

# Modem extert Ulkoinen modeemi



**Modell/Malli: LP-430**

**Nr/Nro: 38-1584**

**CLAS OHLSON**

## 1. Beskrivning

- Externt modem, V90
- Hastighet upp till 56 Kbps
- Plug and Play
- Stöds av Windows Win98SE, ME, XP och Win 2000
- RS-232C Interface

## 2. Förpackningen innehåller

- Externt modem LP-430
- RJ11 telefon kabel
- RS232 seriell kabel
- Batterieliminator (9 VAC, 1000 mA)
- Bruksanvisning
- CD-skiva med drivrutiner och programvara

## 3. Indikatorlampor på modemet

**Power:** Lyser när modemet är påslaget

**Data:** Lyser när modemet tar emot/sänder data.

**OH:** (Off Hook) Lyser när aktivitet pågår mot telenätet.

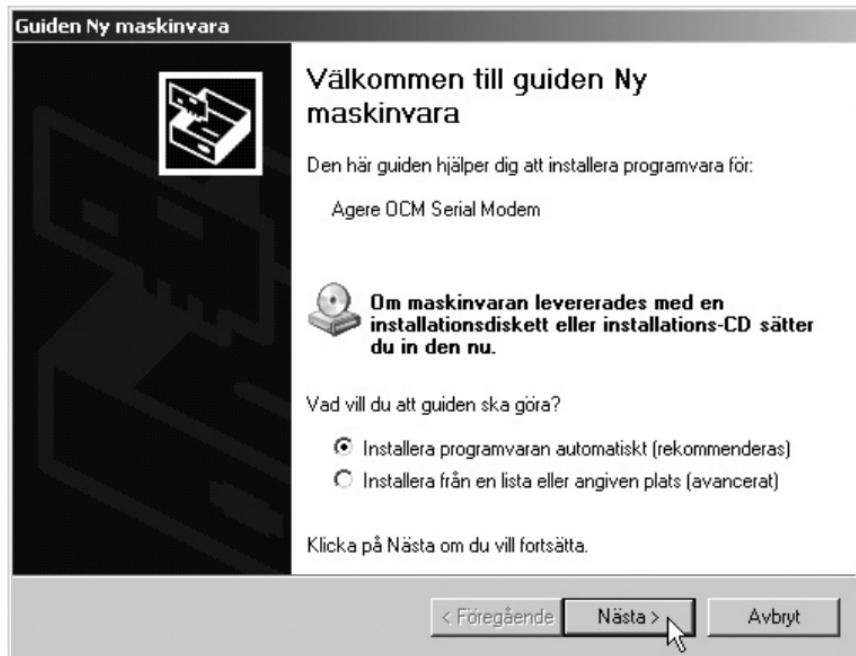
## **4. Installation**

### **4.1 Anslutning**

1. Stäng av datorn och alla anslutna enheter.
2. Anslut den bifogade modemkabeln till "RS-232"-uttaget på baksidan av modemet.
3. Anslut modemkabelns andra ände till en av de seriella portarna på datorn
4. Anslut batterieliminator till ett el-uttag och DC-pluggen till "Power" på modemet.
5. Anslut en telekabel med modularkontakt mellan ett telefonjack och "LINE" på modemet.
6. Anslut en telefon till "PHONE" om du önskar använda både telefon och modem på samma telefonjack. Lyft luren och kontrollera att du hör kplingston!
7. Slå på modemet med strömbrytaren "ON OFF". Kontrolllampen "Power" kommer att lysa.
8. Starta datorn.
9. Sätt in CD-skivan med drivrutinerna i din CD-rom läsare.

## 4.2 Exempel: Installation under Windows XP

- Nu startar själva installationen. Guiden "Ny maskinvara" startas. Markera **Installera programvaran automatiskt**. Klicka på **Nästa**.



