutage utiliseerimiseks volitatud elektroonikaromude kogumispunkti.



Toode ei sobi alla 3-aastastele lastele, kuna sisaldab väikseid osi, mis võivad põhjustada lämbumisohtu.

Õnnitleme PARK MICRO SOLARi ostu puhul!

See täisautomaatne parkimiskell seadistab ise Teie parkimise algusaja tagades, et kunagi ei unustata märkida õiget saabumisaega, vältides nii kalleid parkimistrahve.

Täisautomaatne PARK MICRO SOLAR kasutab sõiduki liikumise tuvastamiseks sisseehitatud elektroonikat: kui peatate sõiduki kuvab oma näidikul automaatselt parkimise algusaja ja lõpetab parkimise kui hakkate uuesti sõitma.

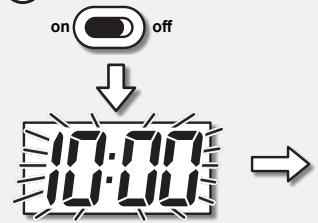
Seadmel on sisseehitatud aku, mida laeb päikeseelement päikese- või tehisvalguse abil kindlustades tööks vajaliku energia seadme eluea lõpuni. Isegi ilma ümbritseva valguse poolt laadimiseta kestab aku vähemalt aasta.

Enne parkimiskella kasutamist lugege see juhend põhjalikult läbi ja järgige hoolikalt paigaldusjuhiseid, et tagada seadme korrektne töö.

1. Seadistamine

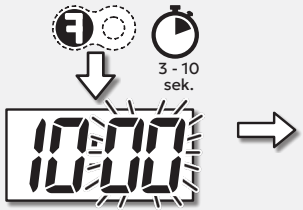
Kui 20 sekundi jooksul nuppe ei vajutata, naaseb süsteem peatükki 1.1. Vaadates ekraani, asuvad seadistusnupud seadme tagaküljel, 'F' vasakul ja '+' paremal, nagu on näidatud piltidel katkendjoontega.

1.1 Sisselülitamine



Lükake on/off lüliti asendisse 'on', näidikul hakkab vilkuma 10:00.

1.2 Seadistusrežiimi aktiveerimine



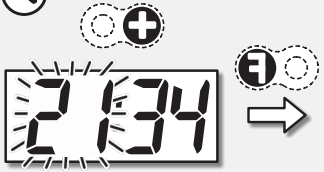
Hoidke nuppu 'F' all 3 - 10 sek. kuni minutid ekraanil vilguvad.

1.3 Minutite seadistus



Vajutage või hoidke all '+', kuni kuvatakse õiged minutid, seejärel vajutage üks kord 'F' — tunnid hakkavad vilkuma.

1.4 Tundide seadistus



Kui tunnid vilguvad, vajutage või hoidke all '+', kuni kuvatakse õiged tunnid. Vajutage üks kord 'F'.

1.5 Talve- ja suveajale automaatne üleminek (vaikimisi sees)



'on:Su'- automaatne üleminek suve- ja talveajale on sees. Väljalülitamiseks vajutage'+', kuvatakse 'oF:Su'. Kui kuvatakse soovitud valik vajutage üks kord 'F'. 'of:Su' valik jätab vahele kuupäeva, kuu ja aasta seadistamise.

1.6 Parkimise algusaja ümardamise seadistus

Vajutage '+', kuni ekraanile ilmub Teie riigis nõutud parkimise algusaja kuvamise formaat ning vajutage 'F'.



30:tu Aeg ümardatakse 30. min täpsusega. Kui pargite 13:37, kuvatakse 14:00. Nõue nt. Soomes ja Rootsis.



15:tu Aeg ümardatakse 15. min täpsusega. Kui pargite 13:37, kuvatakse 13:45. Nõue nt. Taanis ja Austrias.



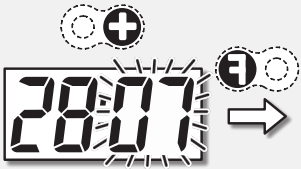
00:tu Täpne aeg. Kui pargite kell 13:37, kuvab seade 13:37. (Nõue nt **Eestis** ja Norras).

1.6 Kuupäeva seadistus



Määrake '+' nupuga päev, vajutage 'F'.

1.7 Kuu seadistus



Määrake '+' nupuga kuu, vajutage 'F'.

1.8 Aasta seadistus



Määrake '+' nupuga aasta, vajutage 'F'.

