

## **Příloha č. 4**

### Technická specifikace datových nosičů používaných v ČRo

#### **CD nosiče**

- 120mm s tloušťkou 1,2 až 1,4 mm, balená jednotlivě nebo po 10, 25, 50ks
- Jednokusové balení v provedení krabiček normál i slim
- Popisovatelná, vodě a otěru odolná svrchní (label) vrstva, nepropouštějící světlo
- Média musí obsahovat ochranou vrstvou (protection layer) s filtrem UV záření
- Typ barviva Cyanin nebo phthalocyanin
- Odrazivost > 68%, blokový výskyt chyb < 50

Speciální – pro audio (Taiyo Yuden)

CD-R Master 80min / 700MB max. rychlost zápisu 16x nebo 32x

Univerzální

CD-R 700MB/80min max. rychlost zápisu 48x nebo 52x

CD-R 700MB/80min printable max. rychlost zápisu 48x nebo 52x

CD-R 700MB/90min max. rychlost zápisu 48x nebo 52x

Přepisovatelné

CD-RW 700MB/80min media pro rychlosti zápisu 4x, 10x, 12x (HiSpeed)

#### **DVD nosiče**

- 120mm s tloušťkou 1,2 mm, balená jednotlivě nebo po 10, 25, 50ks
- Jednokusové balení v provedení krabiček normál i slim
- Popisovatelná, vodě a otěru odolná svrchní(label) vrstva, nepropouštějící světlo
- Popisováním nesmí docházet k poškození ani otisku textu do odrazivé vrstvy
- Média musí obsahovat ochranou vrstvou (protection layer) s filtrem UV záření
- Média jednostranná formátu DVD-5, DVD-9
- Odrazivost > 60%, blokový výskyt chyb < 70

#### **Jednovrstvé**

DVD-R 4,7 GB max rychlost zápisu 16x

DVD+R 4,7 GB max rychlost zápisu 16x

#### **Dvouvrstvé**

DVD+R DL 8,5 GB max. rychlost zápisu 8x

#### **Přepisovatelné**

DVD-RW 4,7 GB max. rychlost zápisu 4x nebo 6x

DVD+RW 4,7 GB max. rychlost zápisu 4x

#### **USB nosiče(flashdisk) a paměťové karty**

Flashdisk USB 8 GB	zápis 10MB/s,čtení 30 MB/s
Flashdisk USB 16 GB	zápis 10MB/s,čtení 30 MB/s
Flashdisk USB 32 GB	zápis 100MB/s,čtení 240 MB/s
Flashdisk USB 64 GB	zápis 160MB/s,čtení 230 MB/s
Flashdisk USB 128 GB	zápis 160MB/s,čtení 230 MB/s
Karta paměťová SDHC 16 GB	zápis 15MB/s,čtení 15MB/s
Karta paměťová MICRO SDHC16 GB	zápis 10MB/s, čtení 10MB/s, adaptér na klasickou SD
Karta paměťová SDHC 32 GB	zápis 20MB/s,čtení 80MB/s
Karta paměťová MICRO SDHC32 GB	zápis 20MB/s,čtení 80MB/s, adaptér na klasickou SD
Karta paměťová SDXC 64 GB	zápis 80MB/s,čtení 90MB/s
Karta paměťová MICRO SDXC 64 GB	zápis 80MB/s,čtení 90MB/s, adaptér na klasickou SD
Karta paměťová Compact Flash 32 GB	čtení 110 MB/s, zápis 80MB/s, UDMA7
Karta paměťová Compact Flash 64 GB	čtení 110 MB/s, zápis 80MB/s, UDMA7