



MAGYAR TÖRVÉNYES FIZETŐESZKÖZÖK

TÁJÉKOZTATÓ A FORINTBANKJEGYEKRŐL ÉS A BANKJEGYEK BIZTONSÁGI ELEMEIRŐL, VALAMINT A FORINTÉRMÉKRŐL



Magyarországon 1946. augusztus 1-jén vezették be a forint pénzrendszert.

A forintidőszakban a korábban kibocsátott érméket 1993-ban, a bankjegyeket 1997-től kezdődően váltotta fel egy új, korszerű alapanyagokból álló, fejlett technológiával készült érme-, illetve bankjegysorozat.

A Magyar Nemzeti Bank által 1997-től kibocsátott új bankjegyek előoldalán a magyar történelem kimagasló személyiségeinek arcképei láthatók, a bankjegyek hátoldalán e személyekhez kapcsolódó történelmi színhelyek jelennek meg. Az ötszázforintoson II. Rákóczi Ferenc ismert Mátyóki-ábrázolásához a sárospataki vár látképe párosul. Az ezerforintos előoldalán Hunyadi Mátyás portréja, személyéhez kapcsolódóan a bankjegy hátoldalán a visegrádi reneszánsz palota egy részlete, a Herkules kút látható. A kétezerforintoson Bethlen Gábor jelenik meg, a bankjegy hátoldalán tudósai körében látható. Gróf Széchenyi István arcképéhez az ötezer forintos bankjegyen a nagycenki kastély épülete társul, míg a Szent Istvánt ábrázoló tízezer forintos bankjegy hátoldalán Esztergom látképe tűnik fel. A bankjegysorozat legmagasabb értékű címletén, a húszezerforintoson a „haza bölcsé”-re, Deák Ferencre emlékezünk. A bankjegy hátoldalán a régi képviselőház látható.

E neves államférfiak többsége jelentős szerepet játszott a magyar pénzkibocsátásban is. Szent István indította el a magyar pénzverést, Hunyadi Mátyás idején kezdődött el a később híressé vált Madonna-motívum ábrázolása pénzeinken. II. Rákóczi Ferenc verette a híres libertas rézpénzt, Bethlen Gábor uralkodása pedig a magyar pénztörténet legszínesebb fejezete.

Különlegesség a forintbankjegyek kibocsátásának legújabb kori történetében, hogy 2000-ben, az államalapítás ezredik évfordulóján a Magyar Nemzeti Bank kétezer forintos emlékbankjegyet bocsátott ki, amelynek előoldalán a Szent Korona ábrázolása látható, amely az állami főhatalmat, az alkotmányosságot, a jogrendet jelképezi immár sok évszázada. A bankjegy hátoldalán Benczúr Gyula Vajk megkeresztelése című festménye alapján készült metszet látható.

A bankjegysorozat címleteinek mérete azonos (154 mm × 70 mm). Valamennyi címlet modern nyomtatási eljárással, számos biztonsági elem alkalmazásával, vízjeles, biztonsági szálát és jelzőrostokat tartalmazó új papírra készül.

A bankjegysorozat jellemzői

A bankjegy papírjának alapszíne fehér. A bankjegyek előoldalának meghatározó nyomatrészei: a bankjegycímleten szereplő személy arcképe, az értékjelzések számokkal és betűkkel kiírva, a MAGYAR NEMZETI BANK felirat, a hitelesítő aláírások, a Magyar Köztársaság címere. A bankjegyek hátoldalának főbb nyomatrészei: a bankjegy előoldalán ábrázolt személyhez kötődő helyszín képe, az értékjelzések számokkal és betűkkel kiírva. E meghatározó nyomatrészek metszetsémélynyomatással készülnek, ezeken a helyeken a festékréteg jól tapintható.

A bankjegyek papír alapanyaga a Diósgyőri Papírgyár Zrt.-ben készül, a bankjegyek nyomtatása a Pénzjegynyomda Zrt.-ben történik. A bankjegyeket Vagyóczky Károly grafikusművész tervezte.

