

CONCLUSIES

1. Werkwijze voor het op efficiënte wijze opslaan van digitale gegevens, waarbij de gegevens elk een aftelbaar aantal mogelijke waarden kunnen aannemen, waarbij de werkwijze de volgende stappen omvat:
- 5 - het in een geheugen opslaan van alle mogelijke waarden;
- het verdelen van de gegevens in gedeelten van vooraf bepaalde aantallen gegevens;
- het opslaan van een blokgegevenswaarde van
- 10 het gedeelte van de gegevens, welke blokgegevenswaarde is samengesteld uit de gegevenswaarden van elk van de gegevens en de positie binnen een of meer gedeelten; en
- het toekennen van een volgnummer aan elk van de opgeslagen gegevensgedeelten.
- 15 2. Werkwijze volgens conclusie 1, waarbij de gegevens pixelwaarden van een beeld zijn, bijv. van 640 beeldregels, die elk 976 pixels omvatten, en het beeld wordt verdeeld in blokken van bijv. 16 bij 16 pixels.
3. Werkwijze volgens conclusie 2, waarbij het
- 20 beeld verder wordt verdeeld in stroken van 64 blokken, waarbij een beeld 40 stroken omvat.
4. Werkwijze volgens conclusie 3, waarbij van elk beeld een digitale waarde voor elk blok, alsmede voor elke strook wordt opgeslagen.
- 25 5. 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;
- 30 - een decodeerorgaan voor het vergelijken van de gegevens met in het referentiegeheugen opgeslagen gegevenswaarden;