

worden met deze te coderen als: $2 = 1$. In het geval beeld 2 de getalswaarden oplevert zoals deze getoond zijn in schema 2, kan beeld 2 een getalswaarde toegekend krijgen als volgt: $2=1-20$.

5 Fig. 2 toont een blokschema van een praktijkrealisatie van een registratie-, transmissie- en weergeefstelsel volgens de uitvinding. Een videosignaal wordt ingevoerd in blok A alwaar de omzetting in eerste getalswaarden plaatsvindt welke een maat zijn voor de desbetreffende beeldinfor-

10 matie. De stroom getalswaarden die hier het gevolg van is, wordt in geheugenblok C opgeslagen totdat bij een 625 lijnen omvattend beeldformaat, daarin de 625 lijnen zijn opgeslagen die te zamen een beeld vormen. Dit beeld wordt vervolgens opgeslagen in geheugenblok D en door blok E, een processor,

15 wordt aan de desbetreffende 625 lijnen een beeldcode toegevoegd. Zodra een dergelijk beeld door processor E wordt gecodeerd terwijl een identiek beeld zich al in geheugen D bevindt, vindt de desbetreffende opslag niet plaats, maar wordt dit beeld van een referentiecode voorzien dat verwijst naar

20 het eerdere gelijke beeld. De totale registratie van de video-informatie die in geheugenblok D plaatsvindt, kan uiteindelijk tevens worden opgeslagen in een extern registratiemedium, weergegeven als blok F. Bij het teruglezen vanaf het opslagmedium F worden de adrescodes één voor één aan blok E

25 doorgegeven, welke in combinatie met geheugen D de coderingen van de opgeslagen lijnen omzet in de desbetreffende lijncodes die dan in geheugenblok C tijdelijk worden opgeslagen. De desbetreffende pixelwaarden worden lijn voor lijn door C uitgelezen en in B vervolgens gedecodeerd, waarna deze vanuit

30 blok A één voor één beschikbaar komen voor weergave via bijvoorbeeld een buffer G dat een video-uitgangssignaal met RGB-informatie voedt.

 Voor de vakman is duidelijk dat het voorgaande slechts één mogelijke uitvoeringsvorm is van het registratie-, transmissie- en weergeefstelsel volgens de uitvinding,

35 en dat het gegeven voorbeeld slechts dient ter toelichting van de navolgende conclusies zonder deze in enig opzicht te beperken in beschermingsomvang. Zo is dezelfde technologie als hierin beschreven ook bijvoorbeeld bruikbaar voor ge-