2. Markera Agere OCM... ocms\_xp.inf och klicka på Nästa.

**Guiden Ny maskinvara**

**Markera den enhet som bäst matchar din maskinvara i listan nedan.**



Agere OCM Serial Modem

Beskrivning	Version	Tillverkare	Plats
Agere OCM Serial Modem	Okänd	Agere	e:\ocms_w98.inf
Agere OCM Serial Modem	Okänd	Agere	e:\ocms_xp.inf

**⚠ Den här drivrutinen har inte signerats digitalt.**

[Berätta varför det är viktigt att drivrutiner är signerade](#)

< Föregående **Nästa >**  Avbryt

3. Nu kommer ett fönster som varnar för att inte Microsoft har godkänt drivrutinerna. Klicka på **Fortsätt ändå**.

## Maskinvaruinstallation



Den programvara du installerar för följande maskinvara:

Agere OCM Serial Modem

har inte genomgått Microsofts testprogram för att verifiera dess kompatibilitet med Windows XP (Designed for Windows). ([Klicka här om du vill läsa mer om det här testet.](#))

**Om du fortsätter installera den här programvaran kan det leda till att operativsystemet skadas eller blir instabilt, antingen genast eller i framtiden. Microsoft rekommenderar att du avbryter installationen nu och kontaktar tillverkaren för att erhålla programvara som genomgått Windows logotypkontroll.**

Fortsätt ändå

Avbryt installationen

4. Installationen är nu klar! Klicka på **Slutför**.



## 4.3 Exempel: Installation under Win 98SE

Starta datorn när modemet är monterat.

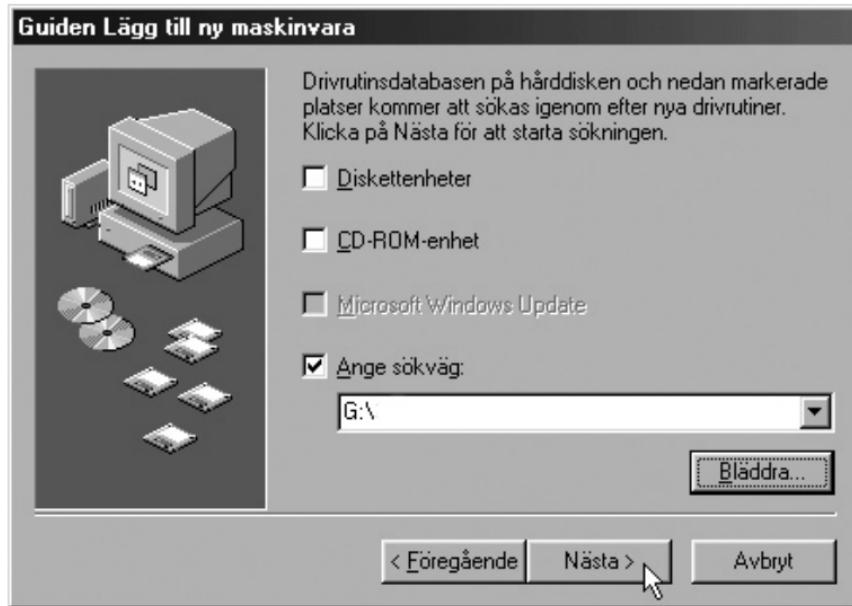
1. Guiden "Lägg till ny maskinvara" startas. Klicka på **Nästa** och sätt in CD-skivan med drivrutinerna i CD-läsaren.



2. Markera **Sök efter den bästa drivrutinen...** och klicka på **Nästa...**.



3. Markera **Ange sökväg** och klicka på **Bläddra**.



4. Öppna den bifogade cd-skivan i *Utforskaren* och markera **X:\Driver\98** (X motsvarar enhetsbokstaven för din CD-läsare). Klicka på **OK**.
5. Sökvägen till drivrutinen visas (**ocms\_W98.inf**).  
Klicka på **Nästa**.



6. Första delen av installationen är nu klar. Klicka på **Slutför**.



7. Ännu en installation lika som den föregående kommer nu att ske.  
Klicka på **Nästa**.



8. Markera drivrutinerna som tidigare och klicka på **Nästa** på de kommande rutorna tills den sista delen av installationen är klar. Klicka på **Slutför**.



7. Modemet kommer att visas som "Agere OCM Serial Modem" under **Modem** på **Kontrollpanelen** när det är installerat och klart.



## 5. Skapa fjärranslutning

Nu återstår att skapa en fjärranslutning, för att kunna ringa upp din Internetleverantör. Det kan göras på olika sätt, kontrollera i de dokument som du har fått från din Internet-leverantör.

