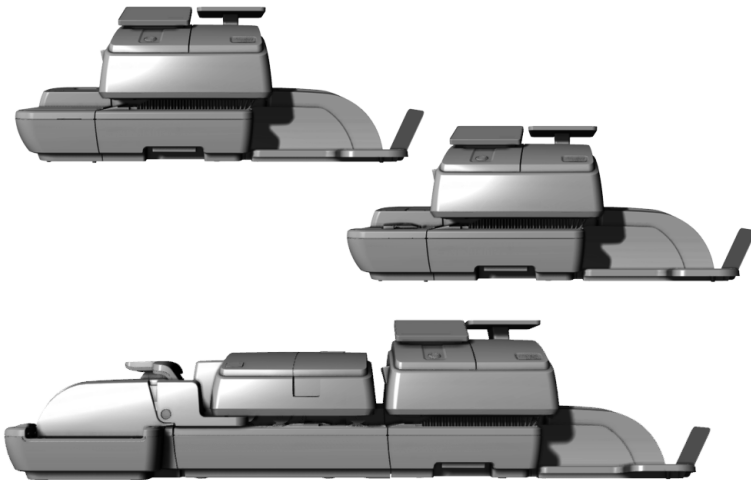




# PostBase Vision

## Frankeringssystem



**Installation och Säkerhet**

## Om denna Användarhandbok

Läs noga igenom den här användarhandboken innan du sätter upp och börjar använda frankeringssystemet PostBase Vision.

*Målgrupp* Den här användarhandboken är till för dig som sätter upp, ansluter och tar frankeringssystemet PostBase Vision i bruk.

*Innehåll* Den här användarhandboken innehåller viktig information rörande din säkerhet och beskriver hur frankeringssystemet PostBase Vision sätts upp och tas i bruk. Information, som bara gäller för vissa konfigurationer och utförandevarianter, finner du i ett tillägg, t. ex. *(tillval)*.

**PostBase Vision** används som kortbeteckning för alla modeller av frankeringssystemet PostBase Vision i denna handbok.

*Ytterligare dokument* **Snabbreferens** (vikblad) ger en överblick över de viktigaste funktionerna för den dagliga användningen.

**Referenshandbok** PostBase Vision innehåller all viktig information om hur du använder frankeringssystemet. Referenshandboken är också tillgänglig för nerladdning från [www.francotyp.se](http://www.francotyp.se).

Följande nyckelord och symboler används för att förklara varningar och ytterligare information i den här handboken:



**Varning!** ger en säkerhetsanvisning vid en möjligen farlig situation, som kan leda till olycksfall eller svårare skador om man inte följer instruktionerna.



**Observera!** ger en säkerhetsanvisning vid en möjligen farlig situation, som kan leda till lättare eller lindrigare skada om man inte följer instruktionerna.



**Obs!** anger en ökad risk eller en riskabel situation som kan leda till materialskador om man inte följer instruktionerna.



Ett tips som hjälper till eller ger tilläggsanvisningar hur du arbetar effektivare.

Förklaring av säkerhetstecken och produktsäkerhetsetiketter för frankeringssystemet PostBase Vision finner du på sid 27.

*Skärmbilder* De bilder av bildskärmar, som återges i denna handbok är exempel, som kan avvika från det faktiska utseendet på din PostBase Vision.

<b>Om denna Användarhandbok</b>	<b>2</b>
<b>Tips för ökad säkerhet</b>	<b>4</b>
<b>Sätta upp och ta i bruk</b>	<b>6</b>
Steg 1: Packa upp och kontrollera innehållet	6
Steg 2: Sätta upp PostBase Vision	9
Steg 3: Montera brevförslutare ( <i>tillval</i> )	12
Steg 4: Ansluta PostBase Vision	13
Steg 5: Sätta på PostBase Vision	15
Steg 6: Installera PostBase Vision	15
Steg 7: Installera automatisk matare "PostBase Vision Feeder" ( <i>tillval</i> )	21
<b>Grafiska symboler, säkerhetstecken och produktsäkerhetsetiketter för frankeringssystemet PostBase Vision</b>	<b>27</b>
<b>Tekniska data</b>	<b>29</b>
<b>Declaration of Conformity (Konformitetsförklaring)</b>	<b>33</b>
<b>Licenser</b>	<b>35</b>
<b>Säkerhetsförklaring för dataanvändning</b>	<b>37</b>
<b>Kundtjänst</b>	<b>39</b>

## Tips för ökad säkerhet

PostBase Vision svarar mot alla gällande säkerhetsbestämmelser för installerad informationsteknik på det moderna kontoret.

Innan du sätter upp och tar i bruk frankeringssystemet PostBase Vision bör du noggrant läsa igenom den här säkerhetsinformationen och referenshandboken. Referenshandboken för frankeringssystemet PostBase Vision finns alltid tillgänglig för nerladdning från [www.francotyp.se](http://www.francotyp.se).

Lägg för din egen säkerhet märke till följande anvisningar:

### Avsedd användning

- PostBase Vision är ett digitalt frankeringssystem med bläckstråletryck för frankering av brevförändelser.
- Frankeringssystemet PostBase Vision är avsett enbart för användning i slutna kontorsutrymmen eller kontorsliknande omgivning. Lägg märke till de driftsförhållanden som specificeras i avsnittet "Tekniska data".
- Frankeringssystemet PostBase Vision är uteslutande avsett för hantering av brevförändelser, som specificeras i avsnittet "Tekniska data".

### För att undvika elektriska störningar

- Använd enbart jordade eluttag för frankeringssystemet PostBase Vision. Försäkra dig om att nätanslutningen stämmer överens med den spänning som anges på typskylten.
- Se till att nätströmsuttagen för frankeringssystemet PostBase Vision finns nära till hands och är lättillgängliga.
- Dra omedelbart ut nätströmskontakten till frankeringssystemet PostBase Vision vid tecken på fara.
- Var noga med att det inte kommer in främmande föremål i det inre av frankeringssystemet PostBase Vision.
- Var mycket försiktig vid hanteringen av vätskor.
- Var mycket noga vid påfyllning av förslutningsvätska så att inga delar, som står under spänning, blir blöta.
- Dra ut stickkontakten till frankeringssystemet PostBase Vision ur strömuttaget innan du rengör frankeringssystemet.

### För att undvika mekaniska störningar

- Var noga med att hålla långt hår, fingrar, vida klädesplagg, slipsar, handdukar, smycken och liknande på säkert avstånd från rörliga maskindelar.
- Plocka aldrig isär delar av maskinhuset.
- Avlägsna inga säkerhets- eller skyddsanordningar. Dessa får inte sättas ur bruk eller göras funktionsodugliga.

## Tillbehör och förbrukningsmaterial

- Vi rekommenderar dig att alltid använda av FP auktoriserade tillbehör och FP originaldelar. För dessa har FP som tillverkare lagt fast tillförlitlighet, säkerhet och lämplighet. För produkter som inte auktoriserats av tillverkaren FP, kan FP som tillverkare inte ta ansvar för tillförlitlighet, säkerhet och lämplighet eftersom man trots en noggrann bevakning av marknaden inte kan bedöma allt, som finns där. Full funktionalitet för frankeringssystemet PostBase Vision efter leverans kan bara garanteras vid användning av original bläckpatroner från Francotyp-Postalia.
- Använd enbart medföljande eller av Francotyp-Postalia auktoriserade kablar. Kontrollera att inga kablar är skadade.
- Var noga med att vid hanteringen av bläckpatronerna den i varje förpackning medföljande produktinformationen. Undvik bläck i ögonen och på huden. Undvik att andas in bläckångor. Bläckpatronerna ska förvaras oåtkomliga för barn. Bläcket kan vara farligt att förtära. Utförlig information finner du på säkerhetsdatabladet som finns på [sdb.francotyp.com/en](http://sdb.francotyp.com/en).
- Beroende på utförande kan bläckpatronen vara försedd med en klämman som transportsäkring. Ta bort klämman innan du sätter i bläckpatronen. Kasta klämman. Under inga omständigheter får klämman sättas tillbaka på bläckpatronen. På så sätt undviks skador på munstycksplattan. Kortslutning, överhettning och nedsmältning av delar kan annars inträffa.

## Allmänna säkerhetsanvisningar

- Följ noga anvisningarna i avsnittet "Sätta upp och ta i bruk", när du sätter upp och tar i bruk frankeringssystemet PostBase Vision.
- Transportera aldrig frankeringssystemet PostBase Vision genom att ta tag i påbyggnadsdelar som vågplattform, etikettfack, display, förvaringslåda. Vid transport är det bäst att ta tag i de enskilda komponenterna från sidan under höljet vid urtagen.
- Om frankeringssystemet befunnit sig i kall omgivning (dvs. under 10 °C): Packa upp frankeringssystemet och vänta minst två timmar innan du ansluter och tar frankeringssystemet PostBase Vision i bruk. PostBase Vision behöver den här tiden för att anpassa sig till omgivningen. Eventuell fukt hinner då försvinna.
- Den automatiska mataren "PostBase Vision Feeder" är avsedd för användning med frankeringssystemet PostBase Vision. Användning av den automatiska mataren utan frankeringsmaskinen PostBase Vision är inte tillåten.
- Dra omedelbart ut frankeringssystemets nätströmskontakt ur uttaget om du märker att det kommer stark lukt, ånga eller hörs ovanliga ljud.
- Låt bara av FP auktoriserad servicetekniker utföra underhåll och reparationsarbete. Annars gäller inte garantin.
- Tips: När du lägger i ett brev på inmatningsbordet startar brevmatningen automatiskt efter en kort väntetid. Bli inte överraskad när maskinen drar igång!

## Sätta upp och ta i bruk

Detta kapitel beskriver hur du sätter upp och tar i bruk frankeringssystemet PostBase Vision i följande varianter

- med manuell matning (basmodell)
- med manuell brevförslutning
- med den automatiska mataren ”PostBase Vision Feeder”.



*Obs! Genomför alla stegen för att ta frankeringssystemet PostBase Vision i bruk i angiven ordningsföljd. Bara så säkerställer du ibruktagandet av ditt frankeringssystem.*

---

### Steg 1: Packa upp och kontrollera innehållet

- Packa upp alla kartonger.



**Spara emballaget.** Använd det om du någon gång vill transportera frankeringssystemet eller skicka det till Francotyp-Postalia.

- Kontrollera innehållet så att allt är med och i oskadat skick.

Innehållet i leveransen listas på följande sidor.

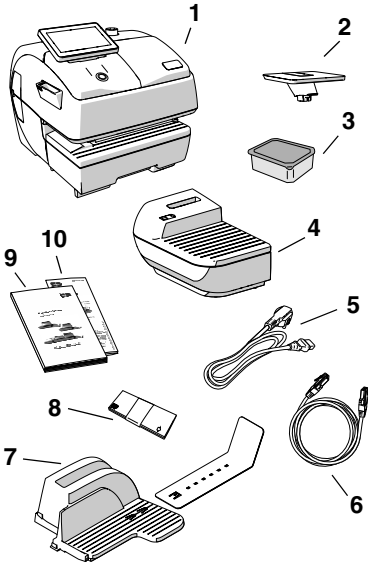


**Varning!** Skador eller fel på enskilda delar kan orsaka skador och faror med den elektriska spänningen.

*Om någon eller några delar är skadade ska du under inga omständigheter ta frankeringssystemet PostBase Vision i bruk. Kontakta i stället Francotyp-Postalia Support.*

---

Frankeringsmaskinen PostBase Vision  
(1 kartong)



## Leveransen består av

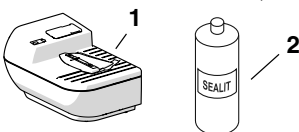
### Standardutförande:

- 1 Frankeringsmaskinen PostBase Vision
- 2 Vågplattform
- 3 Bläckpatron (förpackning)
- 4 Inmatningsbord
- 5 Nätkabel
- 6 Ethernet/LAN-kabel
- 7 Brevfångare och förlängning av utmatning
- 8 Frankeringsetiketter
- 9 Installation och Säkerhet (broschyr)
- 10 Snabbreferens (vikblad)

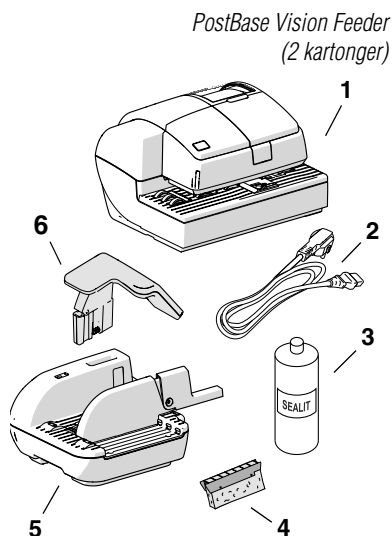
R-PIN (Repository-PIN). Koden finns på etikett på installationsbroschyren.

### Tillval, bara när så har beställts

Brevförslutare  
(1 kartong)



- 1 Manuell brevförslutare
- 2 Flaska med SEALIT (förlutningsvätska)



### Tillval, bara när så har beställts

- 1 PostBase Vision Feeder (automatisk matare med brevförslutare)
- 2 Nätkabel
- 3 Flaska med SEALIT (förslutningsvätska)
- 4 Reservsvamphållare med svamp
- 5 Ramp
- 6 Pressarm

*Höghökapacitets Brevfångare  
(1 kartong, ej i bild)*

Bild och text om Höghökapacitets Brevfångare levereras med monteringsanvisningarna, som kommer med den.