A bankjegyek a hamisítás elleni védelem biztosítása érdekében több biztonsági elemet tartalmaznak. Ezek egyes fajtái szabad szemmel jól láthatók és felismerhetők, míg más típusai speciális segédeszköz alkalmazásával azonosíthatók. A bankjegyek tartalmaznak olyan hasonló megjelenésű biztonsági elemeket, amelyek minden címleten megtalálhatók és olyanokat is, amelyek csak egyes címleteken kerültek alkalmazásra.

Az egyes címletek legutóbb (2008 szeptemberében és 2009 áprilisában) kibocsátott változatai megjelenésükben a korábbiakkal csaknem megegyezők, azonban további, a színes sokszorosító eszközökkel történő hamisítást nehezítő alnyomati grafikai elemeket is tartalmaznak.

A bankjegysorozat egyes címleteinek kibocsátási időpontja

Ötszázforintos	1998. december 1.
Ötszázforintos – OVI-val ellátott	2001. február 1.
Ötszázforintos – emlékbankjegy	2006. október 20.
Ötszázforintos	2009. április 15.
Ezerforintos – vörösréz színű hologrammal ellátott	2006. április 10.
Ezerforintos – ezüst színű hologrammal ellátott	2009. április 15.
Kétezerforintos	1998. február 1.
Kétezerforintos – emlékbankjegy	2000. augusztus 20.
Kétezerforintos	2009. április 15.
Ötezezerforintos	1999. április 1.
Ötezezerforintos	2009. április 15.
Tízezezerforintos	1997. július 1.
Tízezezerforintos	2008. szeptember 9.
Húszezezerforintos	2001. február 1.
Húszezezerforintos	2009. április 15.

AZ ÖTSZÁZ FORINTOS BANKJEGY



ELŐOLDAL



HÁTOLDAL



A 2009-től kibocsátott bankjegyen a vízjelmező elő- és hátoldali alapnyomatában 1 mm átmérőjű **SÁRGÁ KÖRÖK** találhatók. A bankjegyet fény felé tartva, bal oldalon a nyomtatott arckép tükörképével egyező árnyalatú **VÍZJELKÉP** látható. Az alatta két betűből és hét számjegyből álló vízszintes, valamint a bankjegy jobb szélén a függőleges sorszám vörös színű. A vízszintes sorszám UV-A és UV-C fényben narancsvörös színben fluoreszkál.

A függőleges sorszám UV-C fényben fluoreszkál, vörös színben.



A papírban lévő **BIZTONSÁGI SZÁL** fény felé tartva mindkét oldalról ellenőrizhető. Felületén apró betűkkel nyomtatva a **MAGYAR NEMZETI BANK** felirat olvasható.



ILLESZKEDŐJEL.

A bankjegy elő- és hátoldalára nyomtatott ábratörödécek, amelyek átnézetben H betűvé egészítik ki egymást.



REJTETT KÉP.

A bankjegyet közel szemmagasságba tartva, síkban elforgatva az MNB felirat jelenik meg.

A rajzolat metszetmélynymotattással készül, kézzel is tapintható.



A vízjelmezőt UV-A, illetve UV-C fénnel megvilágítva, ovális keretben lovas kuruc vitéz képe jelenik meg, amely világoszöld vagy vörös színben fluoreszkál.

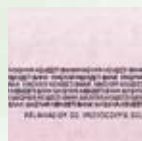
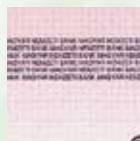


A rejtett kép helyén **2001.**

ÉVTŐL ALKALMAZOTT BIZTONSÁGI ELEM.

Az optikailag változó tulajdonságú festékekkel (OVI) nyomtatott rozettában az MNB betűk jelennek meg, amelyek a rátekintés szögétől függően arany- vagy zöld színűek.

A rajzolat metszetmélynymotattással készül, kézzel is tapintható.



MIKROÍRÁS.

A bankjegy előoldalát nagyítóval vizsgálva az ÖTSZÁZ FORINT felirat látható.

A bankjegy hátoldalán a vízjel fölött és alatt mikroírással nyomtatva a **MAGYAR NEMZETI BANK** felirat olvasható.



A papír anyagában UV-fényben kék, vörös és zöld színben fluoreszkáló **JELZŐROSTOK** találhatók.

A csökkent látóképességűeket segítő **AZONOSÍTÓJEL.**

Az 1956-os magyar forradalom és szabadságharc 50. évfordulója alkalmából kibocsátott ÖTSZÁZ FORINTOS BANKJEGY



ELŐOLDAL



HÁTOLDAL

A Magyar Nemzeti Bank 2006. október 20-án az 1956-os magyar forradalom és szabadságharc 50. évfordulója emlékére ötszáz forintos bankjegyet bocsátott ki.

A bankjegy előoldalának képe változatlan, megegyezik a korábban (2001) kibocsátott ötszáz forintos bankjegyeken látható ábrázolásokkal, ugyanakkor a hátoldali képe megváltozott.

A bankjegy hátoldalán az Országház épületének ábrázolása, a forradalom szimbóluma: a nemzetiszínű, lyukas lobogó, az értékjelzések, az illeszkedőjel és a csökkent látóképességűek számára kialakított jel látható. A hátoldali vízjelmezőben az „50. ÉVFORDULÓ 1956. OKTÓBER 23.” felirat utal a magyar forradalom és szabadságharc időpontjára.

A bankjegy hátoldali meghatározó nyomatrészei közül az értékjelzések, a rozetta, a csökkent látóképességűek számára kialakított jel, valamint a bankjegy felső szélén és a vízjelmező alatt több sorban ismétlődő, a „MAGYAR NEMZETI BANK” feliratot tartalmazó mikroírások metszetsmélynymtatással készültek. Ezek az elemeken a festékréteg jól tapintható, a többszínű alaprajzolatból kiemelkedik.

Az Országházat és a lobogót ábrázoló kép síknyomtatással készült.

A 2006. évtől kibocsátott EZER FORINTOS BANKJEGY



ELŐOLDAL



HÁTOLDAL



A bankjegyet fény felé tartva, bal oldalon a nyomtatott arckép tükörképével egyező árnyalatos **VÍZJELKÉP** látható.



A papírban lévő **BIZTONSÁGI SZÁL** fény felé tartva mindkét oldalról ellenőrizhető. Felületén apró betűkkel nyomtatva a **MAGYAR NEMZETI BANK** felirat olvasható.



A vízjelmező alatt két betűből és hét számjegyből álló vízszintes, valamint a bankjegy jobb szélén a függőleges sorszám vörös színű. A vízszintes sorszám UV-A és UV-C fényben narancsvörös színben fluoreszkál. A függőleges sorszám UV-C fényben fluoreszkál, vörös színben.



A vízjelmezőt UV-A, illetve UV-C fényvel megvilágítva, Mátvás király címerének részlete, a csőrében gyűrűt tartó holló képe jelenik meg, amely világoszöld vagy vörös színben fluoreszkál.



Az optikailag változó tulajdonságú festékekkel (OVI) nyomtatott rozettában az MNB betűk jelennek meg, amelyek a rátekintés szögétől függően vöröseslila vagy sárgászöld színűek.

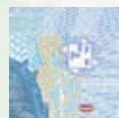
A rajzolat metszet-mélynyomtatással készül, kézzel is tapintható.



Vörösréz színű, **HOLOGRAM** hatású fémcsik, amelynek felületén a rátekintés szögétől függően, ismétlődő elemként a Magyar Köztársaság címere, az MNB felirat vagy az 1000 értékjelzés látható. A fémcsik bal oldalán egysoros levélmintázat, valamint egymáshoz képest 180 fokban elforgatással ismétlődő 1000 értékjelzés látható. A fémcsik jobb oldalán kétsoros levélmintázat látható, amelyben az MNB felirat ismétlődik.



