

- het toekennen van een volgnummer aan elk van de opgeslagen gegevensgedeelten.

Alhoewel de werkwijze volgens de onderhavige uitvinding toepasbaar is op tekst en andere gegevens, 5 betreft een voorkeursuitvoeringsvorm van de werkwijze het opslaan van een beeld, bijv. bestaande uit 640 regels van elk 976 pixels. Bij voorkeur wordt het beeld verdeeld in blokken van elk 16 x 16 pixels.

Voorts verschaft de onderhavige uitvinding een 10 inrichting voor het opslaan van digitale gegevens, waarbij de gegevens elk een aantal mogelijke waarden kunnen aannemen, waarbij de inrichting omvat:

- een referentiegeheugen, waarin alle mogelijke waarden van elk van de gegevens is opgeslagen;
- 15 - een decodeerorgaan voor het vergelijken van de gegevens met in het referentiegeheugen opgeslagen gegevenswaarden;
- een blokgeheugen voor het tijdelijk opslaan van een vooraf bepaald aantal gegevens; en
- 20 - een sleutelcodeerorgaan voor het bepalen dat in alle gegevens of gedeelten daarvan slechts één maal een gegevenswaarde wordt opgeslagen, alsmede de positie daarvan.

Verdere voordelen, kenmerken en details van de 25 onderhavige uitvinding zullen worden verduidelijkt aan de hand van de navolgende beschrijving met verwijzing naar de bijgevoegde tekeningen, waarin tonen:

fig. 1 een blokschema van een eerste uitvoeringsvorm van een inrichting volgens de onderhavige 30 uitvinding;

fig. 2 een voorbeeld van een beeld, zoals dat verwerkt kan worden in de werkwijze en inrichting volgens de onderhavige uitvinding; en

fig. 3 een blokschema van een voorkeursuitvoeringsvorm van een inrichting voor het uitvoeren van een 35 beeldverwerkingswerkwijze volgens de onderhavige uitvinding.