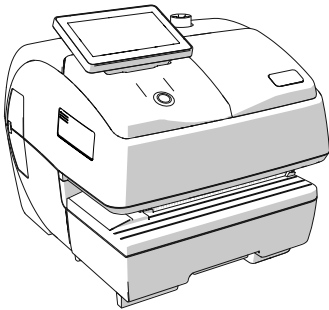


## Steg 2: Sätta upp PostBase Vision

### Placering

Placeringen av frankeringssystemet PostBase Vision måste uppfylla följande krav:

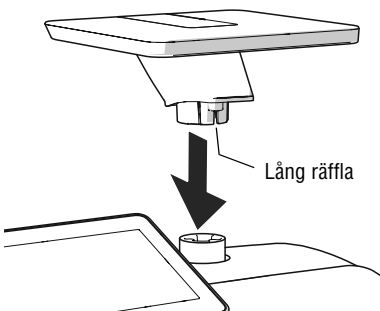
- Stabilt, jämnt, vibrationsfritt, vågrätt underlag med väl tilltaget utrymme för beställt utförande.
- Måtten på de enskilda komponenterna finner du på sid 29.
- Rumstemperatur området från 15 °C till 35 °C.
- Ingen direkt solbelysning.
- Relativ luftfuktighet i området från 15 % till 80 %, icke kondenserande.
- Nätströmsuttag i omedelbar närhet.
- Nätverksanslutning med internetkoppling.

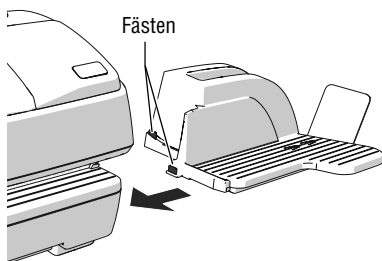
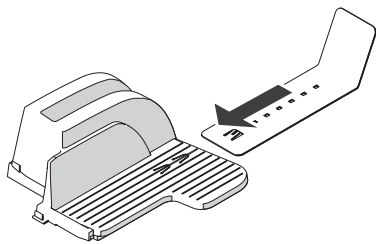


- Ställ frankeringsmaskinen PostBase Vision på det i förväg iordninggjorda underlaget.
- Ta bort skyddsfolien från displayen.

### Montera vågen

- Håll vågplattformen som visas på bilden och sätt ner den i vågens stöd. Den långa räfflan i vågplattformens fot måste därvid passa in i vågstödets kant.





### Montera brevångaren

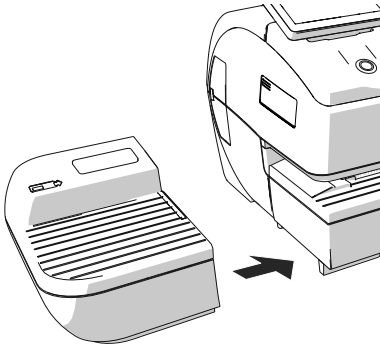
- Sätt fast förlängningen till brevångaren: Skjut in förlängningen i spåren på undersidan av brevångaren.
- Placera brevångaren till höger om frankeringsmaskinen.
- Lyft upp frankeringsmaskinen litet på höger sida. Maskinhuset har slitsar på undersidan för att fästa brevångaren.
- Skjut in brevångaren under frankeringsmaskinen så att fästena passar in i slitsarna.
- Sätt försiktigt ner frankeringsmaskinen på brevångaren.



### Montera Högkapacitets Brevångare

I stället för brevångaren kan den som tillval tillgängliga Högkapacitets Brevångare från Francotyp-Postalia, placeras till höger om frankeringsmaskinen.

För närmare beskrivning av hur du monterar Högkapacitets Brevångare hänvisar vi till montageanvisningarna, som leverades med Högkapacitets Brevångare.



### Montera inmatningsbord (enbart basmodell)

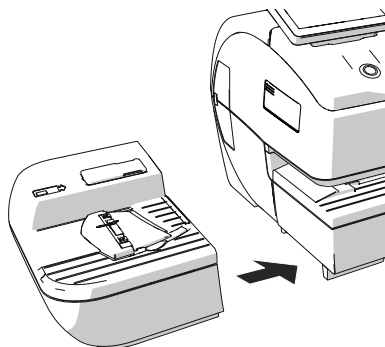
- Ställ inmatningsbordet för manuell inmatning av försändelserna till vänster om frankeringsmaskinen.
- Lyft upp frankeringsmaskinen litet på vänster sida och skjut in inmatningsbordet så att framsidorna ligger an mot varandra.
- Sätt försiktigt ner frankeringsmaskinen så att fästena i inmatningsbordet passar in i slitsarna på undersidan av frankeringsmaskinen.

### Steg 3: Montera brevförslutare (tillval)

Brevförslutaren monteras i stället för inmatningsbordet till vänster om frankeringsmaskinen. Genom fästena på brevförslutarens högra sida och slitsarna (till vänster undertill på frankeringsmaskinen) kopplas de båda komponenterna mekaniskt samman och låses på så sätt till varandra.

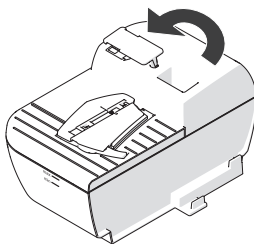
#### Montera brevförslutare

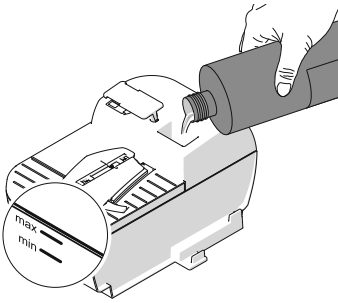
- Ställ brevförslutaren till vänster bredvid frankeringsmaskinen.
- Lyft frankeringsmaskinen litet på vänster sida och skjut brevförslutaren mot frankeringsmaskinen så att framsidorna ligger an mot varandra.
- Sätt försiktigt ner frankeringsmaskinen så att fästena på brevförslutaren passar in i slitsarna på undersidan av frankeringsmaskinen.



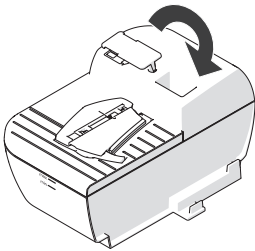
#### Fylla på förslutningsvätska

- Fäll upp locket till påfyllningen.





- Fyll på brevförslutaren med förslutningsvätskan SEALIT.
- Kontrollera nivån. Brevförslutaren bör vara fylld nästan ända upp till "max"-markeringen.



- Sätt tillbaka locket till påfyllningen.
- Om så behövs: Torka av brevförslutaren på utsidan.

## Steg 4: Ansluta PostBase Vision



**Obs!** Om PostBase Vision kommer från en kallare omgivning (dvs. under 10 °C): Vänta minst 2 timmar efter uppackning innan du ansluter frankeringsmaskinen. PostBase Vision behöver den tiden för att anpassa sig till förhållandena i omgivningen.