A bankjegy előoldalán, középen, a rátekintés szögétől függően gyöngyház színű **IRIZÁLÓ SÁV** látható, amelyben az 1000 értékjelzés olvasható.



ILLESZKEDŐJEL. A bankjegy elő- és hátoldalára nyomtatott ábratöredékek, amelyek átnézetben H betűvé egészítik ki egymást.



MIKROÍRÁS.

A bankjegy előoldalát nagyítással vizsgálva az **EZER FORINT** felirat látható.

A bankjegy hátoldalán a vízjel fölött és alatt mikroírással az **EZER FORINT** felirat olvasható.



A papír anyagában UV-fényben kék, vörös és zöld színben fluoreszkáló **JELZŐROSTOK** találhatók.



A csökkent látóképességűeket segítő **AZONOSÍTÓJEL.**

A 2009. évtől kibocsátott EZER FORINTOS BANKJEGY



ELŐOLDAL



HÁTOLDAL



A vízjelmező elő- és hátoldali alapnyomatában 1 mm átmérőjű **SÁRGA KÖRÖK** láthatók.

A bankjegyet fény felé tartva, bal oldalon a nyomtatott arckép tükörképével egyező árnyalatos **VÍZJELKÉP** látható.

Az alatta két betűből és hét számjegyből álló vízszintes, valamint a bankjegy jobb szélén a függőleges sorszám fekete színű.

A vízszintes sorszám UV-A és UV-C fényben sárgászöld színben fluoreszkál.



A papírban lévő **BIZTONSÁGI SZÁL** fény felé tartva mindkét oldalról ellenőrizhető. Felületén apró betűkkel nyomtatva a **MAGYAR NEMZETI BANK** felirat olvasható.



A bankjegy előoldalán, középen, a rátekin-tés szögétől függően gyöngyház színű **IRI-ZÁLÓ SÁV** látható, amelyben az 1000 értékjelzés olvasható.



ILLESZKEDŐJEL.

A bankjegy elő- és hátoldalára nyomtatott ábratörédek, amelyek átnézetben H betűvé egészítik ki egymást.



Az ezüst színű **HOLOGRAM** hatású fémcsik felületén, a rátekin-tés szögétől függően, ismétlődő elemként a Magyar Köztársaság címere, az MNB felirat vagy az 1000 értékjelzés látható. A fémes felületet megszakító ívelt sávokban az 1000 értékjelzés található. A fémcsik bal oldalán egy-soros levélmintázat, valamint egymáshoz képest 180 fokra elforgatással ismétlődő 1000 értékjelzés található. A fémcsik jobb oldalán egy-soros levélmintázat látható.



A vízjelmezőt UV-A, illetve UV-C fénnel megvilágítva, Mátyás király címerének részlete, a csőrében gyűrűt tartó holló képe jelenik meg, amely világoszöld vagy vörös színben fluoreszkál.



Az optikailag változó tulajdonságú festékekkel (OVI) nyomtatott rozettában az MNB betűk jelennek meg, amelyek a rátekin-tés szögétől függően vöröslila vagy sárgászöld színűek.

A rajzolat metszetmél-nyomatással készül, kézzel is tapintható.



MIKROÍRÁS.

A bankjegy előoldalát nagyítóval vizsgálva az **EZER FORINT** felirat látható.

A bankjegy hátoldalán a vízjel fölött és alatt mikroírással az **EZER FORINT** felirat olvasható.



A papír anyagában UV-fényben kék, vörös és zöld színben fluoreszkáló **JELZÓRSTOK** található.



A csökkent látóképességűe-keket segítő **AZONOSÍTÓJEL**.

