



مصرف الإمارات العربية المتحدة المركزي
CENTRAL BANK OF THE U.A.E.

SECURITY FEATURES OF THE 5 DIRHAMS

THIRD ISSUE – POLYMER



AED 5 POLYMER

On Tuesday, April 26, 2022, the Central Bank of the United Arab Emirates has put into circulation another banknote of the UAE's new currency project – namely the third issue of the five (5) dirhams denomination made of polymer, for circulation alongside the banknote of the same denomination currently in circulation, and as an official currency and a banknote of value guaranteed by law.

Banknote's dimensions & Predominant Color	
Dimensions	Predominant Color
143X66 mm	Brown



Key features of the 5 Dirhams banknote made of polymer

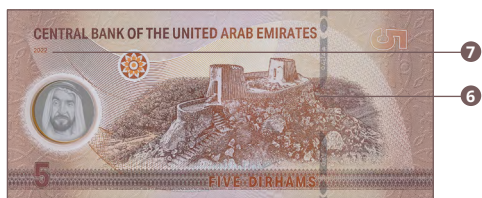
The Front Side



- 1 A portrait of Ajman Fort
- 2 Logo of the UAE Nation Brand
- 3 The signature of His Highness Sheikh Mansour bin Zayed Al Nahyan, Chairman of the Board of Directors of the Central Bank

- 4 The Hijri year of printing (1443)
- 5 The touch "Braille" marks enable the blind and visually impaired to identify the denomination of the banknote

The Reverse Side



- 6 A picture of Dhayah Fort in the Emirate of Ras Al Khaimah
- 7 The Gregorian year of printing (2022)

Security features of the 5 Dirhams banknote made of polymer



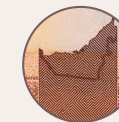
The Front Side

By Moving



Transparent window

A circular transparent window containing a portrait of the late Sheikh Zayed bin Sultan Al Nahyan - may ALLAH rest his soul in peace, that can be seen from both the front and reverse sides. It is also surrounded by an Iridescent ink that is visible when looked at in an acute angle when the banknote is held horizontally and slowly tilted against the light.



Latent image

A latent image of the map of the United Arab Emirates with the initials of the State's name abbreviation in English language (UAE) at the bottom left side of the banknote. This abbreviated name is visible only when looked at in an acute angle when the banknote is held horizontally and slowly tilted against the light.

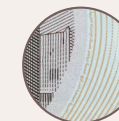


Looking at or using a magnifying glass



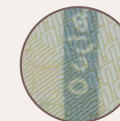
See-through printed design

A circular see-through printed design containing a geometrical shape on the upper right in the front side and upper left in the reverse side, and both fits perfectly when the banknote is exposed to direct light.



Offset microtext

The text "مصرف الإمارات العربية المتحدة المركزي خمسة دراهم" in Arabic language is micro-printed around the image of Ajman Fort.



Embedded gravure magnetic ink thread

Embedded gravure magnetic ink thread in the banknote showing intaglio printing of value of the banknote in Arabic language (خمسة دراهم) as well as in English language (5 AED) but in reverse. This thread appears in varying degrees of clarity on the front side compared to the back side.



Intaglio microtext

The text "CENTRAL BANK OF THE UNITED ARAB EMIRATES" in English language is micro-printed at the bottom of the banknote.



Serial numbers

Serial numbers in Arabic, printed vertically in red Fluorescent color on the left side. The serial numbers in English are printed horizontally in black magnetic ink on the front upper right side.



UV devices



Fluorescent elements

When the banknote is exposed to ultraviolet light, Fluorescent elements in yellow and orange emerge as the face value (5) in the center of the banknote, around the picture of Ajman Fort, and the four corners of the banknote. Also, The red color of the Arabic serial number of the banknote printed vertically on the left side changes to yellow.

أجهزة الأشعة فوق البنفسجية



عناصر "فلورسنتية"

عند استخدام أداة الأشعة فوق البنفسجية على الورقة النقدية، تظهر عناصر "فلورسنتية" باللون الأصفر والبرتقالي مثل القيمة الاسمية (5) في وسط الورقة النقدية وحول صورة قلعة عجمان وكذلك الزوايا الأربع للورقة النقدية. كذلك يتغير اللون الأحمر للرقم العربي المتسلسل للورقة النقدية والمطبوع رأسياً على الجانب الأيسر إلى اللون الأصفر.



Looking at or using a magnifying glass



Embedded gravure magnetic ink thread

Embedded gravure magnetic ink thread in the banknote (Polymer) showing intaglio printing of value of the banknote in English language (5 AED) as well as in Arabic language (٥ درهم) but in reverse. This thread appears in varying degrees of clarity on the back side compared to the front.