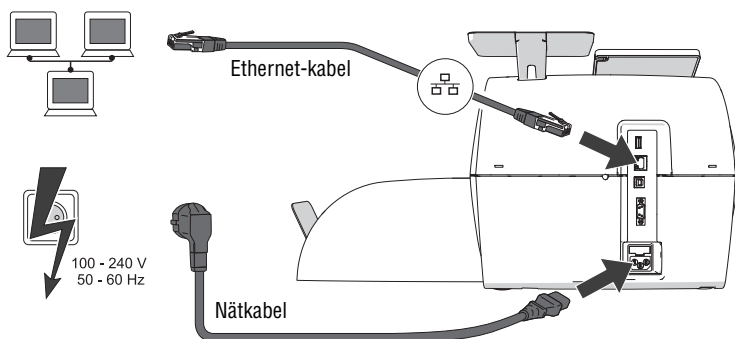


**Obs!** PostBase Vision Feeder (som finns som tillval för automatisk matning) ska anslutas först i Steg 7. Frankeringsmaskinen PostBase Vision måste då vara helt och hållet installerad. Annars känner frankeringssystemet inte av den automatiska mataren. Då fungerar frankeringssystemet inte.



**Varning! Fara genom elektrisk spänning**  
på grund av felaktig anslutning.

- Använd bara medföljande kablar eller av Francotyp-Postalia auktoriserade kablar. Var noga med att kablarna inte är skadade.
- Anslut PostBase Vision enbart till ett jordat uttag. Försäkra dig om att nätanslutningen motsvarar den på typskylten angivna spänningen.
- Se till att det jordade uttaget finns i närheten och alltid är lättillgängligt.



*Anslutning  
datanätverk / router*

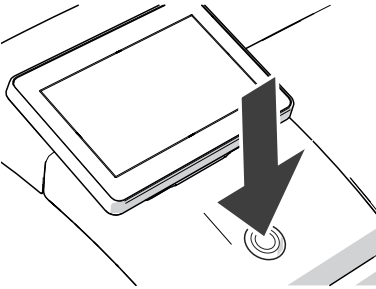
Om PostBase Vision ska använda den kabelbundna förbindelsen till det lokala datanätverket:

- Anslut frankeringsmaskinen med Ethernet/LAN-kabeln till det lokala nätverket / routern.

*Anslutning nätström*

- Sätt nätströmskabelns kontakt i frankeringsmaskinens nätanslutningsuttag.
- Först därefter ansluter du nätströmskabeln till det jordade uttaget.

## Steg 5: Sätta på PostBase Vision



- Tryck på knappen PÅ / AV.

LED-belysningen tänds och systemet startar. I displayen kan du följa hur processen fortskrider. PostBase Vision hälsar dig – även ljudmässigt – välkommen och drar därefter igång installationsrutinen.

## Steg 6: Installera PostBase Vision



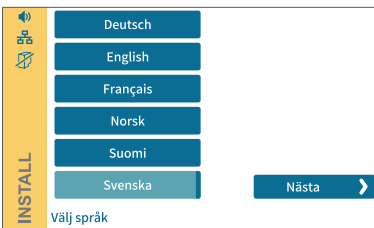
Hur man hanterar en touch screen, använder ”svepa” som arbetsmetod och arbetar med en pekpenna beskrivs liksom fler grundläggande funktioner i Referenshandbok, kapitel ”Använda PostBase Vision – basfunktionerna”.

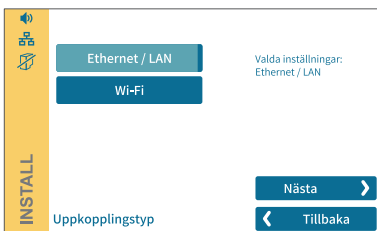
PostBase Vision leder dig steg för steg genom installationsrutinen. Följ bara anvisningarna på displayen.

- Ha din R-PIN i beredskap. Koden finns på en etikett på installationsbroschyren.

### Språk

- Tryck på fältet med det önskade språket.
- Tryck på fältet NÄSTA för att bekräfta valet och fortsätta installationen.





## Inställning av anslutningar

Maskinen är förinställd på uppkoppling med **Ethernet/LAN-kabel** och **DHPC** (automatisk IP-adress).

- Om det är din önskade uppkopplingstyp, tryck på **NÄSTA** för att testa uppkopplingen.

- Om du vill koppla upp dig trådlöst (**Wi-Fi**) eller ändra nätverksinställningarna tryck **INSTÄLLNINGAR** och sedan **ÄNDRA** följ därefter stegen.

I de flesta fall fungerar nätverksuppkopplingen med fabriksinställningar.

Om uppkopplingen misslyckas – kontrollera att maskinen är inkopplad eller trådlöst ansluten korrekt och till rätt nätverk.

Om ovanstående är i ordning, kontakta din nätverksadministratör. Denne kan hjälpa dig med fortsatt felsökning/inställningar.

Kontrollera att **port 443** och **port 8080** släpper igenom trafik på nätverket (**brandvägg**). Kontrollera att DHCP tillåts på nätverket, alternativt gör stegen nedan.

Tryck **ÄNDRA** och följ stegen för att ställa in en statisk IP-adress.



Översikten "Nätverksinställningar" i Referenshandbok visar och förklarar möjliga inställningar.



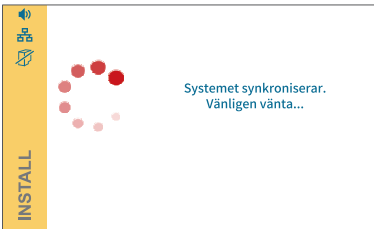
**Obs!** Under det vidare förloppet av installationen startar möjligtvis PostBase Vision om flera gånger. Stäng inte av PostBase Vision från elförsörjningen.





## R-PIN

- Skriv in R-PIN (Repository-PIN). Den sex-siffriga koden finns med på etikett på installationsbroschyren.
- Bekräfta med NÄSTA och fortsätt installationen.



## Synkronisering ...

PostBase Vision laddar nu ner programvara och data samt startar om systemet.

- Följ informationen och anvisningarna på displayen.



## Sätt i bläckpatron

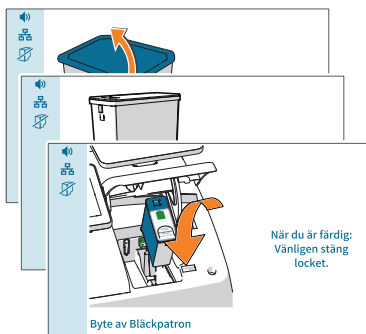
- Fortsätt med NÄSTA för att sätta in bläckpatronen.

**OBS:** Håll inte fast i locket till trycksystemet eller på annat sätt hindra det att öppnas automatiskt.

PostBase Vision sätter trycksystemet i utbytesläge och öppnar sedan luckan. Den blinkande gröna LED-lampan visar att ingen bläckpatron än har satts in

Bildföljden på displayen visar proceduren för byte av bläckpatron.

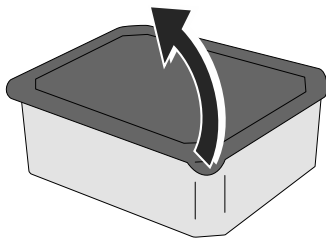
Hur bläckpatronen sätts in beskrivs utförligt i det följande.



