



Rijksdienst voor Identiteitsgegevens
Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties

2021

Kenmerken Nederlandse identiteitskaart



Met ingang van 2 augustus 2021 wordt een nieuw model van de Nederlandse identiteitskaart geïntroduceerd. Door de toevoeging van de EU vlag met letters NL, een gewijzigd kinegram en twee vingerafdrukken van de kaarthouder in de chip (net als het paspoort) voldoet dit nieuwe model aan de eisen van de Europese verordening 2019/1157.

De Nederlandse identiteitskaart is maximaal 10 jaar geldig. Voor kinderen die jonger zijn dan 18 jaar is de maximale geldigheidsduur van de Nederlandse identiteitskaart 5 jaar.

Deze brochure geeft informatie over de (echtheids)kenmerken die zijn toegepast in het nieuwe model, waar de kenmerken zich op de identiteitskaart bevinden en hoe de kenmerken gecontroleerd kunnen worden*.

Wijzigingen model 2021 voorkant

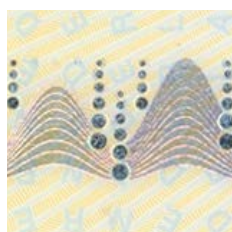
Onderstaande wijzigingen zijn op de voorkant van het model Nederlandse identiteitskaart 2021 doorgevoerd.



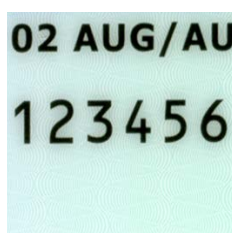
voorkant model Nederlandse identiteitskaart 2021



1. EU vlag met de letters NL



2. Nieuw kinegram



3. CAN-code

De Nederlandse identiteitskaart heeft sinds 4 januari 2021 op de voorkant een Card Access Number (CAN). Dit is een 6 cijferig nummer.

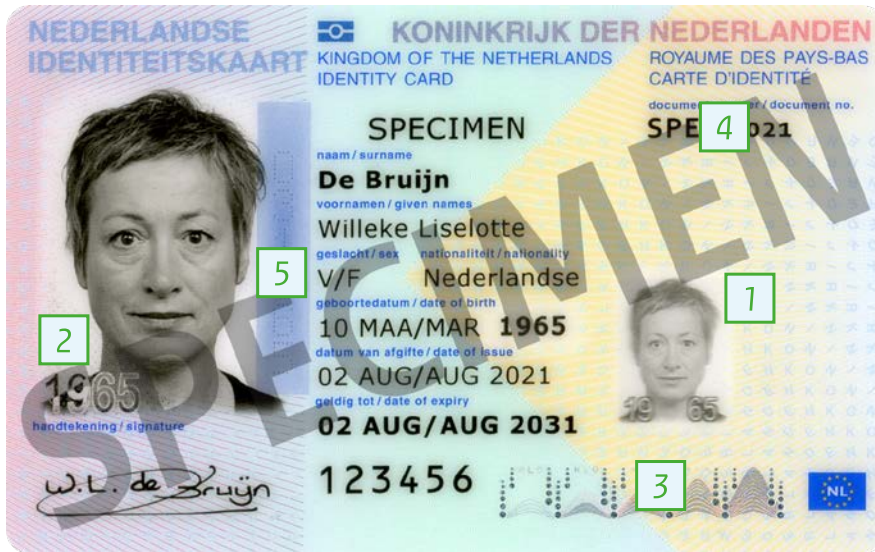
Om een beveiligd kanaal op te zetten tussen de chip en een inspectiesysteem kan het CAN als wachtwoord gebruikt worden bij het opzetten van de verbinding.

* Vervangende Nederlandse identiteitskaart

Per 1 maart 2017 is een vervangende Nederlandse identiteitskaart geïntroduceerd. De vervangende identiteitskaart bevat andere (echtheids)kenmerken, een afwijkende tekst en op de chip is geen elektronische informatie opgeslagen. (De wetgeving is tijdelijk tot februari 2022.)

Eerstelijns echtheidskenmerken

Hieronder worden de eerstelijns echtheidskenmerken van de Nederlandse identiteitskaart weergegeven.



