



# SNABBGUIDE

till säkerhetsdetaljerna  
på eurosedlarna

© Europeiska centralbanken, 2010 – ISBN 978-92-899-0162-8

ECB-SV



ЕВРОПЕЙСКА ЦЕНТРАЛНА БАНКА  
BANCO CENTRAL EUROPEO  
EVROPSKA CENTRALNA BANKA  
DEN EUROPÆISKE CENTRALBANK  
EUROPÄISCHE ZENTRALBANK  
ЕВРОПСКА КЕСКУПАНК  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ  
EUROPEAN CENTRAL BANK

BANQUE CENTRALE EUROPÉENNE  
BANC CEANNAIS EORPACH  
BANCA CENTRALE EUROPEA  
EIROPAS CENTRĀLĀ BANKA  
EUROPOS CENTRINIS BANKAS  
EÚROPÁI KÖZPONTI BANKA  
BANK ĊENTRALI EWROPEW

EUROPESE CENTRALE BANK  
EUROPEJSKI BANK CENTRALNY  
BANCO CENTRAL EUROPEU  
BANCA CENTRALĂ EUROPEANĂ  
EUROPSKÁ CENTRÁLNÁ BANKA  
EUROPSKA CENTRALNA BANKA  
EUROOPAN KESKUSPANKKI  
EUROPEISKA CENTRALBANKEN

EUROSYSTEM

[www.euro.ecb.eu](http://www.euro.ecb.eu)

# INTRODUKTION



Känner du till eurosedlarnas säkerhetsdetaljer? I den här broschyren får du veta allt om dem. Den ger en överblick över varje eurosedels viktigaste säkerhetsdetaljer, från 5 euro till 500 euro. För att kontrollera en sedel behöver du bara titta på den sida där den beskrivs.

De flesta, men inte alla, säkerhetsdetaljer är samma på de sju sedlarna. Skillnaderna beskrivs på sidorna 18 och 19.

På sidan 23 finns en del användbara tips om vad man ska göra om någon försöker betala med en misstänkt sedel.

Kom ihåg! Kontrollera alltid flera säkerhetsdetaljer. Om man är tveksam kan man jämföra med en sedel som man vet är äkta.

**Mer information om eurosedlar och mynt kan man få från Europeiska centralbanken eller sin nationella centralbank. Kontaktadresser finns på sidorna 20 och 21.**

