



새로 발행되는 지폐의 색상 : 안전함과 첨단성, 보안 강화를 고려한 색상입니다.

미국 정부는 2003년 말 \$20 지폐를 시작으로 새로운 디자인과 보안 기능들을 지닌 지폐들을 발행합니다. \$50와 \$100 지폐의 새로운 디자인은 각각 2004년과 2005년에 뒤이어 선보이게 됩니다. 새로 발행되는 \$20 지폐의 디자인에는 1990년대에 최초로 도입되어 쉽게 확인할 수 있는 3가지 중요한 보안 기능들이 내재되어 있습니다: **숨은 그림(음화)**, **안전띠**, **변색잉크**가 바로 그것들입니다.



안전띠

불빛에 지폐를 비추보면 종이에 내재되어 지폐의 한 쪽에 수직으로 뻗어있는 안전띠, 또는 플라스틱띠를 보실 수 있습니다. 자세히 들여다 보면 "USA TWENTY"라는 글자들과 작은 깃발이 띠를 따라 나타나는 것을 지폐의 양면에서 확인할 수 있습니다. 또한 안전띠는 자외선 아래에서 녹색 빛을 발합니다.



변색잉크

지폐의 앞면우측 하단 모서리의 숫자 "20"을 보십시오. 지폐를 위 아래로 들어 움직이면 변색잉크로 인해 색상이 동색에서 초록으로 바뀝니다.

숨은 그림(음화)

불빛에 지폐를 비추보면 숨은 그림(음화), 즉 앤드류 잭슨 대통령의 대형 초상화 비슷한 희미한 이미지를 보실 수 있습니다. 이 숨은 그림(음화)는 종이의 일부분이며 지폐의 양면에 나타납니다.

새로운 특징들 및 보안 기능들



색상
새로 디자인된 지폐의 가장 두드러진 차이점은 지폐 양면에 초록, 복숭아색 및 파랑색을 얇게 바탕색으로 첨가한 점입니다. "TWENTY USA" 문구들이 초상화 우측 배경에 파랑색으로 인쇄되어 있으며, 노랑색의 작은 20이라는 숫자들이 지폐 뒷면 배경에 인쇄되어 있습니다.



자유의 상징물들
지폐 앞면에 두가지 새로운 미국의 "자유의 상징물들"-미국 독수리들-이 디자인되어 있습니다. 앤드류 잭슨 대통령 초상화 좌측 배경에 있는 파랑색 대형 독수리는 그의 생존 당시에 그려지고 조각되어졌던 것들을 대표합니다. 초상화 하단 우측의 작은 금색성 초록 독수리는 보다 현대적인 조형입니다. 각 액면가 지폐별로 각기 다른 자유의 상징물들이 채택될 것입니다.



새로워진 초상화 및 문양
앞면 앤드류 잭슨 대통령 초상화 주위의 타원형 경계선과 미세한 라인들 및 뒷면 백악관 주변의 문양들이 제거되었습니다. 초상화의 위치가 위로 조금 옮겨졌고 어깨선이 경계선 쪽으로 조금 더 뻗어 났습니다. 배경 문양에는 또 다른 문양들이 첨가되었습니다.



미쇄 인쇄
미쇄 인쇄 문구는 아주 작아서 복제가 어렵습니다. 새롭게 디자인된 화폐에는 지폐 앞면 두 곳에 미쇄 인쇄가 되어 있습니다: 초상화 오른쪽 파랑색 "TWENTY USA" 리본 첫 세 글자들의 경계를 따라 "USA20" 글자가 인쇄되어 있습니다. 또한 "THE UNITED STATES OF AMERICA 20 USA 20" 문구가 출납국장 서명 밑 경계선에 검정색으로 나타납니다.



하단부 특징
지폐 뒷면 우측 하단의 숫자 "20"을 키워 읽기 쉽게 하였습니다.



용지
지폐 용지는 1/4의 린넨과 3/4의 면 그리고 빨강색과 파랑색 합성 섬유사로 구성되어 있습니다.



연방준비은행 표시
초상화 좌측의 보편적인 문장은 연방준비제도 은행 전체를 대표합니다. 왼쪽 일련번호 아래의 글자와 숫자는 발권 연방은행을 가리킵니다.



일련번호
문자와 숫자로 구성된 11자리의 고유 일련번호 조합이 지폐 앞면에 두 번 나타납니다.