A KÉTEZER FORINTOS BANKJEGY



ELŐOLDAL



HÁTOLDAL

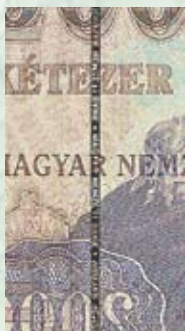


A 2009-től kibocsátott bankjegyeken az elő- és hátoldali vízjelmezőben és a szövétlőkör alapnyomatában továbbá a hátoldalon a képnymat felett 1 mm átmérőjű **SÁRGA** színű **KÖRÖK** találhatóak. A bankjegyet fény felé tartva, bal oldalon a nyomtatott arckép tükröképével egyező árnyalatú **VÍZJELKÉP** látható.

Az alatta két betűből és hét számjegyből álló vízszintes, valamint a bankjegy jobb szélén a függőleges sorszám vörös színű.

A vízszintes sorszám UV-A és UV-C fényben narancsvörös színben fluoreszkál.

A függőleges sorszám UV-C fényben fluoreszkál, vörös színben.



A papírban lévő **BIZTONSÁGI SZÁL** fény felé tartva mindkét oldalról ellenőrizhető. Felületén apró betűkkel nyomtatva a **MAGYAR NEMZETI BANK** felirat olvasható.



HOLOGRAM hatású fémcsik, amelynek felületén az MNB felirat és a Magyar Köztársaság címere látható.

A csík bal oldalán a 2000 értékjelzés olvasható.



ILLESZKEDŐJEL.

A bankjegy elő- és hátoldalára nyomtatott ábratörések, amelyek átnézetben H betűvé egészítik ki egymást.



A kétezer forintos bankjegy 2002. ÉVTŐL **ALKALMAZOTT BIZTONSÁGI ELEM.**

A vízjelmezőt UV-A, illetve UV-C fényvel megvilágítva, kardot markoló páncélozott kar keretbe foglalt képe jelenik meg, amely világoszöld vagy vörös színben fluoreszkál.



REJTETT KÉP.

A bankjegyet közel szemmagasságba tartva, síkban elforgatva az MNB felirat jelenik meg. A rajzolat metszet-mélynyomatással készül, kézzel is tapintható.



MIKROÍRÁS.

A bankjegy előoldalát nagyítóval vizsgálva a **KÉTEZER FORINT** felirat látható.

A bankjegy hátoldalán a vízzel fölött és alatt mikroírással nyomtatva a **MAGYAR NEMZETI BANK** felirat olvasható.



A papír anyagában UV-fényben kék, vörös és zöld színben fluoreszkáló **JELZŐROSTOK** találhatók.

A csökkent látóképességűeket segítő **AZONOSÍTÓJEL.**

AZ ÖTEZER FORINTOS BANKJEGY



ELŐOLDAL



HÁTOLDAL



A 2009-től kibocsátott bankjegyeken a vízjelmező elő- és hátoldali alapnyomatában 1mm átmérőjű **SÁRGA** színű **KÖRÖK** találhatók. A bankjegyet fény felé tartva, bal oldalon a nyomtatott arckép tükörképével egyező árnyalatos **VÍZJELKÉP** látható. Az alatta két betűből és hét számjegyből álló vízszintes, valamint a bankjegy jobb szélén a függőleges sorszám vörös színű.

A vízszintes sorszám UV-A és UV-C fényben narancsvörös színben fluoreszkál.

A függőleges sorszám UV-C fényben fluoreszkál, vörös színben.

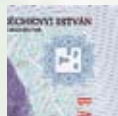


A papírban lévő **BIZTONSÁGI SZÁL** fény felé tartva mindkét oldalról ellenőrizhető. Felületén apró betűkkel nyomtatva a **MAGYAR NEMZETI BANK** felirat olvasható.



HOLOGRAM hatású fémcsik, amelynek felületén az MNB felirat és a Magyar Köztársaság címere látható.

A csík bal oldalán az 5000 értékelzés olvasható.



ILLESZKEDŐJEL.

A bankjegy elő- és hátoldalára nyomtatott ábratöredékek, amelyek átnézéskor H betűvé egészítik ki egymást.