1.9 Seadistusrežiimist väljumine

Peale viimast seadistust väljub parkimiskell seadistusrežiimist.

Hetkeks tuleb näidikule kellaaeg...

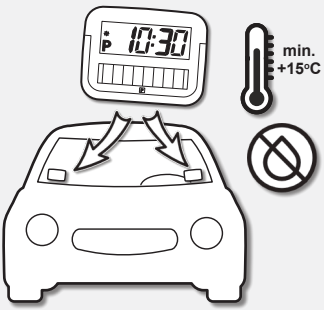


... ja siis parkimise algusaeg (näidikul 'P' täht).



Parkimiskell on seadistatud.

2. Paigaldamine



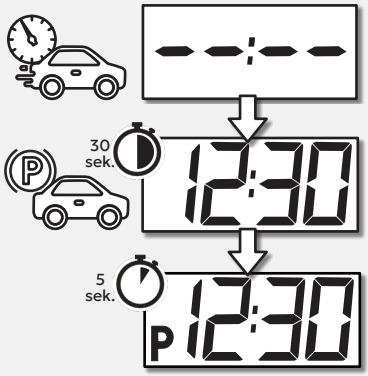
Leidke tuuleklaasi siseküljel alumises vasakus või paremas (nõue paljudes riikides) nurgas sobiv koht, kus kõik kinnitus-kleepsud puutuvad vastu klaasi ning puhastage paigalduskoht. Klepsud ei nakku klaasiga kui klaas on märg ja alla +15°C. Vajadusel kuivatage ja soojendage esiklaasi auto salongisoojendusega või fööniga vältides termošokki. Hoidik paigaldage koos seadmega. Eemaldage kleepsudelt kaitsekile, suruge servadest hoidikut koos seadmega vastu klaasi ja hoidke umbes 30 sekundit.

3. Parkimise algusaja automaatne kuvamine

Sõiduki liikumine ja parkimine tuvastatakse automaatselt. Kui sõiduk liigub kuvab näidik **--:--**.

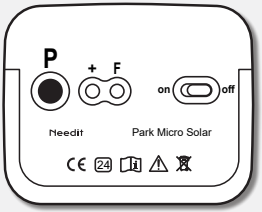
Peale parkimist u. 30 sek. pärast ilmub näidikule praegune kellaaeg,

seejärel 5 sek. pärast parkimise algusaeg (näidikul 'P' täht) vastavalt valitud ümardus seadistustele.



4. Parkimise algusaja käsitsi seadistamine

Toiming on vajalik kui pargite auto kohta, kus ajaliselt piiratud parkimine algab hiljem. Seadistamiseks eemaldage PARK MICRO SOLAR-i hoidikust. Vajutage selle tagaküljel olevat nuppu 'P', et lükata parkimise algusaeg 30-minutiliste intervallidega edasi kuni soovitud aeg on näidikul. Asetage seade tagasi hoidikusse.



Märkus: Käsitsi seadistamine on võimalik ainult siis, kui parkimiskell on hoidikust eemaldatud. Kui parkimisaeg on juba automaatselt või käsitsi seadistatud, ei ole paljudes riikides seda lubatud hiljem muuta.

5. Parkimiskella eluaegne energiaallikas

Parkimiskellal on sisseehitatud aku mida laeb päikseelement nii päikese- kui tehisvalguse abil mis kindlustab tööks vajaliku energia seadme eluea lõpuni. Kui seade ei saa pikka aega (u üks aasta) valgust, võib aku tühjeneda mil' näidiku ülemisse vasakusse nurka iilmub kiri BAT.



Töö taastamiseks on vaja siseaku laadida milleks:

- Seadke tagaosa lüliti asendisse "Off".
- Asetage seade umbes 1 tunniks päevavalguse kätte.
- Lülitage seade uuesti "On" asendisse ja tehke seadistused vastavalt 1. peatükile.

6. Hooldus

Kontrollige parkimiskella seadeid kord kuus. PARK MICRO SOLAR-i kellaaja kontrollimiseks hoidke nuppu 'F' mõni sekund all, mil' kuvatakse kellaaeg. Teiste seadete kontrollimiseks viige läbi seadistamine vastavalt 1. ptk. juhisteele.

Kui seade puutub kokku tugeva niiskuse või veega, tuleb see koheselt puhta lapiga kuivatada. Kasutage puhastamiseks ainult lappi, ärge kasutage puhastusvahendeid.