## KÄNN PÅ SEDELN

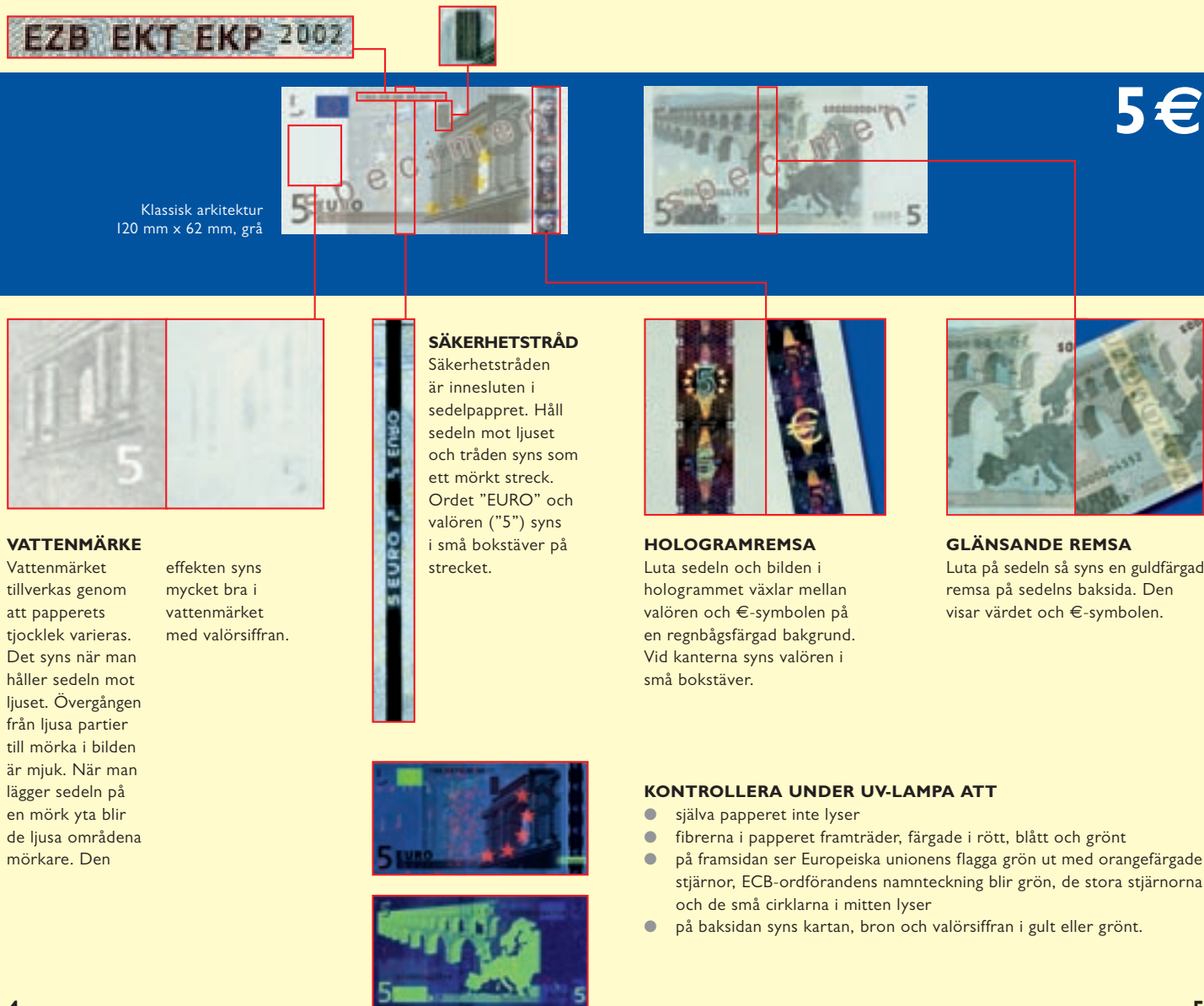
Sedelpapperet är tillverkat av råbomull som ska kännas strävt och fast (inte sladdrigt eller vaxliknande).

## RELIEFTRYCK

Koppartryck eller relieftryck ger en effekt som man kan känna med ett finger. Det används i huvudbilden och på vissa andra delar av sedelns framsida.

# SÄKERHETSDETALJER

Eurosedlarna innehåller några högteknologiska säkerhetsdetaljer. Kontrollera alltid flera säkerhetsdetaljer. Om man är tveksam kan man jämföra med en sedel som man vet är äkta.



**EZB EKT EKP 2002**

Klassisk arkitektur  
120 mm x 62 mm, grå

**VATTENMÄRKE**  
Vattenmärket tillverkas genom att papperets tjocklek varieras. Det syns när man håller sedeln mot ljuset. Övergången från ljusa partier till mörka i bilden är mjuk. När man lägger sedeln på en mörk yta blir de ljusa områdena mörkare. Den effekten syns mycket bra i vattenmärket med valörsiffran.

**SÄKERHETSTRÅD**  
Säkerhetstråden är innesluten i sedelpappret. Håll sedeln mot ljuset och tråden syns som ett mörkt streck. Ordet "EURO" och valören ("5") syns i små bokstäver på strecket.

**HOLOGRAMREMSA**  
Luta sedeln och bilden i hologrammet växlar mellan valören och €-symbolen på en regnbågsfärgad bakgrund. Vid kanterna syns valören i små bokstäver.

**GLÄNSANDE REMSA**  
Luta på sedeln så syns en guldfärgad remsa på sedelns baksida. Den visar värdet och €-symbolen.

**KONTROLLERA UNDER UV-LAMPA ATT**

- själva papperet inte lyser
- fibrerna i papperet framträder, färgade i rött, blått och grönt
- på framsidan ser Europeiska unionens flagga grön ut med orangefärgade stjärnor, ECB-ordförandens namnteckning blir grön, de stora stjärnorna och de små cirkelarna i mitten lyser
- på baksidan syns kartan, bron och valörsiffran i gult eller grönt.

## KÄNN PÅ SEDELN

Sedelpapperet är tillverkat av råbomull som ska kännas strävt och fast (inte sladdrigt eller vaxliknande).

## RELIEFTRYCK

Koppartryck eller relieftryck ger en effekt som man kan känna med ett finger. Det används i huvudbilden och på vissa andra delar av sedelns framsida.

## SÄKERHETSDETALJER

Eurosedlarna innehåller några högteknologiska säkerhetsdetaljer. Kontrollera alltid flera säkerhetsdetaljer. Om man är tveksam kan man jämföra med en sedel som man vet är äkta.

EZB EKT EKP 2002



Romansk arkitektur  
127 mm x 67 mm, röd



10€



## VATTENMÄRKE

Vattenmärket tillverkas genom att papperets tjocklek varieras. Det syns när man håller sedeln mot ljuset. Övergången från ljusa partier till mörka i bilden är mjuk. När man lägger sedeln på en mörk yta blir de ljusa områdena mörkare. Den

effekten syns mycket bra i vattenmärket med valörsiffran.

## SÄKERHETSSTRÅD

Säkerhetsstråden är innesluten i sedelpappret. Håll sedeln mot ljuset och tråden syns som ett mörkt streck. Ordet "EURO" och valören ("10") syns i små bokstäver på strecket.



## HOLOGRAMREMSA

Luta sedeln och bilden i hologrammet växlar mellan valören och €-symbolen på en regnbågsfärgad bakgrund. Vid kanterna syns valören i små bokstäver.



## GLÄNSANDE REMSA

Luta på sedeln så syns en guldfärgad remsa på sedelns baksida. Den visar värdet och €-symbolen.

## KONTROLLERA UNDER UV-LAMPA ATT

- själva papperet inte lyser
- fibrerna i papperet framträder, färgade i rött, blått och grönt
- på framsidan ser Europeiska unionens flagga grön ut med orangefärgade stjärnor, ECB-ordförandens namnteckning blir grön, de stora stjärnorna och de små cirkelarna i mitten lyser
- på baksidan syns kartan, bron och valörsiffran i gult eller grönt.



## KÄNN PÅ SEDELN

Sedelpapperet är tillverkat av råbomull som ska kännas strävt och fast (inte sladdrigt eller vaxliknande).

## RELIEFTRYCK

Koppartryck eller relieftryck ger en effekt som man kan känna med ett finger. Det används i huvudbilden och på vissa andra delar av sedelns framsida.



Gotisk arkitektur  
133 mm x 72 mm, blå



## VATTENMÄRKE

Vattenmärket tillverkas genom att papperets tjocklek varieras. Det syns när man håller sedeln mot ljuset. Övergången från ljusa partier till mörka i bilden är mjuk. När man lägger sedeln på en mörk yta blir de ljusa områdena mörkare. Den

effekten syns mycket bra i vattenmärket med valörsiffran.

## SÄKERHETSSTRÅD

Säkerhetstråden är innesluten i sedelpappret. Håll sedeln mot ljuset och tråden syns som ett mörkt streck. Ordet "EURO" och valören ("20") syns i små bokstäver på strecket.



# SÄKERHETSDETALJER

Eurosedlarna innehåller några högteknologiska säkerhetsdetaljer. Kontrollera alltid flera säkerhetsdetaljer. Om man är tveksam kan man jämföra med en sedel som man vet är äkta.



# 20€



## HOLOGRAMREMSA

Luta sedeln och bilden i hologrammet växlar mellan valören och €-symbolen på en regnbågsfärgad bakgrund. Vid kanterna syns valören i små bokstäver.



## GLÄNSANDE REMSA

Luta på sedeln så syns en guldfärgad remsa på sedelns baksida. Den visar värdet och €-symbolen.