## 6. Felsökning modem

Börja alltid med den enklaste åtgärden:

- Har du satt i teleproppen i telejacket?
- Har du anslutit kabeln rätt, till "LINE" på modemet?
- Fungerar telefonen? Sätt i telefonen har du kopplingston?
- Har du angett rätt användarnamn och lösenord? (Användarnamn är vanligtvis inte ditt namn eller mailaddress)
- Behöver du kanske slå en siffra extra för att komma ur telefonväxeln?
- Du kan prova att byta plats, sätt i modemet i en annan COM-port, om inget annat hjälper.
- Gå till Kontrollpanelen/System/Maskinvara/Enhetshanteraren och högerklicka på "Modem", välj "Egenskaper" där finns under olika flikar information om hur modemet fungerar.
- Ibland kan en omstart göra underverk, för att rätta till "omöjliga" fel!

**Clas Ohlson AB**

Modell/Mall: LP-430

Art.nr/nro: 38-1584



For use in Sweden, Norway and Finland.  
To be connected to the public switched telephone network.  
Hereby, Clas Ohlson, declares that this modem is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

## 1. Kuvaus

- Ulkoinen modeemi, V90
- Nopeus jopa 56 Kbps
- Plug-and-Play
- Windows 98SE, ME, XP ja Win 2000 -tuki
- RS-232C-liitäntä

## 2. Pakkauksen sisältö

- Ulkoinen modeemi LP-430
- RJ11-puhelinkaapeli
- RS232-sarjakaapeli
- Muuntaja (9 VAC, 1000mA)
- Käyttöohje
- Asennuslevy (CD-ROM), jolla ajurit

