

Informationstechnik  
**Disketten-Normen und -parameterwerte**  
 Übersicht

**DIN**  
**66329**

ICS 35.220.20

Ersatz für das  
 1996-06 zurückgezogene  
 Bbl 1 zu DIN 66239 : 1984-10

Deskriptoren: Informationstechnik, Diskette, Norm, Parameter,  
 Kenndaten

Information technology — Flexible disk standards and parameter values — Survey  
 Technologies de l'information — Le norm des cartouches à disquettes et valeur de paramètres — Sommaire

**Vorwort**

Diese Übersichtsnorm enthält eine Zusammenfassung von Diskettentypen und den dazugehörigen ISO- bzw. ISO/IEC-, ECMA-, DIN EN- und DIN-Normen<sup>1)</sup>. Es gelten immer die aktuellen Ausgaben der entsprechenden Normen.

Die Diskettentypen sind nach DIN 66321 klassifiziert.

In dieser Übersichtsnorm wird der Zusammenhang zwischen Normen und Parameterwerten sowohl für unbeschriebene Disketten (siehe Tabelle 1) als auch für beschriebene Disketten (siehe Tabelle 2 und 3) dargestellt.

Nach Erscheinen neuer Disketten-Normen wird diese Übersichtsnorm aktualisiert.

Aus dem Beiblatt 1 zu DIN 66239 : 1984-10 und dem Beiblatt 1 zu DIN 66321 wurde in dieser Übersichtsnorm eine Zusammenfassung von Diskettentypen und den dazugehörigen Normen erstellt. In ihr wird der Zusammenhang zwischen Normen und Parameterwerten für Disketten dargestellt.

**Änderungen**

Gegenüber dem Beiblatt 1 zu DIN 66329 : 1984-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Eine Zusammenfassung von Diskettentypen und den zugehörigen Normen erstellt.
- Der Zusammenhang zwischen Normen und Parameterwerten für Disketten dargestellt.
- Die Norm wurde auf Grundlage der ISO/IEC 9983 : 1995 aktualisiert.

**Frühere Ausgaben**

Bbl 1 zu DIN 66239: 1984-10

- 
- <sup>1)</sup> ISO International Organization for Standardization  
 ISO/IEC International Organization for Standardization/International  
 Electrotechnical Commission  
 EN Europäische Norm  
 ECMA Industry Association for Standardizing Information and Communication  
 Systems

Fortsetzung Seite 2 bis 4

Normenausschuß Informationstechnik (NI) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

## Anwendungsbereich

Mit dieser Norm wird eine Zusammenstellung von normierten Diskettentypen gegenüber den dazugehörigen Parameterwerten dargestellt.

Diese Zusammenstellung dient zur Erleichterung bei der Auswahl von Disketten entsprechend der vorgesehenen Anwendung.

## Normative Verweisungen

Diese Norm enthält durch datierte oder undatierte Verweisungen Festlegungen aus anderen Publikationen. Diese normativen Verweisungen sind an den jeweiligen Stellen im Text zitiert, und die Publikationen sind nachstehend aufgeführt. Bei datierten Verweisungen gehören spätere Änderungen oder Überarbeitungen dieser Publikationen nur zu dieser Norm, falls sie durch Änderung oder Überarbeitung eingearbeitet sind. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe der in Bezug genommenen Publikation.

DIN 66237-1 : 1985-01

Informationsverarbeitung — Ein- oder zweiseitig verwendbare Diskette 200 — Mechanische Eigenschaften

DIN 66237-2 : 1985-01

Informationsverarbeitung — Ein- oder zweiseitig verwendbare Diskette 200 — Elektromagnetische Eigenschaften bei 13 262 — Flußwechsel/rad, Wechseltaktschrift oder modifizierte Wechseltaktschrift

DIN 66239 : 1984-10 Beiblatt 1

Kennsätze und Dateizuordnung auf Disketten für den Datenaustausch — Parameterwerte der Diskettentypen (zurückgezogen 1996-06)

DIN 66238-1 : 1985-01

Informationsverarbeitung — Aufzeichnungsverfahren und Formatierung für Diskette 200 — Wechselkontaktschrift bei 13 262 Flußwechsel/rad. einseitig verwendbar

DIN 66238-2 : 1985-01

Informationsverarbeitung — Aufzeichnungsverfahren und Formatierung für Diskette 200 — Modifizierte Wechselkontaktschrift bei 13 262 Flußwechsel/rad. zweiseitig verwendbar

DIN 66321 : 1989-05

Informationsverarbeitungssysteme — Bezeichnung unbeschriebener Disketten; Identisch mit ISO/IEC DIS 9983 (zurückgezogen 1992-02)

DIN 66329 : 1997-06

Informationstechnik — Disketten-Normen und -parameterwerte — Übersicht

DIN EN 27487-1 : 1991-12

Informationsverarbeitung — Datenaustausch auf 130 mm — (5,25 in)-Disketten mit modifizierter Wechseltaktschrift bei zweiseitiger Aufzeichnung mit 7 958 Flußwechsel/rad und 1,9 Spuren/mm (48 tpi) — Teil 1: Masse, physikalische und magnetische Eigenschaften (ISO/IEC 7487-1 : 1985); Deutsche Fassung EN 27487-1 : 1989 (zurückgezogen 1995-11)

DIN EN 27487-2 : 1991-12

Informationsverarbeitung — Datenaustausch auf 130 mm — (5,25 in)-Disketten mit modifizierter Wechseltaktschrift bei zweiseitiger Aufzeichnung mit 7 958 Flußwechsel/rad und 1,9 Spuren/mm (48 tpi) — Teil 2: Spurformat A (ISO/IEC 7487-2 : 1985); Deutsche Fassung EN 27487-2 : 1989

DIN EN 27487-3 : 1991-12

Informationsverarbeitung — Datenaustausch auf 130 mm — (5,25 in)-Disketten mit modifizierter Wechseltaktschrift bei zweiseitiger Aufzeichnung mit 7 958 Flußwechsel/rad und 1,9 Spuren/mm (48 tpi) — Teil 3: Spurformat B (ISO/IEC 7487-3 : 1986); Deutsche Fassung EN 27487-3 : 1989

DIN EN 28378-1 : 1991-12

Informationsverarbeitung — Datenaustausch auf 130 mm — (5,25 in)-Disketten mit modifizierter Wechseltaktschrift bei zweiseitiger Aufzeichnung mit 7 958 Flußwechsel/rad und 3,8 Spuren/mm (96 tpi) — Teil 1: Masse, physikalische und magnetische Eigenschaften (ISO 8378-1 : 1986); Deutsche Fassung EN 28378-1 : 1989

DIN EN 28378-2 : 1991-12

Informationsverarbeitung — Datenaustausch auf 130 mm — (5,25 in)-Disketten mit modifizierter Wechseltaktschrift bei zweiseitiger Aufzeichnung mit 7 958 Flußwechsel/rad und 3,8 Spuren/mm (96 tpi) — Teil 2: Spurformat A (ISO 8378-2 : 1986); Deutsche Fassung EN 28378-2 : 1989

DIN EN 28378-3 : 1991-12

Informationsverarbeitung — Datenaustausch auf 130 mm — (5,25 in)-Disketten mit modifizierter Wechseltaktschrift bei zweiseitiger Aufzeichnung mit 7 958 Flußwechsel/rad und 3,8 Spuren/mm (96 tpi) — Teil 3: Spurformat B (ISO 8378-3 : 1986); Deutsche Fassung EN 28378-3 : 1989

DIN EN 28860-1 : 1991-12

Informationsverarbeitung — Datenaustausch auf 90 mm — (3,5 in)-Disketten mit modifizierter Wechseltaktschrift bei zweiseitiger Aufzeichnung mit je 80 Spuren mit 7 958 Flußwechsel/rad — Teil 1: Masse, physikalische und magnetische Eigenschaften (ISO 8860-1 : 1987); Deutsche Fassung EN 28860-1 : 1989

DIN EN 28860-2 : 1991-12

Informationsverarbeitung — Datenaustausch auf 90 mm — (3,5 in)-Disketten mit modifizierter Wechseltaktschrift bei zweiseitiger Aufzeichnung mit je 80 Spuren mit 7 958 Flußwechsel/rad — Teil 2: Spurformat (ISO 8860-2 : 1987); Deutsche Fassung EN 28860-2 : 1989

DIN EN 29983 : 1992-02

Informationsverarbeitungssysteme; Bezeichnung unbeschriebener Disketten (ISO/IEC 9983 : 1989); Deutsche Fassung EN 29983 : 1991

DIN EN ISO/IEC 7487-1 : 1995-11

Informationstechnik — Datenaustausch auf 130 mm — (5,25 in)-Disketten mit modifizierter Wechseltaktschrift bei zweiseitiger Aufzeichnung mit 7 958 Flußwechsel/rad und 1,9 Spuren/mm (48 tpi) — ISO Typ 202 — Teil 1: Masse, physikalische und magnetische Eigenschaften (ISO/IEC 7487-1 : 1993); Deutsche Fassung EN ISO/IEC 7487-1 : 1995

ISO 6596-1 : 1985-04

Informationsverarbeitung — Datenaustausch auf 130 mm (5,25 in)-Diskette unter Verwendung von Wechseltaktschrift mit 7 958 Flußwechsel je rad, 1,9 Spuren je mm (48 Spuren je in) auf einer Seite — Teil 1: Abmessungen, physikalische und magnetische Eigenschaften

ISO 6596-2 : 1985-04

Informationsverarbeitung — Datenaustausch auf 130 mm — (5,25 in)-Diskette unter Verwendung von Wechseltaktschrift mit 7 958 Flußwechsel je rad, 1,9 Spuren je mm (48 Spuren je in) auf einer Seite — Teil 2: Spurformat

ISO 8630-1 : 1987-06

Informationsverarbeitung — Datenaustausch auf 130 mm (5,25 in)-Diskette unter Verwendung von modifizierter Wechseltaktschrift mit 13 262 Flußwechsel/rad, auf 80 Spuren auf jeder Seite — Teil 1: Masse, physikalische und elektromagnetische Eigenschaften