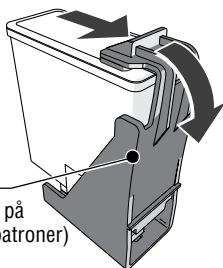


**Observera!** Bläcket innehåller små mängder hälsovådliga beståndsdelar som irriterar ögon, hud och andningsvägar och kan orsaka allergiska reaktioner. Bläcket kan vara farligt att förtära.

- Undvik bläck i ögonen och på huden.
- Undvik att andas in bläckångor.
- Undvik förtäring av bläck.
- Förvaras oåtkomligt för barn.



- Öppna bläckpatronförpackningen.
- Ta ut bläckpatronen ur förpackningen.

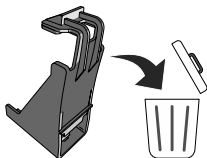


Klämma  
(finns inte på  
alla bläckpatroner)

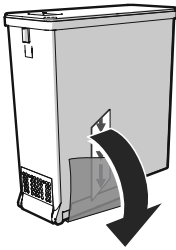
**OBS:** Beroende på utförande kan bläckpatronen vara försedd med en klämman eller en skyddsremsa som transportsäkring.

Om din bläckpatron har en sådan klämman:

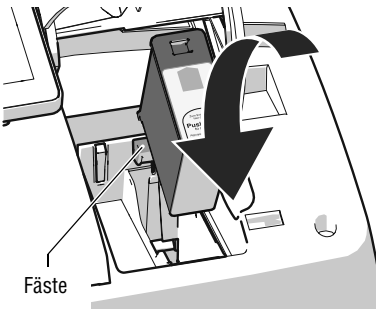
- Ta bort klämman och kasta den.



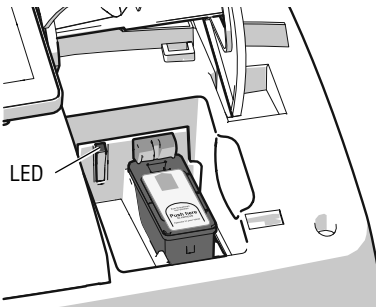
**Obs!** Klämman är endast avsedd som transportsäkring. Kasta därför klämman omedelbart. Klämman får under inga omständigheter sättas tillbaka på bläckpatronen. På så sätt undviks skador på munstycksplattan. Kortslutning, överhettning och nedsmältning av komponenter kan annars uppstå.



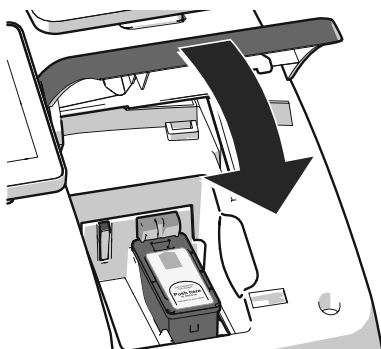
- Avlägsna skyddsremsan (munstyckskyddet).



- Håll bläckpatronen med kontakterna bakåt (mot baksidan av PostBase Vision). Den gröna pilen på bläckpatronen visar på det gröna fästet på bläckpatronhållaren.
- Sätt in bläckpatronen i bläckpatronhållaren.
- Tryck bläckpatronen neråt och klicka den bakåt på plats.



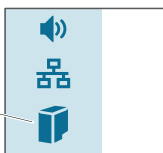
Med en korrekt insatt bläckpatron lyser den gröna LED-lampan hela tiden.



- Stäng luckan till trycksystemet:  
Tryck ner luckan vid PostBase Vision-logotypen till dess att den klickar på plats i låst läge.

PostBase Vision förbereder nu bläckpatronen för användning. Detta kan ta en kort stund.

Symbol:  
full bläckpatron



I menyn visar PostBase Vision symbolen för full bläckpatron.



### Ladda ner porto / Kontakt med Data-centralen

För att kunna frankera måste PostBase Vision ha tillgång till motsvarande portotillgodohavande. För att ladda maskinen med portopengar krävs kontakt med Datacentralen.

- Följ anvisningarna på displayen.

*Frankeringsmeny (exempel)*



### Installation avslutad

När PostBase Vision visar frankeringsmenyn betyder det att installationen av frankeringsmaskinen framgångsrikt har avslutats.

För att installera den automatiska mataren "PostBase Vision Feeder" fortsätter du med Steg 7.



Ljudvolym, vinkel på displayen och ljusstyrka kan du ställa in direkt nertill på displayens ram. Klicka på fältet MENY för att kunna göra ytterligare systeminställningar (t. ex. PIN-skydd, standby-tid).

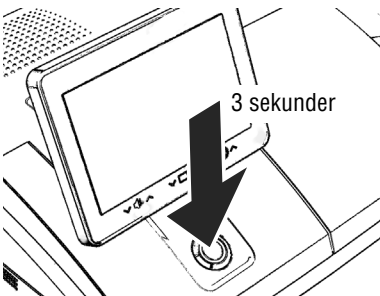


Besök Kundportalen **MyFP**. Logga på med ditt lösenord och du finner där all viktig information om ditt frankeringssystem, omfattande administrationsfunktioner för kostnadsställen, användarprofiler, reklam-bilder och praktiska rapportfunktioner.

## Steg 7: Installera automatisk matare ”PostBase Vision Feeder” (tillval)



**Obs!** Sätt upp och anslut den automatiska mataren först när hela frankeringsmaskinen PostBase Vision är installerad. Annars känner inte PostBase Vision av den automatiska mataren. Frankeringssystemet fungerar då inte.

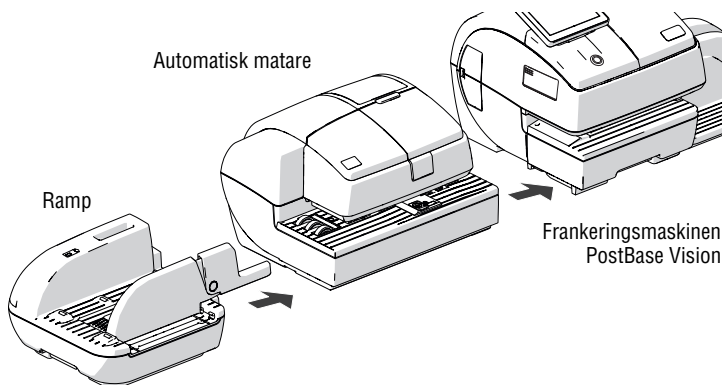


### Stänga av frankeringsmaskinen

- Tryck knappen PÅ / AV under tre sekunder.

PostBase Vision avslutar pågående processer, återgår eventuellt till utgångsläget och stänger sedan av sig.

## Montera automatisk matare

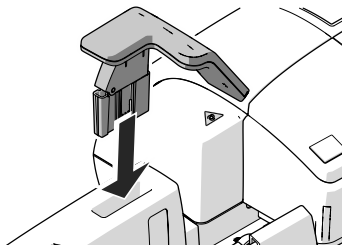


- Placera ramp, automatisk matare och frankeringsmaskin som visas på bilden ovan.
- Arbeta vid sammanfogandet helst från vänster (börja med rampen) och mot höger.