## 3. Modeemin merkkivalot

**Power:** Palaa, kun modeemi on päällä.

**Data:** Palaa modeemin vastaanottaaessa/lähetäessä dataa.

**OH:** (Off Hook) Palaa modeemin ollessa käytössä.

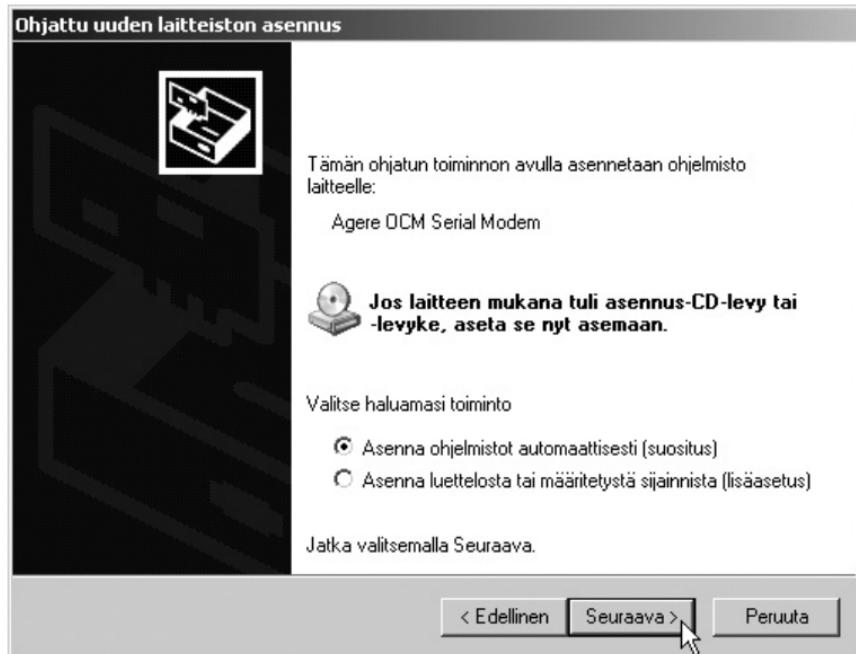
## **4. Asennus**

### **4.1 Liitintä**

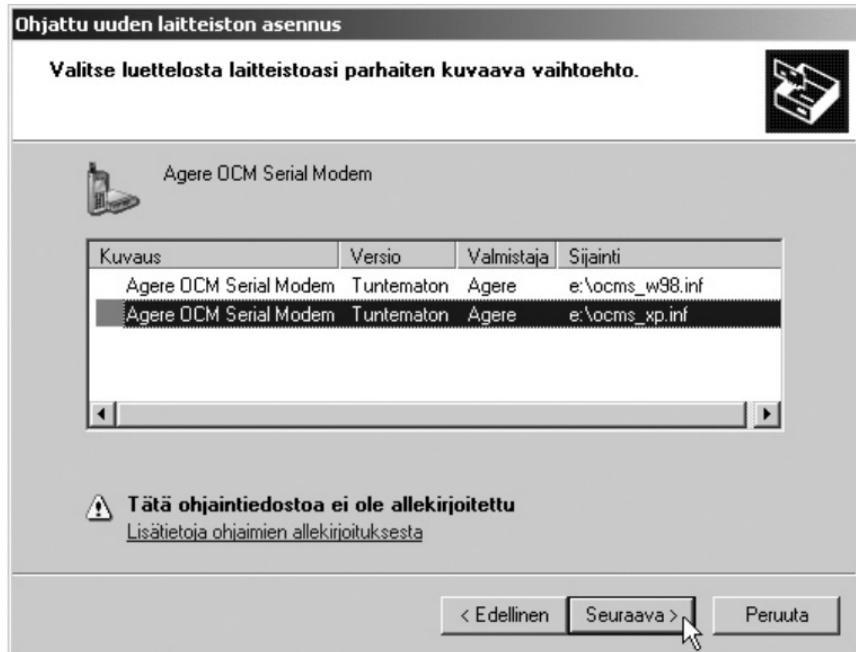
1. Sammuta tietokone ja kaikki siihen liitetty laitteet.
2. Liitä mukana tuleva modeemikaapeli modeemin takapuolella olevaan RS-232-liitintään.
3. Liitä modeemikaapelin toinen pää yhteen tietokoneen sarjaporteista.
4. Liitä muuntaja pistorasiaan ja DC-pistoke modeemin "Power"-liitintään.
5. Liitä puhelinkaapeli, jossa modulaariliitin puhelinpistorasiaan ja modeemin "LINE"-liitintään.
6. Liitä puhelin kohtaan "PHONE", mikäli haluat käyttää sekä puhelinta että modeemia samalla puhelinpistokkeella. Nosta luuri ja tarkista, kuuluuko linjaääni!
7. Kytke modeemi päälle virtakytkimellä "ON OFF". Merkkivalo "Power" syttyy.
8. Käynnistä tietokone.
9. Aseta asennuslevy CD-asemaan.

## 4.2 Esimerkki: Asennus Windows XP-ympäristöön

1. Nyt alkaa varsinainen asennus. "Ohjattu uuden laitteen asennus" käynnistyy. Valitse **Asenna ohjelmistot automaattisesti**. Napsauta **Seuraava**.



2. Valitse Agere OCM... ocms\_xp.inf ja napsauta Seuraava.



3. Näytölle ilmestyy ikkuna, jossa varoitetaan, ettei Microsoft ole hyväksynyt ajureita. Jatka asentamista napsauttamalla **Jatka asentamista**.

### Laitteiston asentaminen



Laitteelle asennettava ohjelmisto:

Agere OCM Serial Modem

ei ole läpäissyt Windows logo -testiä, joka varmistaa ohjelmiston yhteensopivuuden Windows XP:n kanssa. ([Lisätietoja testistä](#))

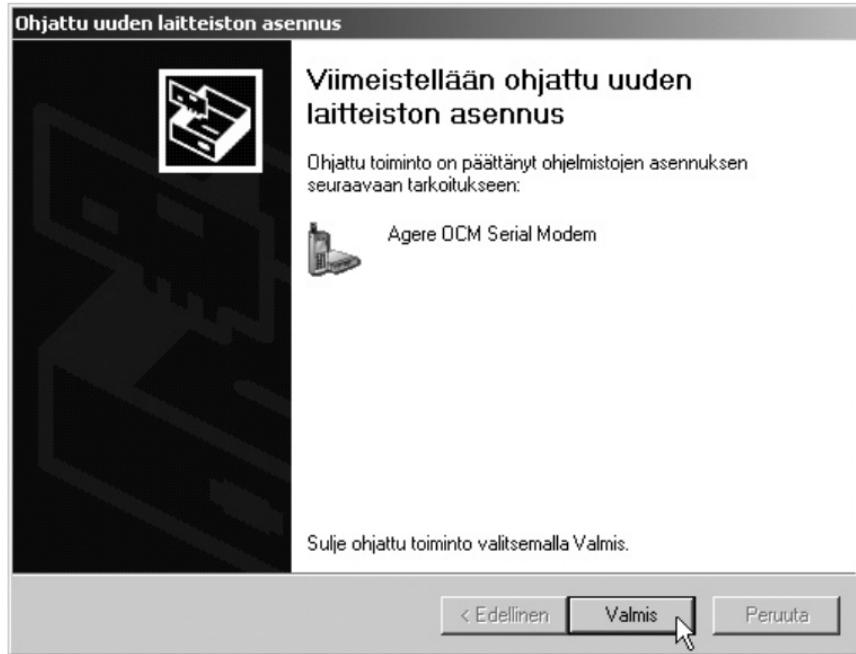
**Ohjelman asennuksen jatkaminen saattaa aiheuttaa järjestelmän virheellisen toiminnan välittömästi tai myöhemmin. Microsoft suositteelee asennuksen lopettamista ja yhteyden ottamista laitteen toimittaajaan Windows logo -testin läpäisseen ohjelman hankkimiseksi.**

