

Semel RX90hn Modern Lämpökirjoitin Käyttäjän Käsikirja



Semel RX90hn Modern on lämpökirjoitinmalli, joka soveltuu käytettäväksi Semel M2 Touch Screen taksimittarin ja Semel Premium autojärjestelmän yhteydessä.

Uudessa RX90hn lämpökirjoittimessa on kosketusnäyttö valaistuksen kirkkauden säädöllä, kuljettajan allekirjoituksen tallennusmahdollisuus ajovuorokohtaisesti, Bluetooth ominaisuus Semel ohjelmistoille, sekä etäpäivitettävä ohjelmisto.

Semel RX90hn lämpökirjoitin on jatkuvassa valmiustilassa Semel M2 Touch Screen taksimittarin ja Semel Contact Tablet tilausvälityspäätteen toiminnoille.

Kirjoitin tulee asentaa paikkaan, josta kuljettajan on helppo ottaa tulosteet, käyttää tulostimen kosketusnäyttöä, eikä siihen kohdistu suora auringonpaiste. Lämpösäteily heikentää lämpökirjoittimessa käytetyn paperin laatua. Tämä täytyy huomioida myös kirjoittimen lämpöpaperirullien sekä tulosteiden säilytyksessä.

RX90hn ominaisuudet, valikot ja painikkeet

Ominaisuudet

Semel RX90hn lämpökirjoitin mahdollistaa kuljettajan allekirjoituksen automaattisen tulostuksen maksukuitteihin.

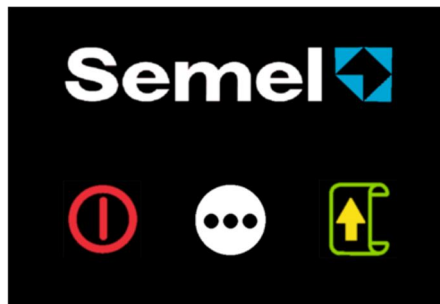
Allekirjoituksen tallennuksen voi suorittaa RX90hn Modern lämpökirjoittimelle joko ajovuoron ollessa aktiivinen tai ennen ajovuoron aloitusta.


Tallennettu allekirjoitus poistuu automaattisesti lämpökirjoittimen muistista ajovuoron lopetuksen yhteydessä.

Kosketusnäyttö aktivoituu käyttötilaansa jonkin tulostintoiminnon aktivoituessa tai kosketusnäyttöä kosketettaessa ja sammuu virransäästötilaan 15-sekunnin kuluttua viimeisestä päätyneestä toiminnosta.

HUOM! Taustavalon voi myös sammuttaa manuaalisesti Aloitusnäytössä painikkeella .

Aloituspäyttö



 **Semel logoa** painamalla siirrytään suoraan muistilapun kirjoitus-/tulostustoimintoon.



C-näppäintä painamalla voidaan sammuttaa näytön valaistus

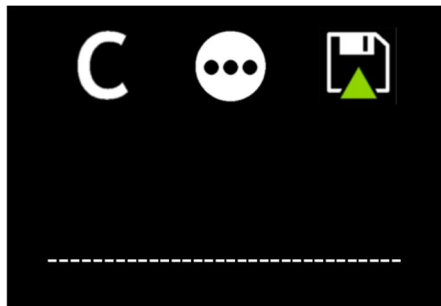


Valikko-näppäintä painamalla siirrytään näytön seuraavaan tilaan



Tulostusnäppäintä painamalla aktivoidaan paperinsyöttö

Allekirjoituksen tallennustila



C-näppäin tyhjentää näytölle kirjoitetun allekirjoituksen/tekstin



Valikko-näppäintä painamalla siirrytään näytön seuraavaan tilaan



Tallennusnäppäintä painamalla tallennetaan näytölle kirjoitettu allekirjoitus

Muistilapun kirjoitustila



C-näppäin tyhjentää näytölle kirjoitetun tekstin

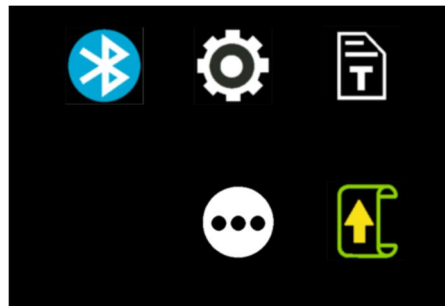


Valikko-näppäintä painamalla siirrytään näytön seuraavaan tilaan



Tulostusnäppäintä painamalla tulostetaan näytölle kirjoitettu teksti

Toimintovalikko



Bluetooth-näppäintä painamalla siirrytään Bluetooth valikkoon



SETUP-näppäintä painamalla siirrytään taustavalaistuksen kirkkaudensäädön valikkoon



TEST-näppäintä painamalla tulostetaan RX90hn Self test-tuloste

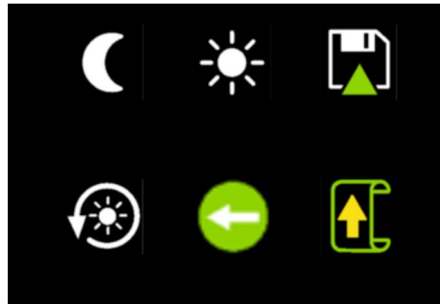


Valikko-näppäintä painamalla siirrytään näytön seuraavaan tilaan



Tulostusnäppäintä painamalla aktivoidaan paperinsyöttö

SETUP-valikko



Himmennysnäppäintä painamalla voidaan näytön valaistusta himmentää



Kirkkausnäppäintä painamalla voidaan näytön valaistusta kirkastaa



Tallennusnäppäin, ei toimintoa tässä valikossa



☀️-näppäintä painamalla taustavalo asetetaan tehdasasetuksen mukaiseen kirkkauteen




←-näppäintä painamalla palataan takaisin edelliseen toimintovalikkoon




Tulostusnäppäintä painamalla aktivoidaan paperinsyöttö

Bluetooth Setup



-näppäin poistaa olemassa olevat Bluetooth yhteydet



-näppäintä painamalla palataan takaisin edelliseen toimintovalikkoon



-näppäintä painamalla hyväksytään muodostettu bluetooth yhteys

RX90hn Bluetooth

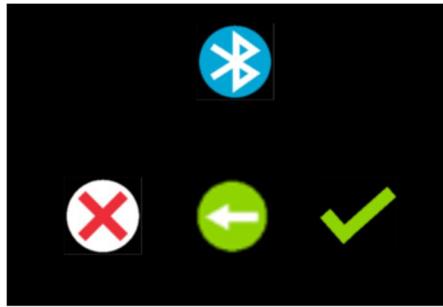
Semel RX90hn lämpökirjoittimen Bluetooth toiminto on tarkoitettu Semel ohjelmistojen ja Semel lisäpalvelujen tulostinyhteyden muodostamiseen.

Bluetooth-toimintoa voidaan käyttää Semel Contact ohjelmiston tukemiin tulostustoimintoihin.

Yhteyden muodostaminen

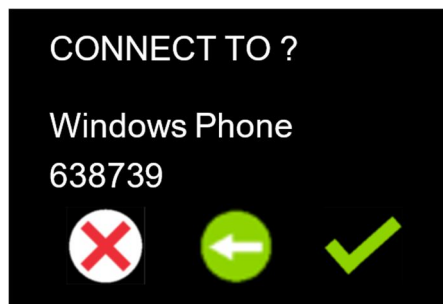
Bluetooth yhteys muodostetaan esim. Windows Phone ohjelmistolla oleviin puhelimiin seuraavasti.


1. Siirry tulostimen Bluetooth Setup valikkoon

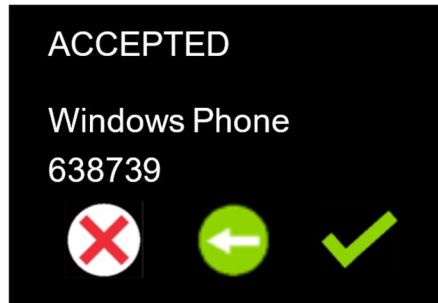



2. Aktivoi puhelimestasi Bluetooth ja odota kunnes puhelin löytänyt RX90hn tulostimen

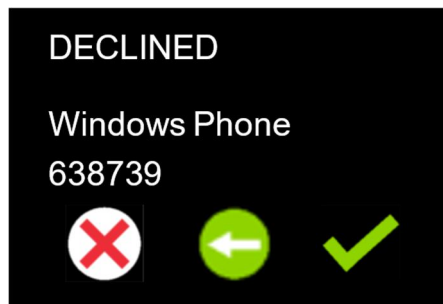
3. RX90hn lämpökirjoitin luo 6-numeroisen yhteystunnisteen jonka puhelin tunnistaa



4. Hyväksy yhteyspyyntö painamalla tulostimen  -näppäintä ja hyväksymällä myöskin puhelimesta yhteyspyynnön.




HUOM! Yhteyspyyntö puhelimelta voidaan hylätä painamalla  -näppäintä, hylätty yhteyspyyntö näkyy hetken aikaa tulostimen näytöllä.