Komponenterna kopplas mekaniskt samman med fästen (alltid på maskinhusets högra sida) som passar in i slitsar (alltid på maskinhusets vänstra sida) och fixeras på så sätt i rätt läge.

- Lyft lätt på den automatiska mataren, justera rampen och skjut försiktigt in den. Fästena på inmatningsbordet måste därvid klicka på plats i slitsarna i mataren.
- På samma sätt kopplas den automatiska mataren samman med frankeringsmaskinen.
- Ta bort skyddsfolien från den genomskinliga luckan.

## Montera pressarmen för kuverten

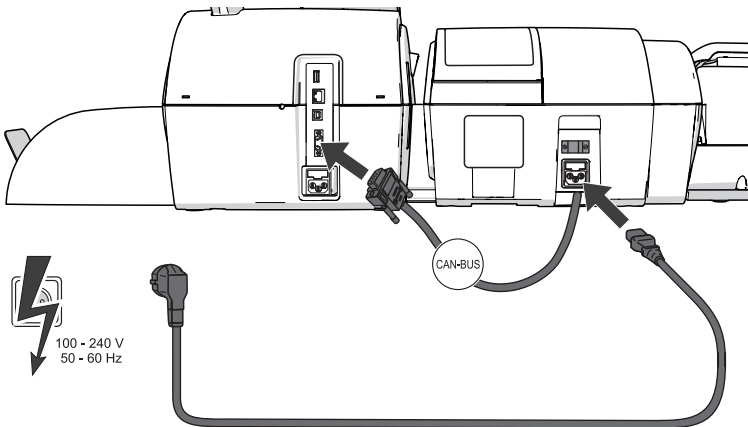


- Sätt in pressarmens fot i öppningen på rampen.
- Tryck pressarmen neråt till dess den klickar på plats på öppningen.

## Ansluta automatisk matare



**Obs!** Om den automatiska mataren kommer från en kall omgivning (dvs. under 10 °C): Vänta minst 2 timmar efter uppackning innan du ansluter den automatiska mataren. Den automatiska mataren behöver denna tid för att anpassa sig omgivningens förhållanden.



*Anslutning till frankeringsmaskinen*

- Anslut den automatiska matarens förbindelsekabel till frankeringsmaskinens CAN-BUS-gränssnitt. Skruva fast kontakten.

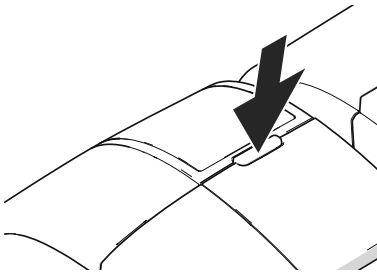
*Anslutning till nätström*

- Sätt in nätkabelns kontakt i den automatiska matarens uttag.
- Först därefter kan du ansluta nätkabeln till det jordade strömuttaget.

## Fylla tanken med förslutningsvätska

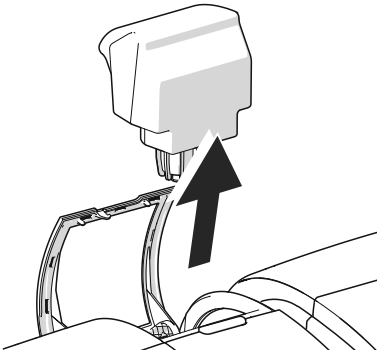


**Varning! Elektrisk fara genom kortslutning.** Hantera vätskan mycket försiktigt. Var noga med att inga delar som står under spänning blir blöta. Om detta ändå inträffar: Dra omedelbart ur nätkontakten. Ta kontakt med Support innan du börjar använda frankerings-systemet PostBase Vision igen.



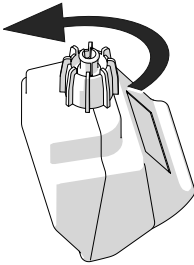
Tanken finns under den genomsiktliga luckan. För att öppna luckan:

- Tryck på knappen.

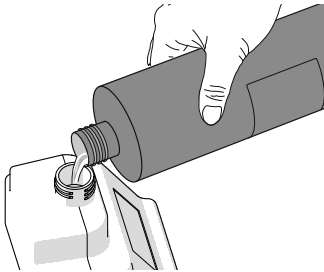


- Ta ut tanken ur maskinhuset.

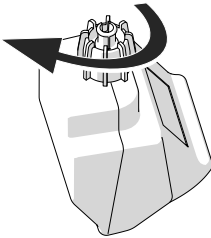




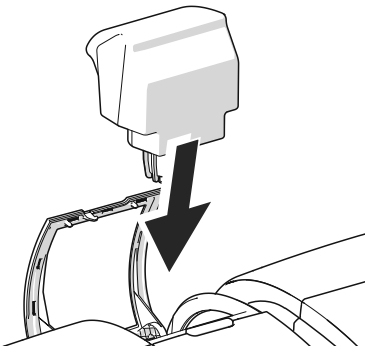
- Skruva av tankförslutningen.



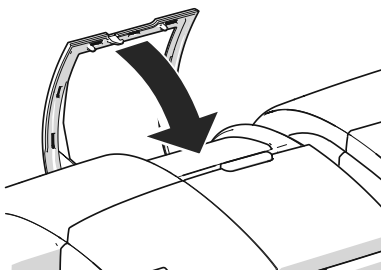
- Fyll tanken med förslutningsvätskan SEALIT.



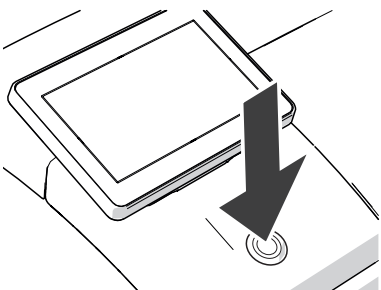
- Sätt tillbaka tankförslutningen och skruva fast den.
- Vänd upp och ner på tanken i riskfri omgivning (t. ex. över ett handfat), för att kontrollera att den håller tätt.



- Sätt tillbaka tanken med förslutningen neråt i den automatiska mataren.



- Stäng luckan.



### Sätta på frankeringssystem

- Tryck på knappen PÅ / AV.

LED-belysningen på frankeringsmaskinen tänds och systemet startar. I displayen kan du följa hur startrutinen fortskrider.

Vid systemstart aktiverar PostBase Vision de anslutna systemkomponenterna. Den automatiska matarens fönster tänds upp och lyser med blått sken.



Efter en felfri systemstart visas nu MATARE i frankeringsmenyns display. Frankeringssystemet PostBase Vision med automatisk matare är nu klart för användning.

## Grafiska symboler, säkerhetstecken och produktsäkerhetsetiketter för frankeringssystemet PostBase Vision

För frankeringssystemet PostBase Vision används grafiska symboler, säkerhetstecken och produktsäkerhetsetiketter. Produktsäkerhetsetiketten finner du på typskylten för varje enskild komponent.

Följande översikt visar och förklarar dessa.



Varning för automatisk start!

Påvisar möjlig risk att bli överraskad av plötslig automatisk start av frankeringsmaskinen.