A vízjelmezőt UV-A, illetve UV-C fényvel megvilágítva, kör alakú rozettában a Lánchíd pillérjének képe jelenik meg, amely világoszöld vagy vörös színben fluoreszkál.



REJTETT KÉP.

A bankjegyet közel szemmagasságba tartva, síkban elforgatva az MNB felirat jelenik meg. A rajzolat metszetmélynyomatással készül, kézzel is tapintható.



MIKROÍRÁS.

A bankjegy előoldalát nagyítva vizsgálva az ÖTEZER FORINT felirat látható.

A bankjegy hátoldalán a vízfelül és alul mikróírással nyomtatva a **MAGYAR NEMZETI BANK** felirat olvasható.



A papírányagában UV-fényben kék, vörös és zöld színben fluoreszkáló **JELZŐRSTOK** találhatók.



A csökkent látóképességet segítő **AZONOSÍTÓJEL.**

A TÍZEZER FORINTOS BANKJEGY



ELŐOLDAL



HÁTOLDAL



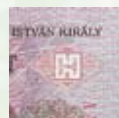
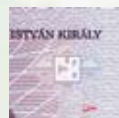
A 2008 szeptemberétől kibocsátott bankjegyeken a vízjelmező és a szövettükör alapnyomatában, a hátoldalon a vízjelmezőben és a képnymat feletti alapnyomatban 1 mm átmérőjű **SÁRGA** színű **KÖRÖK** találhatók. A bankjegyet fény felé tartva, bal oldalon a nyomtatott arckép tükörképével egyező árnyaltos **VÍZJELKÉP** látható. Az alatta két betűből és hét számjegyből álló vízszintes, valamint a bankjegy jobb szélén a függőleges sorszám vörös színű. A vízszintes sorszám UV-A és UV-C fényben narancsvörös színben fluoreszkál. A függőleges sorszám UV-C fényben fluoreszkál, vörös színben.



A papírban lévő **BIZTONSÁGI SZÁL** fény felé tartva mindkét oldalról ellenőrizhető. Felületén apró betűkkel nyomtatva a **MAGYAR NEMZETI BANK** felirat olvasható.



HOLOGRAM hatású fémcső, amelynek felületén az MNB felirat és a Magyar Köztársaság címere látható. A csík bal oldalán a 10000 értékjelzés olvasható.



ILLESZKEDŐJEL. A bankjegy elő- és hátoldalára nyomtatott ábratöredékek, amelyek átnézetben H betűvé egészítik ki egymást.



A tízezer forintos bankjegyén **1998. ÉVTŐL ALKALMAZOTT BIZTONSÁGI ELEM.** A vízjelmezőt UV-A, illetve UV-C fényvel megvilágítva, az esztergomi bazilika kupolájának keretbe foglalt képe jelenik meg, amely világoszöld vagy vörös színben fluoreszkál.



REJTETT KÉP. A bankjegyet közel szemmagasságba tartva, síkban elforgatva az MNB felirat jelenik meg. A rajzolat metszet-mélynyomatással készül, kézzel is tapintható.



MIKROÍRÁS.

A bankjegy előoldalát nagyítóval vizsgálva a **TÍZEZER FORINT** felirat látható. A bankjegy hátoldalán a vízjel fölött és alatt mikroírással nyomtatva a **MAGYAR NEMZETI BANK** felirat olvasható.



A papírányagában UV-fényben kék, vörös és zöld színben fluoreszkáló **JELZÓROSTOK** találhatóak.



A csökkent látóképességet segítő **AZONOSÍTÓJEL.**

A HÚSZEZER FORINTOS BANKJEGY



ELŐOLDAL



HÁTOLDAL



A 2009-től kibocsátott bankjegyeken a vízjelmező elő- és hátdoldali alapnyomatában és a szövegkör jobb oldali mezőjében, a hátdoldalon pedig a képnyomat feletti mezőben 1 mm átmérőjű **SÁRGA** színű **KÖRÖK** találhatók.

