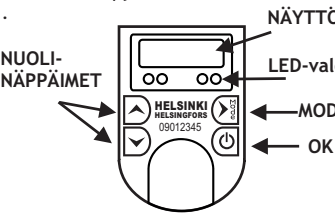


COMET KÄYTTÖOHJEET

Kiitos, kun ostit Comet -maksulaitteen! Cometa käytetään pysäköintimaksun maksamiseen Helsingin kaupungin maksullisilla pysäköintialueilla.



LED-valot vasemmalta lukien

I vyöhyke, sininen vilkkuva LED (HL1)
II vyöhyke, vihreä vilkkuva LED (HL2)
III vyöhyke, keltainen vilkkuva LED (HL3)
PUNAINEN vilkkuva LED, pysäköintiaika loppunut.

Löydät oikean vyöhykkeen kadulle pystytetystä liikennemerkistä tai pysäköintilippuautomaatista.

1. NÄYTTÖ

LCD-näytöllä näkyvät kaikki tiedot, jotka pysäköinnintarkastajan tulee nähdä, varmistuakseen siitä, että auto on laillisesti pysäköitynä. Tiedot näkyvät neljän merkin levyisenä näytöllä.

2. NÄPPÄIMISTÖ

Cometissa on elektroninen näppäimistö, jossa on neljä näppäintä. Nuolinäppäimiä käytetään muuttaessa merkkiä, esimerkiksi vyöhykettä valittaessa ja koodeja syötettäessä. Nuolinäppäin oikealle/MODE käytetään laitteen ajastamiseen ja koodeja syötettäessä toisessa Cometin latausmenetelmissä.

OK-painiketta käytetään valinnan vahvistamiseen sekä laitteen virran kytkemiseen. **HUOM!** Valinnan vahvistaminen ja pysäköinnin aloittaminen tapahtuu painikkeen lyhyellä painalluksella. Laitteen sammuttaminen tai käynnistäminen pitkällä painalluksella.

3. RIPUSTIN

Ripustin on sininen kumiosa Cometin yläosassa. **Pysäköitäessä Comet asetetaan ripustimesta roikkumaan näkyville etumatkustajan puoleiselle ikkunalle näyttö ulospäin suunnattuna.** Ripustin asetetaan ikkunan rakoan ja ikkuna suljetaan siten, että ripustin jää väliin ja Comet auton sisäpuolelle.

Mikäli Comet on ikkunassa tunnistin, joka estää ikkunan sulkemisen silloin, kun joutain on välissä, voit tilata meiltä erillisen imukupillisen ripustimen, jolla Comet kiinnitetään etulasiin.

4. PARISTOT

Cometissa on valmiina pitkäikäinen 3V litiumparisto RENATA CR2430. Tämä paristo kestää noin 280 pysäköintitunnin ajan. Pariston ollessa loppumaisillaan näytölle ilmestyy laite käynnistettäessä sana ”BATT”. Tällöin paristo tulee vaihtaa mahdollisimman pian. Paristo kestää kuitenkin meneillään olevan pysäköinnin loppuun saakka. Uusia paristoja on tilattavissa www.comet.fi. Pysäköijä on vastuussa pariston toimintakunnosta.

5. RAHAN LATAAMINEN

Rahan lataaminen Cometiin on helppoa. Sen voi tehdä miltä tahansa internet-yhteydellä varustetulta tietokoneelta 24 tuntia vuorokaudessa 7 päivänä viikossa osoitteessa www.comet.fi.

Cometin lataamiseen internetissä on kaksi menetelmää: joko satunnaiskoodia käyttäen (käyttöjärjestelmästä ja selainversiosta riippumaton vaihtoehto) tai MiniUSB -kaapelia ja tietokonetta käyttäen (Windows XP 32 bit / Vista 32bit, Internet Explorer 6.0 tai uudempi). MiniUSB-kaapelia käyttämällä lataaminen vaatii Comet USB ajurin asentamisen sekä Active X Control asennuksen.

Yksityiskohtaiset ohjeet rahan lataamiseen löytyvät osoitteesta www.comet.fi. Maksuvälineenä voi käyttää useimpia luottokortteja, tai verkkopankkeja.

6. INTERNET-YHTEYS

Voidaksesi ladata rahaa Cometiin, muuttaa laitteen kellonaikaa ja päivämäärää, päivittää laitteen ohjelmistoa tai pysäköintiparametreja, tarvitset internet-yhteyden. Kaikki lataamiseen ja päivityksiin liittyvät ohjeet löytyvät www.comet.fi.