Offset microtext

The text "CENTRAL BANK OF THE UNITED ARAB EMIRATES 5 DIRHAMS" in English language is micro printed behind the picture of Dhayah Fort.



Offset microtext

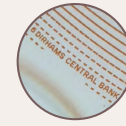
The text "CENTRAL BANK OF THE UNITED ARAB EMIRATES" in English language is micro-printed at the bottom of the banknote.

بالنظر أو باستخدام العدسة المكبرة



طباعة سطحية بحروف صغيرة

النص "CENTRAL BANK OF THE UNITED ARAB EMIRATES 5 DIRHAMS" باللغة الإنجليزية مطبوعاً بحروف صغيرة جداً خلف صورة قلعة ضاية.



طباعة سطحية بحروف صغيرة

النص "CENTRAL BANK OF THE UNITED ARAB EMIRATES" باللغة الإنجليزية مطبوعاً بحروف صغيرة على أسفل الورقة النقدية.



خيوط أمان غائر ومضمن بالحبر المغناطيسي

خيوط أمان بالحبر المغناطيسي بشكل هندسي متقطع و مضمن في الورقة النقدية (بوليمر) يُظهر بصورة غائرة قيمة الورقة النقدية باللغة الإنجليزية (5 AED) وكذلك باللغة العربية (٥ درهم) و لكن بصورة معكوسة . و يظهر هذا الخيط بنسب وضوح متفاوتة على الوجه الخلفي مقارنة مع الوجه الأمامي.



UV devices



Fluorescent elements

When exposed to ultraviolet light, fluorescent elements in yellow and orange emerge in the outer and inner surroundings of the geometrical shape in the circular see-through printed design, the lines behind the image of Dhayah Fort, the Gregorian year of printing (2022). Also, the logo of the UAE's Nation Brand appears in a blue fluorescent color.

عناصر "فلورسنتية"

عند استخدام أداة الأشعة فوق البنفسجية على الورقة النقدية، تظهر عناصر "فلورسنتية" باللون الأصفر والبرتقالي في الإطار الخارجي حول ووسط الشكل الهندسي في علامة التطبيق والخطوط خلف صورة قلعة ضاية، وسنة الطباعة الميلادية (2022)، كذلك يظهر شعار الهوية الفلورسنتية لبلد الإمارات بلون أزرق.



