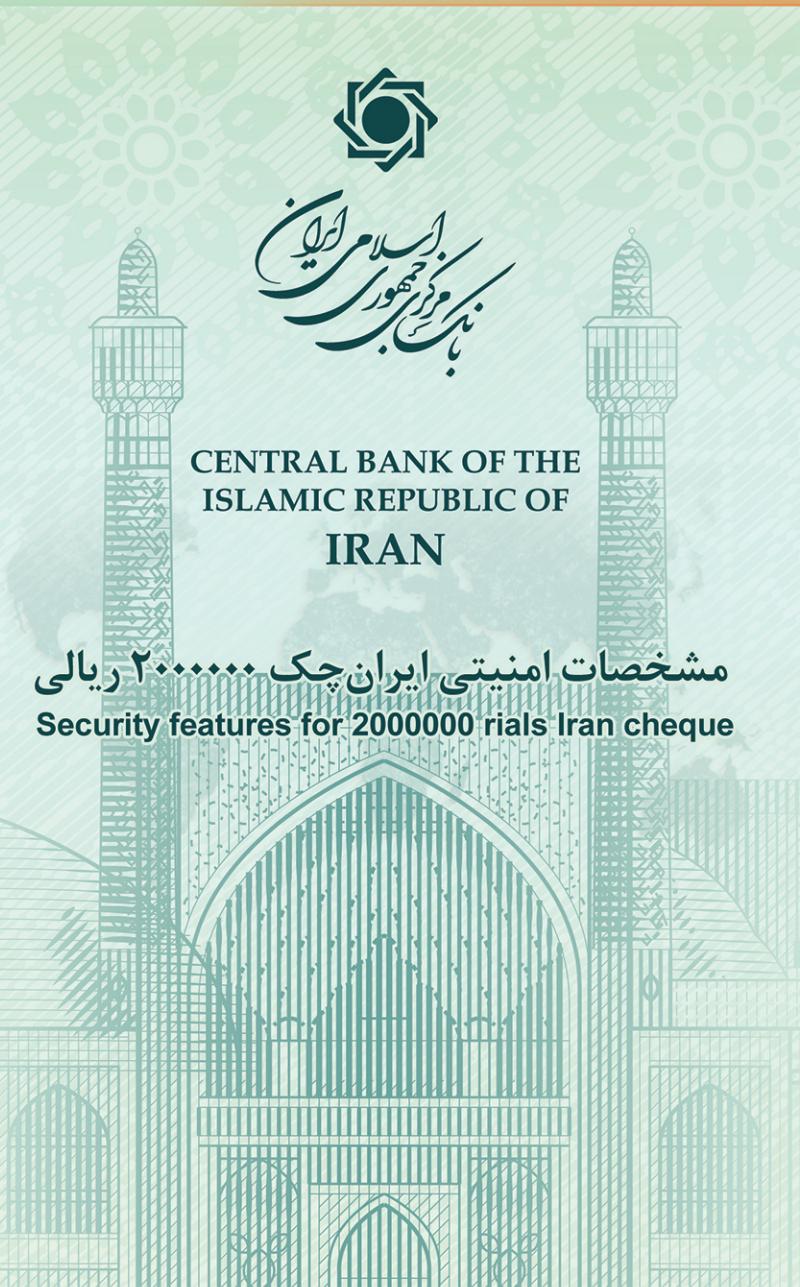


مسجد امام - اصفهان
Imam Mosque - Isfahan



راهنمای نکات امنیتی ایران چک

- طراحی خطی: طراحی کلیه نقوش ایران چک به صورت خطی و با استفاده از نرم افزارهای امنیتی انجام گرفته است و هر خط حامل اطلاعات مربوط به رنگ خود می باشد. در صورتی که در نمونه های جعلی، خطوط از ترکیب نقاط رنگی تشکیل شده اند و به راحتی به وسیله ذره بین قابل تشخیص اند.
- طراحی خطی سه بعدی (مدالین): طراحی ویژه ای که در آن نقش ها به صورت برجسته به نظر می آیند.
- طرح مکمل: قسمتی از عدد ۲۰۰ به صورت ناقص در رو و قسمتی دیگر پشت ایران چک چاپ شده است که این دو قسمت در مقابل نور هم دیگر را تکمیل کرده و عدد ۲۰۰ را به صورت کامل نمایش می دهند.
- چاپ بر جسته: این چاپ با سهولت بالغ شدن دست قابل لمس و شناسایی می باشد. تصویر بنای روح ایران چک، عبارت بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران و ارزش اسمی ایران چک به این روش چاپ شده اند.
- چاپ با مرکب متغیر رنگی: در پشت ایران چک عدد ۲۰۰ با استفاده از مرکب پیشرفته ای که قابلیت تغییر رنگ دارد چاپ شده است. در صورت حرکت و تغییر زاویه ایران چک، تغییر رنگ عدد ۲۰۰ از طلایی به سبز به راحتی قابل مشاهده و رویت می باشد.
- ریز نوشتہ (میکرورینف): نوشتہ های بسیار ریز که با بزرگنمایی قابل مشاهده است و تنها به وسیله دستگاه های چاپ امنیتی چاپ می شوند.
- واتر مارک: تصویر سه بعدی بخشی از گلده استه مسجد امام اصفهان و عدد ۲۰۰ به صورت روشن (الکتروتاپ) در خمیر کاغذ قرار گرفته و در مقابل نور قابل رویت است.
- نخ امنیتی پنجره ای با رنگ متغیر متحرک: این نخ به شکلی درون کاغذ درون کاغذ قرار گرفته است که قسمتی از آن نمایان و قسمتی دیگر در بطن کاغذ مخفی می باشد و با قرار دادن ایران چک در مقابل نور تمام نخ دیده می شود. این نخ امنیتی دارای پوشش رنگی ویژه ای می باشد که با تغییر زاویه ایران چک، رنگ آن از طلایی به سبز تغییر می کند. همچنین بر روی نخ عبارت لاتین IR IRAN و نشان بانک مرکزی درج شده است.
- چاپ با مرکب درخشان: در چاپ قسمتی از طرح پشت ایران چک از مرکب درخشان استفاده شده است که در حالت عادی به راحتی قابل رویت نیست اما با حرکت و تغییر زاویه ایران چک، تللو و درخشندگی این مرکب بهوضوح نمایان خواهد شد.