7. PYSÄKÖINTI

Comet on asetettu pysäköimään oikein, kun pysäköinnin alkaessa laitteen

näytöllä vilahdaa ”WAIT” ja valitut tiedot pysäköintivyöhykkeestä, pysäköinti-ajasta ja valitun vyöhykkeen mukainen LED valo vilkkuu näytön alareunassa. Lisäksi näytöllä vilkkuu ajoittain pysäköinnintarkastajille tarkoitettu koodi ”CODE” ja neljä merkkiä (numerot-kirjaimet) vuoron perään. Tästä muuttavasta koodista tarkastajat näkevät laitteen olevan laillinen ja oikeat asetukset sisältävä.

LED-valo vilkkuu vain jos pysäköintimaksu on alkanut. Jos olet ajastanut laitteen alkamaan pysäköidä myöhemmin, näytöllä vilkkuu vain ajastustiedot.

LED -valot vasemmalta lukien
I vyöhyke, sininen vilkkuva LED (HL1)
II vyöhyke, vihreä vilkkuva LED (HL2)
III vyöhyke, keltainen vilkkuva LED (HL3)
PUNAINEN vilkkuva LED, pysäköintiaika loppunut.

Pysäköitäessä laite asetetaan AINA roikkumaan apukuljettajan puolelle ikkunaan!

A. NORMAALI PYSÄKÖINTI (aloitus- tai lopetusaikaa ei valittu)

- Käynnistä laite **painamalla OK pitkään** (paina niin kauan, kunnes näyttöön tulee tekstiä)
- Odota näyttöön HL-koodi. Selaa nuolinäppäimillä haluamasi pysäköintiaika ja -vyöhyke. HL-koodin ensimmäinen numero tarkoittaa vyöhykettä ja toinen pysäköintiaikaa. Esimerkiksi HL12 tarkoittaa vyöhykettä I, pysäköintiaika maksimissaan 2 tuntia. HL3X tarkoittaa vyöhykettä III, pysäköintiaika rajoittamaton.
- Valittuasi oikean HL-koodin **paina 2 kertaa OK-painiketta lyhyesti**
- Pysäköinti alkaa, kun näytöllä vilahdaa ”WAIT”. Tämän jälkeen näytöllä vilkkuu valitut tiedot; vyöhyke, valittu pysäköintiaika(maksimiaika tai rajoittamaton), ja säännöllisin väliajoin pysäköinnintarkastajille tarkoitettu turvakoodi. Lisäksi vyöhykkeen mukainen LED alkaa vilkkumaan.

Pysäköinnin päättäminen

Jos olet valinnut koodin HL11-HL14, HL21-HL24, tai HL31-HL34, laite näyttää maksimipysäköintiaikaa. Se lähestyy kohti nollaa. Kun valittu pysäköintiaika on kulunut loppuun näytöllä lukee 00.00 ja alkaa miinusaika. Kaksi ensimmäistä miinusminuuttia vilkkuu valitun

vyöhykkeen LED-valo normaalisti, ja ajalta menee maksu. Tämän jälkeen punainen LED valo vilkkuu 13 minuuttia, minkä jälkeen laite sammuu automaattisesti. Kokonaismiinusaika on 15 minuuttia.

Jos olet valinnut koodin HL1X, HL2X tai HL3X, näytössä lukee 00.00. Pysäköintiaika kertyy näytölle. Pysäköinnin voi päättää ainoastaan pysäköijä painamalla OK -painiketta pitkään (noin 3 sekuntia). **HUOM!** Ole tarkka että muistat sammuttaa Cometin käyttäessäsi X-koodia, sillä laite voi kuluttaa saldon tyhjäksi.

Pysäköinti voidaan päättää milloin tahansa painamalla OK -painiketta niin pitkään että laite sammuu (näytöllä vilahdaa OFF). Veloitus päättyy, kun laite sammutetaan.