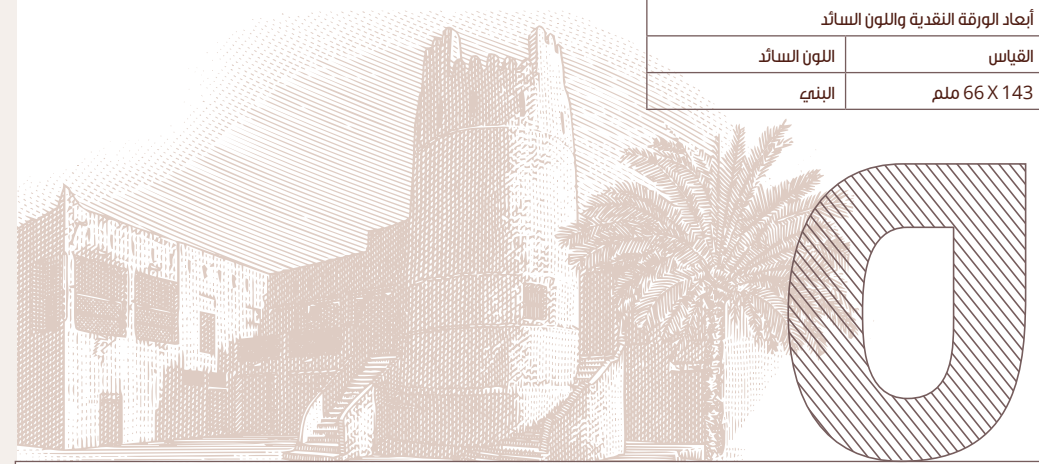
أجهزة الأشعة فوق البنفسجية

فئة الـ 5 دراهم

بوليمر

فِي يَوْمِ الثَّلَاثَةِ الْمُوَافِقِ 26 أَيْرِيلِ 2022، طَرَحَ مَصْرَفُ الْإِمَارَاتِ الْعَرَبِيَّةِ الْمُتَّحِدَةِ الْمَرْكَزِيَّ لِلتَّدَاوُلِ وَرَقَةَ نَقْدِيَّةً مِنْ فِئَةِ الْوَرَقَةِ الْجَدِيدَةِ لِدَوْلَةِ الْإِمَارَاتِ الْعَرَبِيَّةِ الْمُتَّحِدَةِ - الْإِصْدَارِ الثَّلَاثِ، مَصْنُوعَةً مِنْ مَادَّةِ الْبُولِيمِرِ، لِلتَّدَاوُلِ جَنِبًا إِلَى جَنْبِ مَعَ الْوَرَقَةِ النَقْدِيَّةِ مِنْ نَفْسِ الْفِئَةِ الْمَتَدَاوِلَةِ حَالِيًا، وَبِصَفَتِهَا عَمَلَةً رَسْمِيَّةً وَوَرَقَةَ نَقْدِيَّةً مضمونة القيمة بموجب القانون.

أبعاد الورقة النقدية واللون السائد	
القياس	اللون السائد
143 X 66 ملم	البنية



العلامات الأمنية للورقة النقدية من فئة الـ 5 دراهم المصنوعة من مادة البوليمر

الوجه الأمامي

بالتحريك



نافذة شفافة



نافذة شفافة دائرية تحتوي على صورة المغفور له الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان - طيب الله ثراه، يمكن رؤيتها من الجهتان الأمامية والخلفية، كما أنها محاطة بحبر قزحي مرئي عند النظر إليه بزوايا حادة عند مسك الورقة النقدية بشكل أفقي مع الإمالة ببطء مقابل الضوء.

صورة كاملة



صورة كاملة لخريطة دولة الإمارات العربية المتحدة مع اسم الدولة مختصراً باللغة الإنجليزية (UAE) في أسفل الجهة اليسرى من الورقة النقدية، ويصبح هذا الاسم المختصر مرئياً فقط عند النظر إليه بزوايا حادة عند مسك الورقة النقدية بشكل أفقي مع الإمالة ببطء مقابل الضوء.

بالنظر أو باستخدام العدسة المكبرة

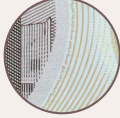


علامة تطابق



علامة تطابق دائرية تحتوي على شكل هندسي تظهر فيه الجزء العلوي الأيمن على الوجه الأمامي وفي الجزء العلوي الأيسر على الوجه الخلفي من الورقة النقدية وتتطابق العلامتان تماماً عند تعرض الورقة النقدية للضوء المباشر.

طباعة سطحية بحروف صغيرة



النص "مصرف الإمارات العربية المتحدة المركزي خمسة دراهم" باللغة العربية مطبوعاً بحروف صغيرة جداً حول صورة قلعة عجمان.

خط أمان غائر ومضمن بالحبر المغناطيسي



خط أمان بالحبر المغناطيسي بشكل هندسي منقطع ومضمن في الورقة النقدية يظهر بصورة غائرة قيمة الورقة النقدية بكل من اللغة العربية (5 دراهم) وكذلك اللغة الإنجليزية (5 AED) ولكن بصورة معكوسة، ويظهر هذا الخيط بنسب ووضوح متفاوتة على الوجه الأمامي مقارنة مع الوجه الخلفي.

طباعة غائرة بحروف صغيرة



النص "CENTRAL BANK OF THE UNITED ARAB EMIRATES" باللغة الإنجليزية مطبوعاً بحروف صغيرة جداً في أسفل الورقة النقدية.

أرقام متسلسلة



أرقام متسلسلة عربية مطبوعة بطريقة رأسية باللون الأحمر الفلورسنتي على الجانب الأيسر. أما الأرقام المتسلسلة بالإنجليزية، فهي مطبوعة بطريقة أفقية بالحبر المغناطيسي الأسود في أعلى الجهة اليمنى.

المعالم الرئيسية للورقة النقدية من فئة الـ 5 دراهم المصنوعة من مادة البوليمر

الوجه الأمامي



- 1 صورة قلعة عجمان
- 2 شعار الهوية الإعلامية المرئية لدولة الإمارات
- 3 توقيع سَمُو الشَّيْخِ مَنْصُورِ بْنِ زَايِدِ آلِ نَهْيَانَ، رئيس مجلس إدارة المصرف المركزي
- 4 سنة الطباعة الهجرية (1443)
- 5 علامات لمسية محسوسة بطريقة "بريل" تمكن المكفوفين وضعاف البصر من التعرف على فئة الورقة النقدية
- 6 صورة قلعة ضاية في إمارة رأس الخيمة
- 7 سنة الطباعة الميلادية (2022)

الوجه الخلفي





مصرف الإمارات العربية المتحدة المركزي
CENTRAL BANK OF THE U.A.E.

العلامات الأمنية لفئة الـ 5 دراهم الإصدار الثالث - بوليمر