GS-märkning. "Geprüfte Sicherheit" (Testad Säkerhet) motsvarar kraven i produktsäkerhets-lagen (ProdSG). Testad vid ackrediterade laboratoriet Nemko.



CE-märkning.

Med denna märkning förklarar tillverkaren att produkten svarar mot kraven enligt alla tillämpliga EU-riktlinjer, som föreskrivs för denna märkning.

Tillverkarens motsvarande EU-Konformitetsförklaring för frankeringssystemet PostBase Vision finns återgiven sid 33.



UKCA-märkning (av engelskans "UK Conformity Assessed").

Med denna märkning förklarar tillverkaren att produkten överensstämmer med gällande brittiska regelverk. UKCA-märkningen är motsvarar CE-märkningen som gäller för Europeiska ekonomiska samarbetsområdet.



Nemko certification mark (Nemko-testmärkning).

Märkningen visar att produkten motsvarar i USA och Kanada gällande normer.

Nemko-CCL är ett NRTL (national registered testing lab), som är berättigat att utföra denna test.

Produkt testad enligt IEC 62368-1.



Den överkryssade soptunnan är en symbol för elektrisk och elektronisk utrustning (enligt WEEE) och betyder:  
Vare sig produkt eller tillbehör (t. ex. kablar och bläckpatroner) får kastas i hushållssoporna.

Linjen under soptunnan anger att produkten tagits i bruk efter 13 augusti 2005.

Rörande korrekt avfallshandtering och tillvaratagande av tillbehör till frankeringssystemet PostBase Vision kan du kontakta Support.



Gränssnitt för att ansluta en persondator.



USB-anslutning

Gränssnitt för att ansluta externa USB-enheter.



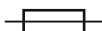
Gränssnitt för att ansluta ett lokalt datanätverk.

**CAN-BUS** CAN-Bus (CAN = Controller Area Network) är ett seriellt bussystem.  
Gränssnitt för att ansluta automatisk matare (Feeder).



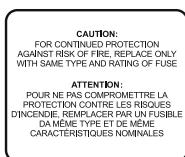
Symbol för växelström

Anger typen av ingående spänning.



Symbol / kretstecken för en säkring

Tillsammans med denna symbol anges beteckning för den använda säkringen.



Skylden innehåller viktig hänvisning till säkringen.

**Observera:** För att säkerställa skyddet mot brandfara måste säkringen som ersätter vara av samma typ och nominella värde.

Originaltext på engelska och franska:

**Caution:** For continued protection against risk of fire, replace only with same type and rating of fuse.

**Attention :** Pour ne pas compromettre la protection contre les risques d'incendie, remplacer par un fusible da même type et de même caractéristiques nominales.

## Tekniska data

### Dimensioner \*

– Längd	310 mm – maskinhölje
	146 mm – manuell matning / brevförslutare
	385 mm – automatisk matare (Feeder)
	280 mm – ramp
	320 mm / 445 mm – brevångare min / max
	345 mm / 430 mm – högkapacitets brevångare min / max, mått från ytterkant inkl. handtag
– Bredd	345 mm
	390 mm – med ramp
– Höjd	287 mm – med vågplattform
	327 mm – högsta position för displayen

### Vikt \*

9,4 kg – frankeringsmaskin med våg
0,6 kg – manuell matning
0,6 kg – brevförslutare
7,8 kg – automatisk matare (Feeder)
2,6 kg – ramp
1,0 kg – brevångare
5,6 kg – högkapacitets brevångare

### Nätanslutning

– Frankeringsmaskin	100 - 240 V / 1,5 A / 50 - 60 Hz
– Feeder (automatisk matare)	100 - 240 V / 1,5 A / 50 - 60 Hz

### Effektförbrukning

– Frankeringsmaskin	65 W
	< 0,3 W (avstängd)
	< 7 W (beredskapsläge standby)
– Feeder (automatisk matare)	80 W

\* Värde utan förpackning

<b>Display</b>	TFT, 5", 800 × 480 pixel, med bakgrundsbelysning touch screen (resistans)
<b>Trycksystem</b>	
– Tryckteknik	Bläckstråletryck, 1 bläckpatron
– Tryckyta	max. 185 mm × 25 mm
– Tryckupplösning	≥ 300 dpi
<b>Vägningsomfång</b> <i>(inbyggd våg)</i>	Beroende på modell / utrustningsvariant: 3 g till 7 000 g
<b>Ljudnivå</b>	< 60 dB(A) frankeringsmaskin (stand-alone) < 70 dB(A) frankeringsmaskin med automatisk matare (Feeder)
<b>Driftsförhållanden</b>	+15 °C till +35 °C Användning endast i slutna rum Utsättes ej för direkt solljus Relativ luftfuktighet 15 % till 80 %, icke kondenserande
<b>Kapacitet</b>	Beroende på modell / utrustningsvariant: upp till 120 brev per minut / 140 vykort per minut <i>(Beror på brevformat / -innehåll, längd på tryckytan, maskinens tillstånd och uppställningsplats.)</i>

*Rätten till tekniska ändringar med kort frist förbehålles.*

## Bläckpatron

<b>Bläckpatron</b>	FP Bläckpatron för PostBase Vision
<b>Drifts- och lagringsförhållanden</b>	+15 °C till +35 °C Användning endast i slutna rum Utsättes ej för direkt solljus Relativ luftfuktighet 20 % till 70 %, icke kondenserande



Säkerhetsdatablad för användare finns tillgängligt på [sdb.francotyp.com/en](https://sdb.francotyp.com/en).

## Försändelsespecifikation

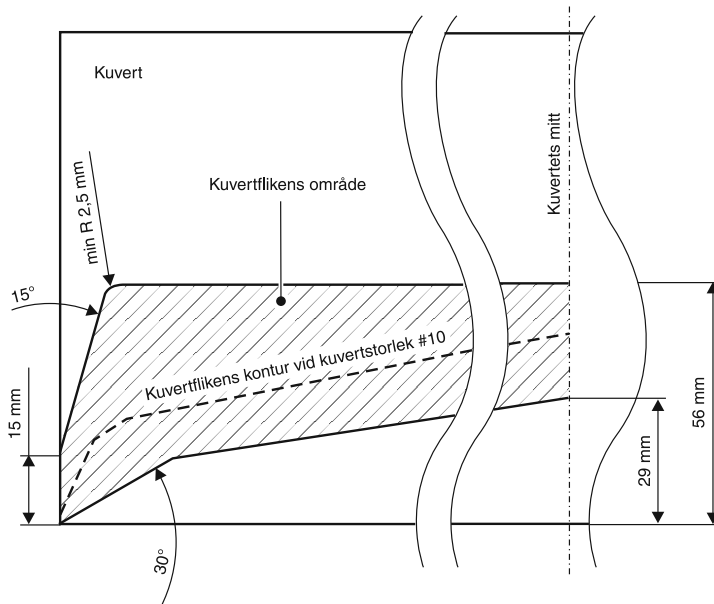
<b>Format</b> (Längd x bredd)	<u>Frankeringsmaskin med manuell matning:</u> 89 mm × 127 mm till 253 mm × 353 mm <u>Automatisk matare:</u> 100 mm × 148 mm till 253 mm × 353 mm
<b>Tjocklek</b>	<u>Frankering, utan förslutningsfunktion:</u> Upp till 10 mm <u>Med förslutningsfunktion (automatisk matare):</u> Upp till 7 mm
<b>Material</b>	Bläckabsorberande material (anpassat för bläckstråletryck) Inget mörkt papper Ingen höggloss på den sida som ska frankeras Inget material med luftkuddar Ingen wellpapp Inget kraftigt fiberaktigt papper där frankeringstrycket (2d kod) kan suddas ut
<b>Etiketter</b>	Självhäftande frankeringsetiketter från FP för PostBase Vision