B. PYSÄKÖINTI; VALITAAN ALOITUSAIKA

- Käynnistä laite **painamalla OK pitkään** (paina niin kauan, kunnes näyttöön tulee tekstiä)
- Odota näyttöön HL-koodi. Selaa nuolinäppäimillä haluamasi pysäköintiaika ja -vyöhyke
- Paina MODE lyhyesti** (näyttöön ilmestyy ”STRT”)
- Selaa nuolinäppäimillä oikea aloitusaika
AL08 = pysäköinti alkaa klo. 8:00
AL09 = pysäköinti alkaa klo. 9:00
AL13 = pysäköinti alkaa klo. 13:00
AL16 = pysäköinti alkaa klo. 16:00
- Valittuasi aloitusajan, **paina 2 kertaa OK lyhyesti**. 1 painalluksen jälkeen näyttöön ilmestyy valittu pysäköintivyöhyke. Toisen painalluksen jälkeen alkaa ajastus.
- Laite on ajastettu, kun näytöllä vilahdaa ”WAIT”. Tämän jälkeen näytöllä vilkkuu valitut tiedot; vyöhyke, valittu pysäköintiaika (maksimiaika esim 04:00 tai rajoittamaton 00:00), nykyinen kellonaika ja pysäköinnin aloitusaika.

Pysäköintimaksu alkaa juoksemaan valittuna kellonaikana ja valitun vyöhykkeen mukainen LED alkaa vilkkua.

Pysäköinnin päättäminen

Laitteen ollessa ajastettuna tai kun pysäköintimaksu on jo alkanut, voit koska tahansa sammuttaa laitteen painamalla OK-painiketta pitkään. Laite sammuu ja veloitus loppuu. Jos laite oli vasta ajastus-tilassa, ajastus poistuu laitteen muistista.

C. PYSÄKÖINTI; VALITAAN LOPETUSAIKA

- Käynnistä laite **painamalla OK lyhyesti** (paina niin kauan, kunnes näyttöön tulee tekstiä)
- Odota näyttöön HL-koodi.
- Selaa nuolinäppäimillä tarvitsemasi pysäköintiaika ja -vyöhyke
- Valittuasi oikean HL -koodin **paina MODE lyhyesti**
- Paina MODE lyhyesti** (näytössä lukee ”END”)
- Selaa nuolinäppäimillä oikea lopetusaika, esim. LO15 (=lopetus+kellonaika)
LO15 = pysäköinti loppuu klo. 15:00
LO16 = pysäköinti loppuu klo. 16:00
LO17 = pysäköinti loppuu klo. 17:00
LO18 = pysäköinti loppuu klo. 18:00
LO19 = pysäköinti loppuu klo. 19:00
LO20 = pysäköinti loppuu klo. 20:00
LO24 = pysäköinti loppuu klo. 24:00
LO02 = pysäköinti loppuu seuraavana päivänä yöllä klo. 02:00
- Valittuasi lopetusajan, **paina 2 kertaa OK-painiketta lyhyesti**. 1 painalluksen jälkeen näyttöön ilmestyy valittu pysäköintivyöhyke. Toisen painalluksen jälkeen pysäköinti alkaa. Näyttöön ilmestyy ”WAIT”, valitun vyöhykkeen mukainen LED alkaa vilkkua ja valitut arvot vaihtuvat näytössä. Jos olet valinnut koodin HL11-HL14, HL21-HL24, tai HL31-HL34, laite näyttää valittua maksimipysäköintiaikaa, joka juoksee kohti nollaa. Jos olet valinnut koodin HL1X, HL2X tai HL3X, näytössä lukee 00.00, ja pysäköintiaikaa juoksee eteenpäin.

Pysäköinnin päättäminen

Pysäköinti päättyy valittuna kellonaikana, ja laite sammuu automaattisesti.

D. PYSÄKÖINTI; VALITAAN ALOITUS- JA LOPETUSAIKA

- Valinta toimii ainoastaan HL-koodien HL1X, HL2X tai HL3X kanssa
- Käynnistä laite **painamalla OK pitkään** (paina niin kauan, kunnes näyttöön tulee tekstiä)
 - Odota näyttöön HL-koodi. Selaa nuolinäppäimillä haluamasi pysäköintiaika ja -vyöhyke
 - Valittuasi oikean HL -koodin **paina MODE lyhyesti** (näyttöön ilmestyy ”STRT”)
 - Selaa nuolinäppäimillä oikea aloitusaika

Pysäköinnin päättäminen

Laitteen ollessa ajastettuna tai kun pysäköintimaksu on jo alkanut, voit koska tahansa sammuttaa laitteen painamalla OK-painiketta pitkään. Laite sammuu ja veloitus loppuu. Jos laite oli vasta ajastus-tilassa, ajastus poistuu laitteen muistista.