## KONTROLLERA UNDER UV-LAMPA ATT

- själva papperet inte lyser
- fibrerna i papperet framträder, färgade i rött, blått och grönt
- på framsidan ser Europeiska unionens flagga grön ut med orangefärgade stjärnor, ECB-ordförandens namnteckning blir grön, de stora stjärnorna och de små cirkelarna i mitten lyser
- på baksidan syns kartan, bron och valörsiffran i gult eller grönt.

## KÄNN PÅ SEDELN

Sedelpapperet är tillverkat av råbomull som ska kännas strävt och fast (inte sladdrigt eller vaxliknande).

## RELIEFTRYCK

Koppartryck eller relieftryck ger en effekt som man kan känna med ett finger. Det används i huvudbilden och på vissa andra delar av sedelns framsida.

## SÄKERHETSDETALJER

Eurosedlarna innehåller några högteknologiska säkerhetsdetaljer. Kontrollera alltid flera säkerhetsdetaljer. Om man är tveksam kan man jämföra med en sedel som man vet är äkta.

EZB EKT EKP 2002



Renässansarkitektur  
140 mm x 77 mm, orange



50€



## VATTENMÄRKE

Vattenmärket tillverkas genom att papperets tjocklek varierar. Det syns när man håller sedeln mot ljuset. Övergången från ljusa partier till mörka i bilden är mjuk. När man lägger sedeln på en mörk yta blir de ljusa områdena mörkare. Den

effekten syns mycket bra i vattenmärket med valörsiffran.

## SÄKERHETSSTRÅD

Säkerhetsstråden är innesluten i sedelpappret. Håll sedeln mot ljuset och tråden syns som ett mörkt streck. Ordet "EURO" och valören ("50") syns i små bokstäver på strecket.



## HOLOGRAMMÄRKE

Luta sedeln och bilden i hologrammet växlar mellan valören och ett fönster eller en port. I bakgrunden rör sig koncentriska cirklar med små bokstäver i alla regnbågens färger från märkets mitt ut mot kanterna.



## FÄRGSKIFTANDE SIFFROR

Luta sedeln. Valören på baksidan skiftar färg från purpurrött till olivgrönt eller brunt.



## KONTROLLERA UNDER UV-LAMPA ATT

- själva papperet inte lyser
- fibrerna i papperet framträder, färgade i rött, blått och grönt
- på framsidan ser Europeiska unionens flagga grön ut med orangefärgade stjärnor, ECB-ordförandens namnteckning blir grön, de stora stjärnorna och de små cirkelarna i mitten lyser
- på baksidan syns kartan, bron och valörsiffran i gult eller grönt.

## KÄNN PÅ SEDELN

Sedelpapperet är tillverkat av råbomull som ska kännas strävt och fast (inte sladdrigt eller vaxliknande).

## RELIEFTRYCK

Koppartryck eller relieftryck ger en effekt som man kan känna med ett finger. Det används i huvudbilden och på vissa andra delar av sedelns framsida.

## SÄKERHETSDETALJER

Eurosedlarna innehåller några högteknologiska säkerhetsdetaljer. Kontrollera alltid flera säkerhetsdetaljer. Om man är tveksam kan man jämföra med en sedel som man vet är äkta.

**EZB EKT EKP 2002**

**Rokokoarkitektur**  
147 mm x 82 mm, grön

**SÄKERHETSSTRÅD**  
Säkerhetsstråden är innesluten i sedelpappret. Håll sedeln mot ljuset och tråden syns som ett mörkt streck. Ordet "EURO" och valören ("100") syns i små bokstäver på strecket.

**VATTENMÄRKE**  
Vattenmärket tillverkas genom att papperets tjocklek varierar. Det syns när man håller sedeln mot ljuset. Övergången från ljusa partier till mörka i bilden är mjuk. När man lägger sedeln på en mörk yta blir de ljusa områdena mörkare. Den effekten syns mycket bra i vattenmärket med valörsiffran.