---

Jatka asentamista

Keskeytä asentaminen

4. Asennus on valmis. Napsauta **Valmis**.



## 4.3 Esimerkki: Asennus Windows 98SE-ympäristöön

Käynnistä tietokone modeemin asentamisen jälkeen.

1. "Ohjattu uuden laitteen asentaminen" käynnistyy. Napsauta **Seuraava** ja aseta asennuslevy CD-asemaan.



2. Merkitse Etsi paras ohjain... ja napsauta Seuraava.



3. Valitse **Määritä sijainti** ja napsauta **Selaa**.



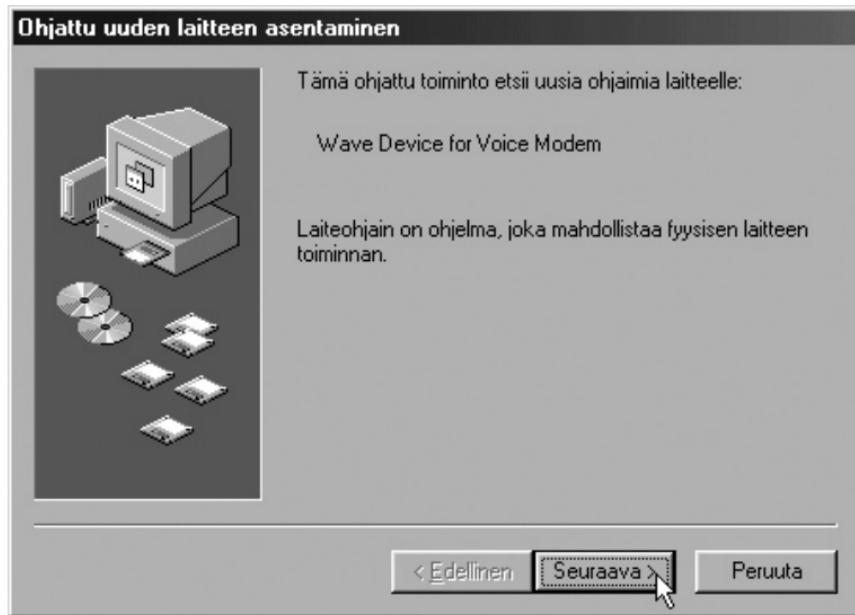
4. Avaa asennuslevy Resurssienhallinnan kautta ja valitse X:\Driver\98 (X vastaa järjestelmääsi CD-ROM-aseman kirjaintunnusta). Napsauta **OK**.
5. Ajurin hakemistopolku on merkitty (**ocms\_W98.inf**). Napsauta **Seuraava**.