PARK MICRO SOLAR on kohandatud külma kliimaga ja talub äärmuslikke temperatuure. Seadet on testitud vahemikus -30°C kuni üle +75°C ilma probleemideta.



7. Olulised märkused

- Seadet ei tohi jätta autosse lahtiselt vaid tuleb tõrgeteta tööks ning parkimise kontrolliks olema kinnitatud esiklaasile.
- Sõidukis tohib olla ainult üks parkimiskell ja kasutaja vastutab alati selle õige seadistuse ning paigalduse eest.
- Kui sõidukit pikemat aega ei kasutata ja parkimiskell ei ole valguse käes, tuleb seade lülitada välja lükates tagaküljel asuv on/ off lüliti asendisse 'off'.
- Ainult parkimisekella kasutajal on võimalus ja seetõttu ka kohustus kontrollida, et parkimiskella kõik seaded ning paigaldus on õiged ja kohalikele nõuetele vastavad ning et parkimiskell oleks töökorras.
- Valmistaja Needit Denmark ApS, valmistaja esindaja ega edasimüüja ei hüvita parkimistrahve ega vastuta paigaldus- või seadistusvigade eest.

8. Heakskiidud ja sertifikaadid

PARK MICRO Solar on heaks kiidetud mitmetes riikides, nagu Taani, Norra, Rootsi, Soome, Holland, Belgia, Saksamaa ja Itaalia. Loomulikult võib seda kasutada ka riikides, kus parkimiskell ei vaja eraldi tüübikinnitust ega heakskiitu, näiteks Eestis.

Needit Denmark ApS kinnitab, et parkimiskell vastab standardites EN 55022 (Infotehnoloogiaseadmete raadiohäiringute piirväärtused ja mõõtemeetodid) ja EN 55024 (Infotehnoloogia-seadmete häiringukindluse nõuded) sätestatud nõuetele.

9. CE-märgis

CE-märgise lisamisega kinnitab Needit ApS, et toode vastab asjakohaste CE-direktiivide nõuetele. Tootja garanteerib, et toode on valmistatud kooskõlas EL-is kehtivate ohutus-, tervishoiu-, töö- ja keskkonnanõuetega.

10. WEEE (Elektroonikaromud)

Elektri- ja elektroonikakomponendid (EEE) ning materjalid võivad olla ohtlikud tervisele ja keskkonnale ning need tuleb nõuetekohaselt utiliseerida.

PARK MICRO SOLAR-it ei tohi visata tavaliste olmejäätmete hulka. Akud võib üle anda patareide kogumispunktidesse ning seadme enda saab utiliseerida kohaliku jäätmejaama kaudu või tagastades selle müügikohta.

11. Tugi ja garantii

Defektide või tõrgete esinemisel 24. kuulise, ostupäeval algava garantiiaja jooksul võtke esmalt ühendust Neediti klienditoega. Kontaktandmed leiate juhendi viimaselt leheküljelt. Aitame teid meeleldi. Kui probleemi ei õnnestu lahendada, tagastage seade edasimüüjale. Seade parandatakse või asendatakse uuega. Garantiitõendina on vajalik ostutšeki koopia.



Ärge üritage PARK MICRO SOLAR-it avada, kuna see tühistab seadme garantii.

TEHNILISED ANDMED JA ÕIGUSED

- Mõõtmed (cm): 8,0 × 6,4 × 0,96
- Aku tüüp: Sisemine laetav aku
- Kella täpsus: u ± 2 minutit aastas
- Töötemperatuur: -30°C kuni +75°C

Toote andmeid võidakse muuta ilma ette teatamata.

Maaletooja Eestis

ProTeam OÜ
Männiku tee 104/3
11216 Tallinn, Eesti
Tel: 503 1713
www.proteam.ee
proteam@proteam.ee

Valmistaja

Needit Denmark ApS
Denmark
www.needit.dk

1pro
Car Accessories

Ja nyt sitten asentamaan
Installera den nu
And now to install
Ja nüüd paigaldama



DRIVERS JUST
Needit

Park Micro Solar

Elektroninen pysäköintikiekko **Elektronisk parkeringsskiva**
Electronic parking disc **Digitaalne parkimiskell**

Maahantuoja - Importör - Importer - Maaletooja:

ONE-PRO
www.one-pro.fi

ProTeam

INGENIÖRSFIRMAN M.SJÖBERG AB

www.needit.fi

www.proteam.ee

www.sjobergab.se

Copyright: MK, ONE-PRO and ProTeam 1-2026