**HOLOGRAMMÄRKE**  
Luta sedeln och bilden i hologrammet växlar mellan valören och ett fönster eller en port. I bakgrunden rör sig koncentriska cirklar med små bokstäver i alla regnbågens färger från märkets mitt ut mot kanterna.

**FÄRGSKIFTANDE SIFFROR**  
Luta sedeln. Valören på baksidan skiftar färg från purpurrodt till olivgrönt eller brunt.

**KONTROLLERA UNDER UV-LAMPA ATT**

- själva papperet inte lyser
- fibrerna i papperet framträder, färgade i rött, blått och grönt
- på framsidan ser Europeiska unionens flagga grön ut med orangefärgade stjärnor, ECB-ordförandens namnteckning blir grön, de stora stjärnorna och de små cirkelarna i mitten lyser
- på baksidan syns kartan, bron och valörsiffran i gult eller grönt.

## KÄNN PÅ SEDELN

Sedelpapperet är tillverkat av råbomull som ska kännas strävt och fast (inte sladdrigt eller vaxliknande).

## RELIEFTRYCK

Koppartryck eller relieftryck ger en effekt som man kan känna med ett finger. Det används i huvudbilden och på vissa andra delar av sedelns framsida.

## SÄKERHETSDETALJER

Eurosedlarna innehåller några högteknologiska säkerhetsdetaljer. Kontrollera alltid flera säkerhetsdetaljer. Om man är tveksam kan man jämföra med en sedel som man vet är äkta.



**EZB EKT EKP 2002**

Järn- och glas-arkitektur  
153 x 82 mm gulbrun

**SÄKERHETSSTRÅD**  
Säkerhetsstråden är innesluten i sedelpappret. Håll sedeln mot ljuset och tråden syns som ett mörkt streck. Ordet "EURO" och valören ("200") syns i små bokstäver på strecket.

**VATTENMÄRKE**  
Vattenmärket tillverkas genom att papperets tjocklek varierar. Det syns när man håller sedeln mot ljuset. Övergången från ljusa partier till mörka i bilden är mjuk. När man lägger sedeln på en mörk yta blir de ljusa områdena mörkare. Den effekten syns mycket bra i vattenmärket med valörsiffran.

**HOLOGRAMMÄRKE**  
Luta sedeln och bilden i hologrammet växlar mellan valören och ett fönster eller en port. I bakgrunden rör sig koncentriska cirklar med små bokstäver i alla regnbågens färger från märkets mitt ut mot kanterna.

**FÄRGSKIFTANDE SIFFROR**  
Luta sedeln. Valören på baksidan skiftar färg från purpurrött till olivgrönt eller brunt.

**KONTROLLERA UNDER UV-LAMPA ATT**

- själva papperet inte lyser
- fibrerna i papperet framträder, färgade i rött, blått och grönt
- på framsidan ser Europeiska unionens flagga grön ut med orangefärgade stjärnor, ECB-ordförandens namnteckning blir grön, de stora stjärnorna och de små cirkelarna i mitten lyser
- på baksidan syns kartan, bron och valörsiffran i gult eller grönt.

## KÄNN PÅ SEDELN

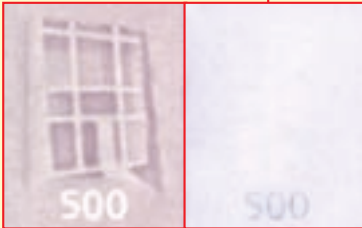
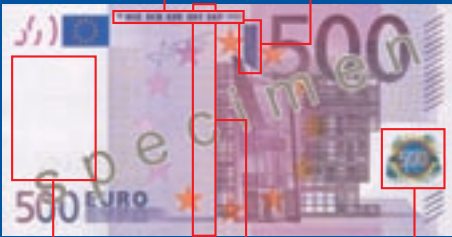
Sedelpapperet är tillverkat av råbomull som ska kännas strävt och fast (inte sladdrigt eller vaxliknande).

## RELIEFTRYCK

Koppartryck eller relieftryck ger en effekt som man kan känna med ett finger. Det används i huvudbilden och på vissa andra delar av sedelns framsida.