A bankjegyet fény felé tartva, bal oldalon a nyomtatott arckép tükröképével egyező árnyalatos **VÍZJELKÉP** látható. Az alatta két betűből és hét számjegyből álló vízszintes, valamint a bankjegy jobb szélén a függőleges sorszám vörös színű.

A vízszintes sorszám UV-A és UV-C fényben narancsvörös színben fluoreszkál.

A függőleges sorszám UV-C fényben fluoreszkál, vörös színben.



A vízjelmezőt UV-A, illetve UV-C fényvel megvilágítva, korabeli öltözetben sétáló pár képe jelenik meg, amely világoszöld vagy vörös színben fluoreszkál.



A papírban lévő **BIZTONSÁGI SZÁL** fény felé tartva mindkét oldalról ellenőrizhető. Felületén apró betűkkel nyomtatva a **MAGYAR NEMZETI BANK** felirat olvasható.



HOLOGRAM hatású fémcsik, amelynek felületén az **MNB** felirat és a Magyar Köztársaság címere látható. A csík bal oldalán a 20000 értékjelzés olvasható.



A hátdoldalon az optikailag változó tulajdonságú festékkel (OVI) nyomtatott rozetta a rátekintés szögétől függően vöröseslila vagy szürkészöld színű. A rajzolat metszetmélynyomtatással készül, kézzel is tapintható.



ILLESZKEDŐJEL. A bankjegy elő- és hátdoldalára nyomtatott ábratöredékek, amelyek átnézetben H betűvé egészítik ki egymást.



REJTETT KÉP. A bankjegyet közel szemmagasságba tartva, síkban elforgatva az **MNB** felirat jelenik meg. A rajzolat metszetmélynyomtatással készül, kézzel is tapintható.



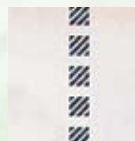
MIKROÍRÁS.

A bankjegy előoldalát nagyítóval vizsgálva a **HÚSZEZER FORINT** felirat látható.

A bankjegy hátdoldalán a vízjel fölött és alatt mikroírással nyomtatva a **MAGYAR NEMZETI BANK** felirat olvasható.



Apapírányagában UV-fényben kék, vörös és zöld színben fluoreszkáló **JELZŐROSTOK** találhatóak.



A csökkent látóképességűeket segítő **AZONOSÍTÓJEL.**

A KÉTEZER FORINTOS EMLÉKBANKJEGY



ELŐOLDAL



HÁTOLDAL



A bankjegyet fény felé tartva, bal oldalon a nyomtatott Szent Korona képével egyező árnyaltos **VÍZJELKÉP** látható. Az alatta két betűből és hét számjegyből álló vízszintes, valamint a bankjegy jobb szélén a függőleges sorsszám színe vörös színű.
A vízszintes sorsszám UV-A és UV-C fényben narancsvörös színben fluoreszkál.
A függőleges sorsszám UV-C fényben fluoreszkál, vörös színben.



A papírban lévő **BIZTONSÁGI SZÁL** fény felé tartva mindkét oldalról ellenőrizhető. Felületén apró betűkkel nyomtatva a **MAGYAR NEMZETI BANK** felirat olvasható.



HOLOGRAM hatású arany fémcső, amelynek felületén az MNB felirat és a Magyar Köztársaság címere látható. A csík bal oldalán a 2000 értékjelzés olvasható.



ILLESZKEDŐJEL. A bankjegy elő- és hátoldalára nyomtatott ábratöredékek, amelyek átnézetben H betűvé egészítik ki egymást.



A vízjelmezőt UV-A, illetve UV-C fénnel megvilágítva, ovális alakú rozettában az **MM** betűk jelennek meg, amelyek világoszöld vagy vörös színben fluoreszkálnak.



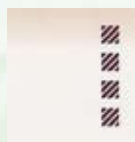
REJTETT KÉP. A bankjegyet közel szemmagasságba tartva, síkban elforgatva az MNB felirat jelenik meg. A rajzolat metszet-mélynyomatással készül, kézzel is tapintható.