6. Asennuksen ensimmäinen vaihe on valmis. Napsauta **Valmis**.



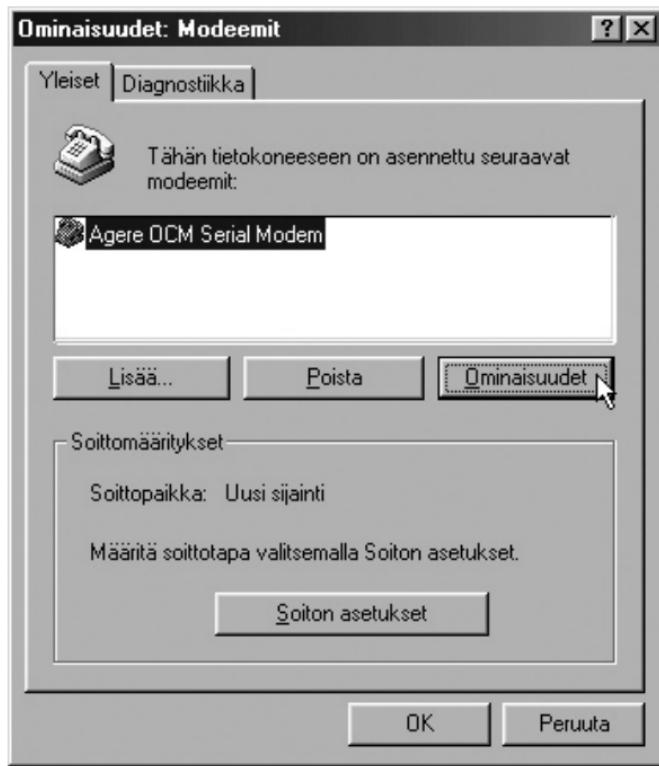
7. Suorita uusi asennus samalla tavalla, kuin edellinen. Napsauta **Seuraava**.



8. Valitse ajurit kuten aikaisemmin ja napsauta seuraavissa ruuduissa **Seuraava**, kunnes asennuksen viimeinen osa on valmis. Napsauta **Valmis**.



7. Modeemi löytyy nimellä "Agere OCM Serial Modem" Ohjauspaneelin kohdasta Modeemi asennuksen valmistuttua.



## **5. Puhelinverkkoyhteyden muodostaminen**

Seuraavaksi muodostetaan puhelinverkkoyhteys jotta voidaan soittaa Internet-palveluntarjoajalle. Tähän on eri tapoja. Tarkista Internet-palveluntarjoajaltaasi saatamista dokumenteista.

## **6. Modeemin vianhaku**

Aloita aina helpoimmista toimenpiteistä:

- Onko puhelinpistoike pistorasiassa?
- Onko kaapeli oikeassa kohdassa modeemissa (LINE)?
- Toimiiko puhelin? Kuuluuko puhelimesta linjaääni?
- Oletko ilmoittanut oikean käyttäjätunnuskuvaan ja salasanan? (Käyttäjätunnus ei yleensä ole sama kuin nimesi tai sähköpostiosoitteesi)
- Tuleeko sinun ehkä näppäillä ylimääräinen numero päästääksesi puhelin-vaihteen ohi?
- Mikäli mikään muu toimenpide ei tuota tulosta, voit kokeilla paikan vaihtamista: asenna modeemi toiseen sarjaporttiin.
- Siirry laitehallintaan: Ohjauspaneeli/Järjestelmä/Laitteisto/Laitehallinta ja napsauta oikealla hiirinäppäimellä "Modeemi", valitse "Ominaisuudet", jossa on sivuja, joissa kerrotaan modeemin toiminnasta.
- Joskus myös uudelleenkäynnistämisen saattaa saada ihmeitä aikaan!

**Clas Ohlson AB**

Modell/Malli: LP-430

Art.nr/nro: 38-1584



For use in Sweden, Norway and Finland.  
To be connected to the public switched telephone network.  
Hereby, Clas Ohlson, declares that this modem is in  
compliance with the essential requirements and other  
relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

## **SVERIGE**

---

**KUNDTJÄNST**

Tel: 0247/445 00      Fax: 0247/445 09  
E-post: kundtjanst@clasohlson.se

**INTERNET****BREV**

[www.claohlson.se](http://www.claohlson.se)  
Clas Ohlson AB, 793 85 INSJÖN

## **NORGE**

---

**KUNDETJENESTE**

Tel: 23 21 40 29      Fax: 23 21 40 80  
E-post: kundtjenesten@clasohlson.no

**INTERNET**

[www.claohlson.no](http://www.claohlson.no)

**POST**

Clas Ohlson AS, Postboks 485 sentrum, 0105 OSLO

## **SUOMI**

---

**ASIAKASPALVELU**

Puh: 020 111 2222      Faksi: 020 111 2221  
Sähköposti: [info@clasohlson.fi](mailto:info@clasohlson.fi)

**INTERNET**

[www.claohlson.fi](http://www.claohlson.fi)

**OSOITE**

Clas Ohlson AB, Yrjönkatu 23 A, 00100 HELSINKI

**CLAS OHLSON**