## SÄKERHETSDETALJER

Eurosedlarna innehåller några högteknologiska säkerhetsdetaljer. Kontrollera alltid flera säkerhetsdetaljer. Om man är tveksam kan man jämföra med en sedel som man vet är äkta.



1900-talsarkitektur  
160 mm x 82 mm, purpurrodn

**VATTENMÄRKE**  
Vattenmärket tillverkas genom att papperets tjocklek varieras. Det syns när man håller sedeln mot ljuset. Övergången från ljusa partier till mörka i bilden är mjuk. När man lägger sedeln på en mörk yta blir de ljusa områdena mörkare. Den effekten syns mycket bra i vattenmärket med valörsiffran.

**SÄKERHETSSTRÅD**  
Säkerhetsstråden är innesluten i sedelpappret. Håll sedeln mot ljuset och tråden syns som ett mörkt streck. Ordet "EURO" och valören ("500") syns i små bokstäver på strecket.

**HOLOGRAMMÄRKE**  
Luta sedeln och bilden i hologrammet växlar mellan valören och ett fönster eller en port. I bakgrunden rör sig koncentriska cirklar med små bokstäver i alla regnbågens färger från märkets mitt ut mot kanterna.

**FÄRGSKIFTANDE SIFFROR**  
Luta sedeln. Valören på baksidan skiftar färg från purpurrodt till olivgrönt eller brunt.

**KONTROLLERA UNDER UV-LAMPA ATT**

- själva papperet inte lyser
- fibrerna i papperet framträder, färgade i rött, blått och grönt
- på framsidan ser Europeiska unionens flagga grön ut med orangefärgade stjärnor, ECB-ordförandens namnteckning blir grön, de stora stjärnorna och de små cirkelarna i mitten lyser
- på baksidan syns kartan, bron och valörsiffran i gult eller grönt.

# SKILLNADER MELLAN LÅGA OCH HÖGA VALÖRER

## LÅGA VALÖRER

På 5-, 10- och 20-eurosedlarna

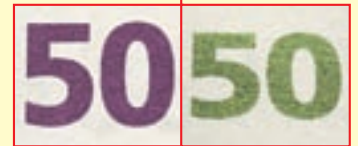
## HÖGA VALÖRER

På 50-, 100-, 200- och 500-eurosedlarna



finns en **hologramremsa**  
på framsidan...

...och en **glänsande remsa**  
på baksidan.



finns ett **hologrammärke**  
på framsidan...

...och på baksidan finns en **siffra**  
**som byter färg.**



## EUROPEAN CENTRAL BANK

info@ecb.europa.eu  
www.euro.ecb.eu  
Tel.: +49 69 1344 0

## NATIONALE BANK VAN BELGIË / BANQUE NATIONALE DE BELGIQUE

info@nbb.be  
www.nbb.be  
Tel./Tél.: +32 2 221 45 45

## БЪЛГАРСКА НАРОДНА БАНКА BULGARIAN NATIONAL BANK

press\_office@bnbank.org  
www.bnb.bg  
Tel.: +359 2 91459

## ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA

info@cnb.cz  
www.cnb.cz  
Tel.: +420 800 160 170,  
+420 224 413 585

## DANMARKS NATIONALBANK

info@nationalbanken.dk  
www.nationalbanken.dk  
Tlf.: +45 33 63 70 00

## DEUTSCHE BUNDESBANK

presse-information  
@bundesbank.de  
www.bundesbank.de  
Tel.: +49 69 9566 3511

## EESTI PANK

info@eestipank.ee  
www.eestipank.info  
Tel.: +372 66 80 719

## CENTRAL BANK & FINANCIAL SERVICES AUTHORITY OF IRELAND

enquiries@centralbank.ie  
www.centralbank.ie  
Tel.: +353 1 2198000

## ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ BANK OF GREECE

secretariat@bankofgreece.gr  
www.bankofgreece.gr  
Tel.: +30 210 670 9510

## BANCO DE ESPAÑA

emisionycaja@bde.es  
www.bde.es  
Tel.: +34 91 338 6332/6319

## BANQUE DE FRANCE

euro-formation  
@banque-france.fr  
www.banque-france.fr  
Tél. : +33 1 42 92 42 92

## BANCA D'ITALIA

nccit@bancaditalia.it  
www.bancaditalia.it  
Tel. +39 06 4792 3782

## ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΚΥΠΡΟΥ CENTRAL BANK OF CYPRUS

cbcinfo@centralbank.gov.cy  
www.centralbank.gov.cy  
Tel.: +357 22 71 41 00

## LATVIJAS BANKA

info@bank.lv  
www.bank.lv  
Tāl.: +371 670 22 300

## LIETUVOS BANKAS

info@lb.lt  
www.lb.lt  
Tel. +370 5 268 00 29

## BANQUE CENTRALE DU LUXEMBOURG

info@bcl.lu  
www.bcl.lu  
Tél.: +352 4774 1

## MAGYAR NEMZETI BANK

info@mn.hu  
www.mnb.hu  
Tel.: +36 1 428 2600

## BANK ĊENTRALI TA' MALTA / CENTRAL BANK OF MALTA

CSU@centralbankmalta.com  
www.centralbankmalta.com  
Tel.: +356 2550 0000

## DE NEDERLANDSCHE BANK

info@dnb.nl  
www.dnb.nl  
Tel.: 0800-020 10 68  
(gratis)

## OESTERREICHISCHE NATIONALBANK

bargeld@oenb.at  
www.oenb.at  
Tel.: +43 1 404 20 6666

## NARODOWY BANK POLSKI

nbp@nbp.pl  
www.nbp.pl  
Tel.: +48 22 653 10 00

## BANCO DE PORTUGAL

cncontrafaccoes@bportugal.pt  
www.bportugal.pt  
Tel.: +351 263 856 514

## BANCA NAȚIONALĂ A ROMÂNIEI

razvan.dumitriu@bnro.ro  
www.bnro.ro  
Tel.: +40 21 307 01 51

## BANKA SLOVENIJE

ncc-si@bsi.si  
www.bsi.si  
Tel.: +386 1 471 91 00

## NÁRODNÁ BANKA SLOVENSKA

webmaster@nbs.sk  
www.nbs.sk  
Tel.: +421 2 5787 2713

## SUOMEN PANKKI – FINLANDS BANK

info@bof.fi  
www.suomenpankki.fi  
Puh/Tel.: +358 10 831 2626,  
010 195 701

## SVERIGES RIKSBANK

info@riksbank.se  
www.riksbank.se  
Tel.: +46 8 787 0000

## BANK OF ENGLAND

enquiries@bankofengland.co.uk  
www.bankofengland.co.uk  
Tel.: +44 20 7601 4878

# VAD MAN SKA GÖRA OM MAN FÅR EN MISSTÄNKT SEDEL



Ta reda på företagets policy om hur man hanterar förfalskningar. Här är några råd om hur man ska handla om man får en misstänkt sedel.

- Argumentera inte med kunden.
- Säg till kunden att du måste prata med din överordnade eller personal från säkerhetsavdelningen, men se till att kunden hela tiden kan se sedeln för att undvika klagomål.
- Låt din överordnade eller någon från säkerhetsavdelningen tala med kunden.
- Försök komma ihåg hur kunden ser ut.
- Lämna inte tillbaka sedeln till kunden om det är möjligt att låta bli.
- Om han eller hon lämnar med bil notera registreringsnumret och bilmärket.
- Kontakta polisen.
- Lämna genast över den misstänkta sedeln till din överordnade eller personal från säkerhetsavdelningen för vidarebefordran till polisen.
- Spela inte hjälte – tänk på din egen säkerhet i alla lägen.

Var uppmärksam eftersom falska sedlar är värdelösa.

**Det är brottsligt att överlämna en sedel som man misstänker eller vet är falsk.**

**Kontrollera med den nationella centralbanken i ditt land för mer information om vad du bör göra. Kontaktadresser finns på sidorna 20 och 21 i den här broschyren.**