


|   |                                 |                                |
|---|---------------------------------|--------------------------------|
|  | Mechanická bezpečnost obrazovek | ČSN<br>EN 61965<br><br>35 8506 |
|---|---------------------------------|--------------------------------|

idt IEC 61965:2000

Mechanical safety of cathode ray tubes

Sécurité mécanique des tubes cathodiques

Mechanische Sicherheit von Kathodenstrahlröhren

## Oznámení o schválení

Evropská norma EN 61965:2001 Mechanická bezpečnost obrazovek, která je úplným a nezměněným převzetím IEC 61965:2000, byla schválena Českým normalizačním institutem k přímému používání jako ČSN EN 61965 bez jakýchkoli modifikací. Evropská norma EN 61965:2001 má status české technické normy.

Uvedená evropská a původní mezinárodní norma jsou dostupné v Českém normalizačním institutu, oddělení dokumentačních služeb, Praha 1, Biskupský dvůr 5.

## Endorsement notice

The European Standard EN 61965:2001 Mechanical safety of cathode ray tubes which is the complete and unchanged adoption of the IEC 61965:2000, was approved by the Czech Standards Institute for direct use as the ČSN EN 61965 without any modification. The European Standard EN 61965:2001 has the status of a Czech Standard.

Both European and original International Standards are available at the Czech Standards Institute, Department of Documentation Services, Praha 1, Biskupský dvůr 5.

## Anotace obsahu

Tato mezinárodní norma je vhodná pro obrazovky a sestavy obrazovek (zde uváděné jako CRT), které jsou určeny k použití jako části přístrojů, a jejichž nedílnou součástí je ochrana proti účinkům imploze.

Požadavky uvedené v normě platí pro CRT, které se používají v zařízeních obsahujících elektrické a elektronické měřicí a zkušební přístroje, přístroje pro informační technologie, lékařské přístroje, telefonické přístroje, televizní přístroje a další podobná elektronická zařízení.

Tato norma platí pouze pro ty CRT, u nichž čelo CRT tvoří část krytu pro zařízení. Zkušební metody neplatí pro CRT, které jsou chráněny oddělenými bezpečnostními stínítky.

CRT vyhovující této normě je určena k instalaci do krytu navrženého tak, aby chránil zadní část CRT proti mechanickému a jinému poškození za obvyklých podmínek používání a také uživatele proti úlomkům vylétajícím ve zpětném směru od čela CRT v případě imploze.

Norma obsahuje 3 strany normy evropské a 49 stran normy mezinárodní anglického textu.

© Český normalizační institut,  
2002

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány  
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

**65180**

---

**-- Vynechaný text --**