Parameter - Rozlišovacia schopnosť (nesprávne rozlíšenie), DPI (Dots Per Inch) :)

V informatike parameter rôznych vstupných alebo výstupných zariadení udávajúci počet bodov/pixelov osi x a y, ktoré je toto zariadenie schopné vytvoriť alebo rozlíšiť.

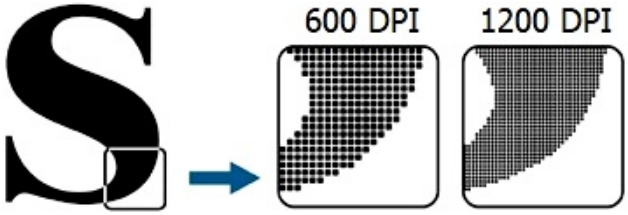
Ide o univerzálny pojem používaný napríklad vo fyzike či fotografii.

Inak:

DPI je jednotka merania rozlišovacej schopnosti, ktorá sa používa na vyjadrenie hustoty bodov v jednom palci (2,54 cm).

Tento pojem sa často používa v súvislosti s tlačiarňami, skenermi a obrazovkami. Pri:

- **tlačiarňach** - vyššie DPI znamená, že tlačiareň môže vytlačiť viac bodov na palec, čo vedie k ostrejšiemu a detailnejšiemu obrazu,
- **myši** - v kontexte počítačových myší DPI určuje citlivosť myši. Vyššie DPI znamená, že kurzor sa bude pohybovať rýchlejšie a presnejšie,
- **obrazovkách** - DPI sa tiež používa na meranie rozlíšenia obrazoviek, kde vyššie DPI znamená jemnejší a detailnejší obraz.



DPI v tlačiarňach

Rozlíšenie digitálneho fotoaparátu; Rozlíšenie grafickej karty; Rozlíšenie monitora; Rozlíšenie skenera; Rozlíšenie tlačiarne

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania