



# Peníze v nových barvách: Spolehlivější. Inteligentnější. Bezpečnější.

Vláda Spojených států amerických vydává platidla s novými výtvarnými a ochrannými prvky, počínaje dvacetidolarovou bankovkou koncem roku 2003. V letech 2004 a 2005 budou následovat nové bankovky v hodnotách 50 a 100 USD. Nová dvacetidolarová bankovka si zachovává tři z nejdůležitějších ochranných prvků, které byly zavedeny v 90. letech minulého století a snadno se kontrolují: vodoznak, ochranný proužek a opticky proměnlivou barvu.



## Ochranný proužek

Podržte bankovku proti světlu a hledejte ochranný proužek, který je zapracován do papíru bankovky a probíhá rovnoběžně s kratší stranou. Podíváte-li se pozorněji, z obou stran bankovky jsou na proužku vidět slova „USA TWENTY“ a malá vlaječka. Pod ultrafialovým světlem září tento proužek zeleně.



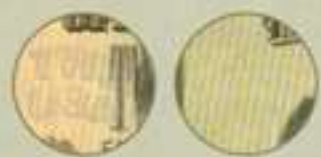
## Opticky proměnlivá barva

Podívejte se na číslici „20“ v pravém dolním rohu na lici bankovky. Při naklápění bankovky opticky proměnlivá barva přechází z barvy měděné do zelené.

## Vodoznak

Podržte bankovku proti světlu a objevíte vodoznak, méně zřetelný obrazec, který je podobný velkému portrétu prezidenta Andrewa Jacksona. Vodoznak je součástí samotného papíru a je viditelný z obou stran bankovky.

## DALŠÍ VÝTVARNÉ A OCHRANNÉ PRVKY



### Barvy

Nejnápadnějším rozdílem u nové bankovky je přidání jemných podtiskových barev (zelené a broskvové) na obou stranách bankovky. Na lici straně bankovky jsou na pozadí napravo od portrétu modře vytištěna slova „TWENTY USA“ a na rubové straně na pozadí malé žluté dvacítky.



### Symboly svobody

Na lici stranu bankovky byly navrženy dva nové „symboly svobody“ – američtí orl. Velký modrý orl na pozadí vlevo od portrétu prezidenta Andrewa Jacksona je typickou ukázkou výtvarného pojetí tohoto symbolu v Jacksonově době. Menší orl v kovové zelené barvě vpravo dole od portrétu je současnější provedení. Symboly svobody budou u každé hodnoty jiné.



### Portrét a obrázek

Oválné okraje a jemné linky obklopující portrét prezidenta Andrewa Jacksona na lici straně a rytina Bílého domu na rubové straně byly odstraněny. Portrét byl posunut nahoru a ramena byla prodloužena do okraje. K pozadí obrázku přibýly další detaily.



### Mikrotext

Kvůli svým malým rozměrům se mikrotext obtížně kopíruje. Nová bankovka obsahuje mikrotext na lici straně na dvou nových místech: nápis „USA20“ je vytištěn podél okraje prvních tří písmen modrého proužku s nápisem „TWENTY USA“ napravo od portrétu; černý text „THE UNITED STATES OF AMERICA 20 USA 20“ se nachází v pruhu pod podpisem ministra financí.



### Vstřícnost slabozrakým

Velké číslo „20“ v pravém dolním rohu na rubové straně bankovky je snadno čitelné.



### Papír

Bankovkový papír je tvořen z jedné čtvrtiny lněnými vlákny a ze tří čtvrtin bavlnou a obsahuje červená a modrá ochranná vlákna.



### Označení Federální rezervní banky

Univerzální razítko nalevo od portrétu symbolizuje celý Federální rezervní systém. Písmeno a číslo pod levým sériovým číslem označuje Federální rezervní banku, která bankovku vydala.



### Sériová čísla

Unikátní kombinace jedenácti písmen a čísel se na lici straně bankovky dvakrát opakuje.