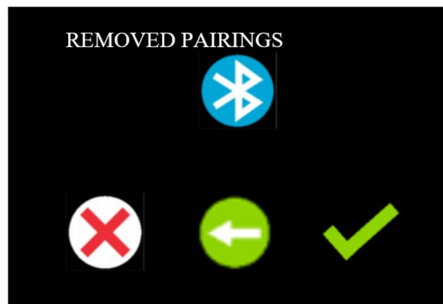



Bluetooth laitteiden parituksen poistaminen RX90hn tulostimelta

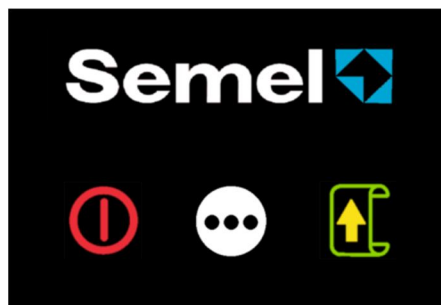
1. Siirry Bluetooth setup valikkoon ja paina  -näppäintä




2. Näyttöön tulee lisäksi teksti REMOVED PAIRINGS (Bluetooth paritukset on poistettu). Palaa toimintovalikkoon painamalla  -näppäintä



3. Siirry aloitusnäyttöön painamalla  -näppäintä



HUOM!

Tulostimen Testi-raportti on tulostettavissa toimintovalikosta  -näppäimellä. Testiraportin kohdassa Pairings, on luettavissa paritettujen Bluetooth-laitteiden lukumäärä.

RX90hn paperirullan uusinta

1. Vapauta paperikotelon kansi painamalla vapautuspainikkeesta kunnes kansi vapautuu lukostaan

Vapautuspainike



2. Avaa paperirullakotelo



3. Nosta paperirulla pois rullapesästä



4. Poista paperirullasta ohjainakseli



5. Aseta paperirullan ohjainakseli uuteen paperirullaan



6. Aseta uusi paperirulla (ohjausakseleineen) kirjoittimen rullapesään varmistaen samalla paperirullan ohjausakselin asettuminen oikein paikalleen



7. Vedä paperia hiukan ulos rullasta ja sulje paperikotelon kansi painamalla kunnes kansi lukittuu



8. Katkaise paperi vetämällä paperia viistosti alaspäin



Huomioitavaa lämpöherkän paperin käytössä

Korkeat lämpötilat tummentavat paperia. Huomioi tämä kun arkistoit kuitteja.

Älä asenna kirjoitinta paikkaan, jossa se on alttiina korkeille lämpötiloille, esim. suoraan auringonvaloon tai sisätalälämpöpuhaltimen ilmavirtaan.

RX90hn etäpäivitystoiminto

Semel RX90hn lämpökirjoittimen ohjelmiston päivitys suoritetaan TM6000 taksimittarin ohjaamana automaattisesti uudemman ohjelmistoversion ollessa saatavilla.

Etäpäivitystoiminto vaatii toimiakseen Semel maksuliikenne- ja/tai ajonvälitysjärjestelmän, sekä voimassa olevan taksimittarin ohjelmiston ylläpitosopimuksen.

Etäpäivityksen saavuttua ohjelmisto päivittyy ajovuoron lopettamisen jälkeen ajoneuvon ollessa paikallaan ja mittarin ollessa OFF-tilassa.

Päivityksen aktivoituminen ja asennuksen edistyminen näytetään taksimittarin näytöllä.

Tekniset tiedot

Semel RX90hn Modern	
Dimensions RX90hn	37 mm x 89 mm x 132 mm (T x L x W) Weight: 250g
Paper roll dimensions	57 mm x 46 mm x 12 mm
Voltage RX90hn	9 ... 32 VDC
Operating temperature range	-25 ... +55 C
Interface options	Bluetooth serial port profile
Construction RX90hn (touch screen thermal printer)	aluminum profile

TUKIPALVELUT

Semel autolaitetuki opastaa teknisissä ongelmissa numerossa 0600 17788.

Semel autolaitetuki on avoinna arkisin kello 8.00–16.00.



Valmistajan vakuutus tuotteen vaatimustenmukaisuudesta

DECLARATION OF CONFIRMITY

This declaration certifies that the below mentioned system conforms to the essential requirements of the EMC-directive E Regulation No 10 and STAFS 2012:5 requirements.

Product: RX90hn
Product type: Printer
Manufacturer: Semel Oy
Valimotie 21
FIN-00380 HELSINKI

The system has been tested according to these standards by SGS Fimko Oy and and SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. All requirements are fulfilled.


EMC certification: Trafi No 040060
STAFS 2012:5 certification: SP Certificate No 50 23 04

The product is CE marked since 2013

Signature:

The authorized signature to this declaration, on behalf of the manufacturer, and the Responsible Person based within the EU, is identified below.

Helsinki 8.7.2013



Börje Nummelin
Managing Director
Semel Oy