*Rätten till tekniska ändringar med kort frist förbehålles.*

## Kuvertspecifikation för användning av förslutningsfunktionen (PostBase Vision med automatisk matare)

**Material** Kuverten måste vara anpassade för maskinell förslutning. Fliken måste sitta på kuvertets långsida.

**Klistringsyta** En tillräcklig igenklistring erhåller man bara med en genomgående klistringsyta.



*Rätten till tekniska ändringar med kort frist förbehålles.*



## EU DECLARATION OF CONFORMITY FOR ELECTRICAL PRODUCTS

Manufacturer: Francotyp-Postalia GmbH

Address: Prenzlauer Promenade 28, 13089 Berlin, Germany

Herewith we declare under our sole responsibility that the franking system consisting of:

**PostBase / PostBase Vision,  
PostBase Feeder / PostBase Feeder plus,  
PostBase Dynamic Scale**

.....

which this declaration refers to, is in accordance with the conditions of the Low Voltage Directive 2014/35/EU and the EMC Directive 2014/30/EU.

The franking system and its components are in conformity with following harmonized standards:

EN 60950-1: 2006 + A2: 2013  
EN 55022: 12.2010, Class B  
EN 55024: 11.2010  
EN 61000-3-2: 2014  
EN 61000-3-3: 2013

Additionally, the model **PostBase Vision** conforms to the essential requirements of the Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/EU. Harmonized standards listed below have been used to demonstrate the conformity:

EN 62311:2008	(Art. 3.1a Health & Safety)
EN 301 489-1 V2.2.2 [Draft]	(Art. 3.1b EMC)
EN 301 489-17 V3.2.0 [Draft]	(Art. 3.1b EMC)
EN 300 328 V2.1.1	(Art. 3.2 Spectrum)

We also declare that the products identified above are compliant to the RoHS Directive (2011/65/EU).

January 2019

.....  
Sven Meise  
Managing Director

.....  
Uwe Hübler  
Head of R&D

(Legally binding signatures for the company)



# Licenser

Detta är originallicenstexten för det använda Open-Source-programmet.

```
LICENSE ISSUES
=====
```

```
The OpenSSL toolkit stays under a dual license, i.e. both the conditions of
the OpenSSL License and the original SSLeay license apply to the toolkit.
See below for the actual license texts. Actually both licenses are BSD-style
Open Source licenses. In case of any license issues related to OpenSSL
please contact openssl-core@openssl.org.
```

```
OpenSSL License
-----
```

```
/* =====
 * Copyright (c) 1998-2011 The OpenSSL Project. All rights reserved.
 *
 * Redistribution and use in source and binary forms, with or without
 * modification, are permitted provided that the following conditions
 * are met:
 *
 * 1. Redistributions of source code must retain the above copyright
 * notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 *
 * 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
 * notice, this list of conditions and the following disclaimer in
 * the documentation and/or other materials provided with the
 * distribution.
 *
 * 3. All advertising materials mentioning features or use of this
 * software must display the following acknowledgment:
 * "This product includes software developed by the OpenSSL Project
 * for use in the OpenSSL Toolkit. (http://www.openssl.org/)"
 *
 * 4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to
 * endorse or promote products derived from this software without
 * prior written permission. For written permission, please contact
 * openssl-core@openssl.org.
 *
 * 5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL"
 * nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written
 * permission of the OpenSSL Project.
 *
 * 6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following
 * acknowledgment:
 * "This product includes software developed by the OpenSSL Project
 * for use in the OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/)"
 *
 * THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS'' AND ANY
 * EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
 * IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR
 * PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR
 * ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL,
 * SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT
 * NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES;
 * LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION)
 * HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT,
 * STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE)
 * ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED
 * OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.
 * =====
 *
```

```

* This product includes cryptographic software written by Eric Young
* (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim
* Hudson (tjh@cryptsoft.com).
*
*/

```

```

Original SSLeay License
-----

```

```

/* Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)
* All rights reserved.
*
* This package is an SSL implementation written
* by Eric Young (eay@cryptsoft.com).
* The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.
*
* This library is free for commercial and non-commercial use as long as
* the following conditions are aheared to. The following conditions
* apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA,
* lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation
* included with this distribution is covered by the same copyright terms
* except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).
*
* Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in
* the code are not to be removed.
* If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution
* as the author of the parts of the library used.
* This can be in the form of a textual message at program startup or
* in documentation (online or textual) provided with the package.
*
* Redistribution and use in source and binary forms, with or without
* modification, are permitted provided that the following conditions
* are met:
* 1. Redistributions of source code must retain the copyright
* notice, this list of conditions and the following disclaimer.
* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
* notice, this list of conditions and the following disclaimer in the
* documentation and/or other materials provided with the distribution.
* 3. All advertising materials mentioning features or use of this software
* must display the following acknowledgement:
* "This product includes cryptographic software written by
* Eric Young (eay@cryptsoft.com)"
* The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library
* being used are not cryptographic related :-).
* 4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from
* the apps directory (application code) you must include an acknowledgement:
* "This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"
*
* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG ``AS IS'' AND
* ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
* IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE
* ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE
* FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL
* DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS
* OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION)
* HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT
* LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY
* OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF
* SUCH DAMAGE.
*
* The licence and distribution terms for any publically available version or
* derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be
* copied and put under another distribution licence
* [including the GNU Public Licence.]
*/

```

## Säkerhetsförklaring för dataanvändning

Produktbeskrivning: Frankeringssystem PostBase Vision

Angiven produkt anslutes över ett Ethernet-gränssnitt eller Wi-Fi till användarens lokala nätverk, för att över det lokala nätverket och en motsvarande internettillgång där utbyta användardata med datacentralen.

Tillverkaren FP garanterar att med PostBase Vision tillgängliggörs inga som helst för frankeringssystemet icke relevanta data ur användarnätverket, överförda eller inlästa.



Varje PostBase Vision frankeringssystem testas in i minsta detalj innan det lämnar tillverkningen. Skulle trots denna mycket omfattande kvalitetskontroll ett fel inträffa vid användningen av ditt frankeringssystem, är du välkommen att kontakta vår Support.

51.0059.3374.00 Rev. 02

2023-04 / xxx / helbig berlin