MIKROÍRÁS. A bankjegy előoldalát nagyítóval vizsgálva a **KÉTEZER FORINT** felirat látható. A bankjegy hátoldalán a vízjel fölött és alatt mikroírással nyomtatva a **MAGYAR NEMZETI BANK** felirat olvasható.



A papír anyagában UV-fényben kék, vörös és zöld színben fluoreszkáló **JELZŐROSTOK** találhatók.



A csökkent látóképességűeket segítő **AZONOSÍTÓJEL.**

A FORINT FORGALMI ÉRMÉK

A Magyar Nemzeti Bank 1993-ban anyagában korszerű, megjelenésében egységes, új forgalmi érmesort bocsátott ki, amelyhez 1996-ban csatlakozott a 100 forintos, 2009-ben pedig a 200 forintos bicolor érme. A sorozat valamennyi címletének előoldalán a „Magyar Köztársaság” felirat olvasható, valamint a Magyar Köztársaság címere, illetve egy-egy magyar vonatkozású motívum (védett magyar növény vagy állat, illetve a lakosság által megszavazott Lánchíd képe) jelenik meg. Az érmék hátoldalán az értékljelzés szerepel.

Az érmék előlapját Kósa István, hátlapját Bartos István tervezte, kivétel a bicolor száz- és kétszáz forintos érme, amelynek mind az elő-, mind a hátoldala Kósa István munkája.

A forgalmi érmék gyártása a Magyar Pénzverő Zrt.-ben történik.



5 forintos érme

ÁTMÉRŐ: 21,2 mm

SÚLYA: 4,2 g

ANYAGA: réz (75%)–nikkel (4%)–cink (21%) ötvözet

SZÍNE: aranyásrga

PEREME: síma

ÉRMEKÉP: fehér nagykócsag (Egretta alba)



10 forintos érme

ÁTMÉRŐ: 24,8 mm

SÚLYA: 6,1 g

ANYAGA: réz (75%)–nikkel (25%) ötvözet

SZÍNE: ezüstfehér

PEREME: szaggatottan recés (receszám: 70)

ÉRMEKÉP: a Magyar Köztársaság címere



20 forintos érme

ÁTMÉRŐ: 26,3 mm

SÚLYA: 6,9 g

ANYAGA: réz (75%)–nikkel (4%)–cink (21%) ötvözet

SZÍNE: aranyásrga

PEREME: recés (receszám: 130)

ÉRMEKÉP: magyar nőszirm (Iris aphylla hungarica)



50 forintos érme

ÁTMÉRŐ: 27,4 mm

SÚLYA: 7,7 g

ANYAGA: réz (75%)-nikkel (25%) ötvözet

SzíNE: ezüstfém

PEREME: sima

ÉRMEKÉP: kerecsensólyom (Falco cherrug)



100 forintos érme

ÁTMÉRŐ: 23,8 mm

SÚLYA: 8 g

ANYAGA: bevont acél (a körgyűrű nikkellel, a belső része – magja – réz–cink ötvözzel borított acél)

SzíNE: a külső gyűrű ezüstfém, a belső rész arany-sárga színű (bicolor)

PEREME: recés (receszám: 170)

ÉRMEKÉP: a Magyar Köztársaság címere



200 forintos érme

ÁTMÉRŐ: 28,3 mm

SÚLYA: 9 g

ANYAGA: a körgyűrű arany-sárga színű réz (75%)–nikkel (4%)–cink (21%) ötvözet, belső része (magja) réz (75%)–nikkel (25%) ötvözet

SzíNE: a külső gyűrű arany-sárga, a belső rész ezüstfém színű (bicolor)

PEREME: szaggatottan recés (receszám: 72)

ÉRMEKÉP: a Lánchíd képe



Készítette: Magyar Nemzeti Bank
Nyomdai munkák: D-Plus Kft.
2009