- مرکب فلورسنت: نوعی مرکب که در چاپ افسوس بخش هایی از زمینه به کار رفته است. این مرکب با تابش نور ماوراء بنفش، بازتاب نور شدید دارد و به رنگ طلایی مایل به زرد تغییر می کند.
- شماره سریال: چاپ شماره سریال ها با استفاده از مرکب قرمز و سبز فلورسنت انجام شده و تحت تابش نور ماوراء بنفش به رنگ های طلایی مایل به زرد و سبز درخشان تغییر رنگ می دهند.

سازمان تولید اسکناس و مسکوک
S.P.M.O

خصوصیات امنیتی قابل مشاهده زیر نور ماوراء بنفش Security features visible under UV light

کاغذ ایران چک بازتاب نور ماوراء بنفش را منعکس نمی کند و در سطح کاغذ از الیاف فلورسنت نامرئی استفاده شده که زیر نور ماوراء بنفش در ۴ رنگ قابل مشاهده می باشد. بخش هایی از طرح و شماره سریال ها با استفاده از مرکب فلورسنت چاپ شده که زیر نور ماوراء بنفش به رنگ های سبز و طلایی مایل به زرد قابل مشاهده می باشد.

Iran cheque paper does not reflect UV light. The invisible fluorescent fibers on the surface of paper are observed under UV light in four colors. Some parts of the design and serial numbers are printed by UV ink which is observable in green and yellowish gold colors under UV light.



Size : 156 x 71 mm

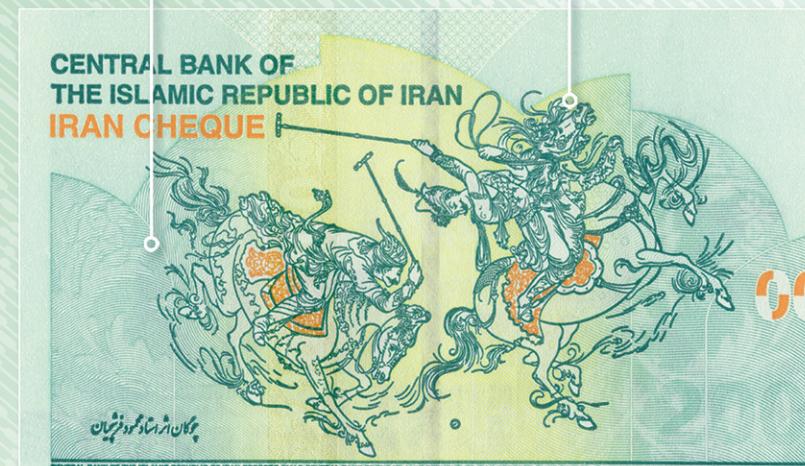


اندازه : ۱۵۶x۷۱ میلیمتر

CENTRAL BANK OF
THE ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN
IRAN CHEQUE

مشخصات امنیتی
SECURITY FEATURES

مسجد امام - اصفهان
Imam Mosque _ Isfahan



2000000
TWO MILLION RIALS

200



طراحی خطی
Linear design



چاپ برجسته
Intaglio print



مدالین
Medallion



نخ امنیتی پنجره‌ای با رنگ متغیر متحرک
همراه با ریزنوشته و نشان بانک مرکزی
Windowed security motion color shift
thread with microtext and CBI's sign



تصاویر مکمل (سیترو)
Offset See-through register



ریز چاپ برجسته
Intaglio micropoint

الکتروتاپ
Electrotype

وائز مارک
Watermark



8888:888888



نوار درخشان
Iridescent stripe



مرکب متغیر رنگی مغناطیسی
OVMi-gold to green



200
TWO MILLION RIALS

200