







## Conclusies:

1. Een computer (10) bestaande uit onderdelen die momenteel bekend zijn in de industrie, zoals een buitenkast, interne en externe steun- en/of verbindingen-structuren (bv. Bevestigingsstelsel voor harde schijf, afstandhouders, kabelklemmen, gleuven, openingen voor uitbreidingen, PCI-slot...) en connectoren (bv. USB, Scart, SCSI-bussen en poorten naar perifere toestellen zoals bv. Toetsenbord, muis, joy-stick, Monitor, DVD, video recorder, TV-toestel (15), audio-installatie, Satelliet ontvanger, Video Camera, schrijftoestellen (bv. printer, DVD-recorder, CD-schrijver, etc...), elektrische en elektronische componenten (zoals bv. Moederbord(en) 16, processors 17, chips, bluetooth, kaarten, modem, voeding(en), aansluitingen, tenminste één harde schijf en/of solid-state geheugen(s), tenminste één koelsysteem, IR-poort, ...) en die daarenboven met tenminste één maar eventueel met meerdere van volgende nieuwe uitrustingen is voorzien, meer bepaald:
- a) data- en/of voedings-connecties – via relevante connectoren in de computerbehuizing – die dienstig zijn voor data-transmissie van en naar inplugbare toestellen (bv. PDA, mobiele telefoon) en/of het opladen van inplugbare toestellen,
  - b) minstens één al dan niet uitneembaar (inplugbaar) beeldscherm (12) in de computerbehuizing is geplaatst, nuttig voor ondermeer het weergeven van data uit ingeplugde mobiele toestellen, uit netwerk-toestellen (bv. Bewakingscamera's, ), van netwerken (bv. Internet, een intranetwerk, video-telefoon, wireless-toestellen, kabel-distributie, etc.), en van data uit programma's die op de computer zelf draaien (bv. Film, E-learning les, etc.),
  - c) waarin minstens één video camera(13)/audio (inclusief micro) is geplaatst,
  - d) waarin connectoren zijn geplaatst naar een speciale encoder/decoder,
  - e) waarin relevante connectie-systemen voor diverse types van solid-state geheugens – waaronder diverse types Smart cards - zijn geplaatst,
  - f) minstens één antenne,
  - g) Electronische card lees-systeem,
  - h) Minstens één koelingsstelsel (Figuur 2) met tenminste één ventilator (14) dat via een opening (met filter) in de behuizing koelere lucht aanzuigt en via tenminste één vast en/of flexibel kanaal (18) of andere luchtgeleidingssysteem naar één of meerdere locatie(s) binnen de behuizing leidt (bv. Naar processoren 17 op het moederbord 16, op de VGA-kaart, etc.),
  - i) Minstens één koelingsstelsel dat via een opening in de behuizing - via tenminste één vast en/of flexibel kanaal (18) of andere luchtgeleidingssysteem - warme lucht afkomstig uit de behuizing (bv. van processoren op het moederbord, op de VGA-kaart, etc.) buiten blaast,
  - j) Waarin tenminste één PCI-slot (20) – of gelijkaardige structuur -is uitgerust met een inplugbare PCI-adaptor (21) die het mogelijk maakt elektronische kaarten (22)(VGA, Sound, RAM, etc) schuin en/of horizontaal te plaatsen,
  - k) Waarin tenminste één elektronische kaart (23)(VGA, Sound, RAM, etc.) is uitgerust met een schuine connectie-strook (24) zodat ze tenopzichte van het PCI-slot (20) een schuine positie inneemt,
  - l) Waarin tenminste één PCI-slot een hogere dimensie ( lees hoger is) heeft dan momenteel in de handel beschikbaar,
  - m) Inplugbare en/of contact identificatie-systeem van de gebruiker via graduele biodynamische (incl. stemherkenning, vingerafdruk, iris-herkenning, en/of intellectuele sleutels,
  - n) Waarbij de computer data doorzendt (wireless en/of gekabeleerd) met nul dB verhouding,
  - o) Waarin tenminste één Ultra Wide Band elektronische component is geplaatst,







