
**Information technology — Volume and file
structure of write-once and rewritable
media using non-sequential recording for
information interchange —**

Part 2:
Volume and boot block recognition

*Technologies de l'information — Structure de volume et de fichier de
moyens d'écriture unique et de réécriture utilisant un enregistrement non
séquentiel pour l'échange d'information —*

Partie 2: Reconnaissance de volume et de «boot block»



Contents

1 Scope 1

2 Parts references 1

3 Part interface 1

3.1 Input 1

3.2 Output 1

4 Conformance..... 1

5 Definitions 2

5.1 extent 2

6 Notation 2

7 Basic types 2

8 Volume recognition 2

8.1 Arrangement of data on a volume..... 2

8.1.1 Sector numbers..... 2

8.2 Volume recognition space 2

8.3 Volume recognition area..... 2

8.3.1 Volume recognition sequence..... 2

8.4 Recording of descriptors 3

9 Volume recognition structures..... 3

9.1 Volume Structure Descriptor 3

9.1.1 Structure Type (BP 0) 3

9.1.2 Standard Identifier (BP 1)..... 3

9.1.3 Structure Version (BP 6) 4

9.1.4 Structure Data (BP 7)..... 4