- Käynnistä laite **painamalla OK lyhyesti** (paina niin kauan, kunnes näyttöön tulee tekstiä)
- Odota näyttöön HL-koodi.
- Selaa nuolinäppäimillä tarvitsemasi pysäköintiaika ja -vyöhyke
- Valittuasi oikean HL -koodin **paina MODE lyhyesti**
- Paina MODE lyhyesti** (näytössä lukee ”END”)
- Selaa nuolinäppäimillä oikea lopetusaika.
LO15 = pysäköinti loppuu klo. 15:00
LO16 = pysäköinti loppuu klo. 16:00
LO17 = pysäköinti loppuu klo. 17:00
LO18 = pysäköinti loppuu klo. 18:00
LO19 = pysäköinti loppuu klo. 19:00
LO20 = pysäköinti loppuu klo. 20:00
LO24 = pysäköinti loppuu klo. 24:00
LO02 = pysäköinti loppuu seuraavana päivänä yöllä klo. 02:00
- Valittuasi lopetusajan, **paina 2 kertaa OK-painiketta lyhyesti**. 1 painalluksen jälkeen näyttöön ilmestyy valittu pysäköintivyöhyke. Toisen painalluksen jälkeen pysäköinti alkaa. Näyttöön ilmestyy ”WAIT”, valitun vyöhykkeen mukainen LED alkaa vilkkua ja valitut arvot vaihtuvat näytössä. Jos olet valinnut koodin HL11-HL14, HL21-HL24, tai HL31-HL34, laite näyttää valittua maksimipysäköintiaikaa, joka juoksee kohti nollaa. Jos olet valinnut koodin HL1X, HL2X tai HL3X, näytössä lukee 00.00, ja pysäköintiaikaa juoksee eteenpäin.

Pysäköinnin päättäminen

Pysäköinti päättyy valittuna kellonaikana, ja laite sammuu automaattisesti. Voit kuitenkin päättää pysäköinnin milloin tahansa painamalla OK-painiketta niin kauan, että laite sammuu (noin 3 sek). Veloitus päättyy tällöin.

Pysäköinnin päättäminen

Pysäköinti päättyy valittuna kellonaikana, ja laite sammuu automaattisesti. Voit kuitenkin päättää pysäköinnin milloin tahansa painamalla OK-painiketta niin kauan, että laite sammuu (noin 3 sek). Veloitus päättyy tällöin.

Pysäköinnin päättäminen

Pysäköinti päättyy valittuna kellonaikana, ja laite sammuu automaattisesti. Voit kuitenkin päättää pysäköinnin milloin tahansa painamalla OK-painiketta niin kauan, että laite sammuu (noin 3 sek). Veloitus päättyy tällöin.

Pysäköinnin päättäminen

Pysäköinti päättyy valittuna kellonaikana, ja laite sammuu automaattisesti. Voit kuitenkin päättää pysäköinnin milloin tahansa painamalla OK-painiketta niin kauan, että laite sammuu (noin 3 sek). Veloitus päättyy tällöin.

Pysäköinnin päättäminen

Pysäköinti päättyy valittuna kellonaikana, ja laite sammuu automaattisesti. Voit kuitenkin päättää pysäköinnin milloin tahansa painamalla OK-painiketta niin kauan, että laite sammuu (noin 3 sek). Veloitus päättyy tällöin.

Pysäköinnin päättäminen

Pysäköinti päättyy valittuna kellonaikana, ja laite sammuu automaattisesti. Voit kuitenkin päättää pysäköinnin milloin tahansa painamalla OK-painiketta niin kauan, että laite sammuu (noin 3 sek). Veloitus päättyy tällöin.

tarvitset internet-yhteyden. Tarvitset lisäksi MiniUSB-kaapelin. Kellonaika ja pvm synkronoituvat aina automaattisesti kun laitteeseen ladataan rahaa MiniUSB-kaapelia käyttäen. Mikäli sinulla ei ole MiniUSB-kaapelia, voit tilata sen www.comet.fi. Voit myös käydä palvelupisteessämme, asennamme laitteesi oikeaan aikaan. Lisäksi voit käydä päivittämässä laitteesi kellon Helsingin Kaupungin Rakennusviraston asiakaspalvelussa Kasarmitorilla Helsingin keskustassa.

KESÄ- JA TALVIAIKA: Cometit päivittyvät automaattisesti oikeaan aikaan vuoden 2009 kesä- ja talviaikaan siirryttäessä, kun laite kytketään päälle virallisen siirtymisen jälkeen. Seuraavana vuonna laite päivitetään kesä- ja talviaikaan manuaalisesti MiniUSB-kaapelia käyttäen.

Laite tulee kytkeä kerran päälle ennen rahan lataamista MiniUSB-kaapelilla ensimmäistä kertaa uutena aikana, muutoin kello synkronoituu vanhan ajan mukaan. Jos kello päivittyy vahingossa väärin, voit päivittää kellon ”Comet asetukset” linkissä ”Päivitä Cometin asetukset”.

Cometille on tulossa ohjelmistopäivitys liittyen kellon automaattiseen siirtymiseen tulevaisuudessa. Tiedotamme tästä sivuillamme.

10. ASETUSTEN MUUTTAMINEN

Autoilijan vastuulla on varmistaa, että Cometin asetukset ovat ajan tasalla. Tiedotamme sivustollamme, mikäli pysäköintitaksoissa, -vyöhykkeissä tai Comet -ohjelmistoversiossa tapahtuu muutoksia. Kun ilmoitus on annettu, autoilijan on käytävä lataamassa uudet asetukset sivuiltamme MiniUSB -kaapelia käyttäen. Voit myös käydä palvelupisteessämme. Ohjeet asetusten muuttamiseen löytyvät sivuiltamme.

10. TÄRKEITÄ HUOMAUTUKSIA

Pysäköijä on vastuussa siitä, että Cometissa on oikea kellonaika ja päivämäärä. Kellonaika on asetettava uudelleen, jos paristot ovat kuluneet loppuun.

10. TÄRKEITÄ HUOMAUTUKSIA

Kaupungin asettamat pysäköintitaksat ja -vyöhykkeet saattavat muuttua ajan kuluessa. Muutoksista tiedotetaan sivustollamme hyvissä ajoin. Laitteen pysäköintiparametrit voi päivittää sivustoltamme USB-kaapelia käyttäen

”Comet asetukset” -linkistä. Jos Cometin päivämäärä ja kellonaika ovat väärin, saattaa pysäköijä maksaa liiaksi tai liian vähän pysäköinnistään. Ajastus voi lisäksi epäonnistua ja pysäköijä voi saada pysäköintivirhemaksun.

11. VIAN ETSINTÄ

Jos Cometin käytössä on ongelmia, sen voi palauttaa alkutilaan painamalla OK -painiketta pitkään (noin 3 sekunnin ajan). Jos virran kytkeminen Comet laitteeseen ei onnistu, kokeile paristojen irrottamista ja uudelleen paikoilleen asettamista.

Voit joutua asettamaan kellonajan ja päivämäärän uudelleen sivustollamme, jos paristo on kauan poissa paikaltaan. Vastauksia usein kysytyihin kysymyksiin löytyy sivustollamme. Ongelmatilanteissa palvelee myös Help Desk -numeromme.

Laitteen vikakoodit:

ER01=väärä paluukoodi (liittyi laitteen rahan lataamiseen koodimenetelmällä)
ER02=Laite lukkiutunut, käy palvelupisteessä henkilötietojen kanssa
ER03=Laitteessa ei ole rahaa
ER04=Asetettu kellonaika ja pvm uudestaan
ER08=Laite kellonaika ja pvm uudestaan
ER11=Laite lukkiutunut, käy palvelupisteessä henkilötietojen kanssa

13. TAKUU

Annamme laitteelle 2 vuoden takuun ostopäivästä lukien. Jos laitteeseen ilmestyy vika, jota ei ole mahdollista korjata itse joko päivittämällä asetuksia tai irroittamalla pariston hetkeksi aikaa, voi laitteen lähettää meille postitse tai tulla käymään palvelupisteellämme. Annamme rikkoutuneen laitteen tilalle uuden, mikäli takuuta on jäljellä ja laitetta ei ole itse aiheutettuihin hajoitettuihin.

14. YHTEYSTIEDOT

Comet-palvelupiste:
Laatukilpi Oy, Malminkaari 13 A (3 krs),
00700 HELSINKI
Help Desk 0100 87 870 (0,25 eur/puhelu + 0,25 eur/min +pvm)
www.comet.fi
Info@comet.fi

TAKUUVAIHDOT POSTITSE:

Laatukilpi Oy
Opastie 10
62375 YLIHÄRMÄ

Kuoreen merkki ”Asiakaspalautus”, siten et tarvitse postimerkkejä.