1. Tweede foto (Stereo Laser Image®)

Plaats(en)

Rechts op de voorzijde van de Nederlandse identiteitskaart.

Eigenschap(pen)

Tweede afbeelding van de foto met geboortjaar en driedimensionaal effect.

Wijze van controleren

Met het blote oog.



2. Voelbaar reliëf

Plaats(en)

Aan de linker- en rechterrand van de Nederlandse identiteitskaart.

Eigenschap(pen)

Het reliëf is voelbaar en onder bepaalde lichtval is ook de tekst "Koninkrijk der Nederlanden" zichtbaar.

Wijze van controleren

Voelen.



3. Kinegram®

Plaats(en)

Op de Nederlandse identiteitskaart rechts onder de afbeelding van de tweede foto.

Eigenschap(pen)

Gemetalliseerd beeld dat van vorm en kleur kan wijzigen.

Wijze van controleren

Kantelen.



4. Documentnummer

Plaats(en)

Rechtsboven op de voorzijde van de Nederlandse identiteitskaart

Eigenschap(pen)

Het nummer is gelasergraveerd in de Nederlandse identiteitskaart.

Opbouw nummer: positie 1 en 2: letters, positie 3 t/m 8: letters of cijfers en positie 9: een cijfer. De letter 'O' en het cijfer '0' komen in het documentnummer niet voor.

Wijze van controleren

Leesbaar met het blote oog (documentnummer).



5. Tilted Laser Image (TLI)

Plaats(en)

Rechts naast de hoofdfoto op de voorzijde van de Nederlandse identiteitskaart.

Eigenschap(pen)

Door middel van perforatie aangebrachte weergave van de geboortemaand en geboorteaar van de houder van het document.

Wijze van controleren

Met behulp van doorzichtiglicht.



Tweedelijns echtheidskenmerken

6. UV fluorescerend beeld

Plaats(en)

Aan de linker- en rechterzijde van de Nederlandse identiteitskaart.

Eigenschap(pen)

Fluorescerende patronen.

Wijze van controleren

Onder ultraviolet licht.



7. Microtekst

Plaats(en)

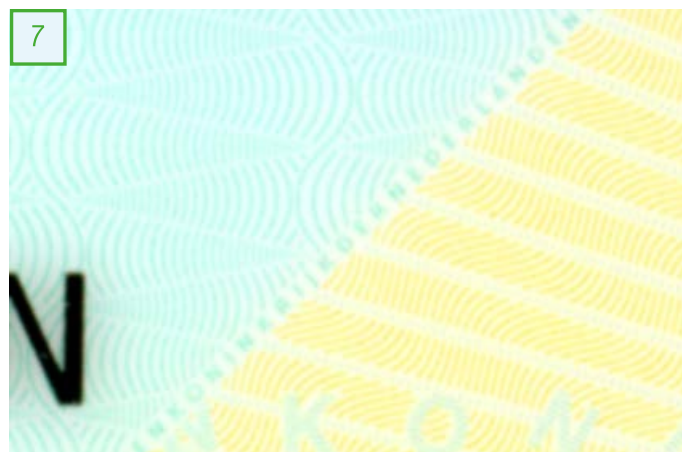
Op verschillende plaatsen in de Nederlandse identiteitskaart.

Eigenschap(pen)

Repererende tekst “Koninkrijk der Nederlanden”.

Wijze van controleren

Met een loep.



Chip

Plaats(en)

In de chip zijn persoons- en documentgegevens opgeslagen.

Eigenschap(pen)

In de chip zijn de volgende mechanismen toegepast:

- Basic Access Control;
- Password Authenticated Connection Establishment;
- Extended Access Control (chip authentication);
- Active Authentication;
- Passive Authentication.

Wijze van controleren

Voor het controleren van de authenticiteit van de gegevens in de chip is het noodzakelijk te beschikken over het CSCA-certificaat. Het CSCA-certificaat is te vinden op www.npkd.nl.

Dit is een uitgave van:

Rijksdienst voor Identiteitsgegevens (RvIG)

Postbus 10451 | 2501 HL Den Haag

www.rvig.nl

Druk: augustus 2021