



FERMATA, a.s.
CD & DVD & Blu-ray



Elektronické zasílání dat na FTP server FERMATA, a.s.

Data pro výrobu masteringu/lisovacích matric musí být ve formátu tzv. obrazu disku (image). Akceptovanými formáty jsou tyto typy souborů:

CD:

DDP, CMF, ISO, IMG, NRG a CUE SHEET.

DVD 5, DVD 9 ROM:

DDP, CMF, ISO, IMG, NRG a CUE SHEET

Při vytváření image souboru programem Toast (Apple/Mac) akceptujeme jen formát cue / bin.

DVD 9 Video:

DDP, CMF

Každý takovýto soubor musí být doplněn o kontrolní součet typu **MD5**, kterým lze prověřit kontinuitu a neporušenost dat během přenosu. Kontrolní součet MD5 je možné vytvořit pomocí programu **MD5summer**. Tento program lze získat jako freeware např. zde: <http://www.md5summer.org/>

Oba tyto soubory (image a MD5) musí být na FTP server uloženy v samostatném adresáři, jehož označení se musí shodovat s číslem titulu uvedeným na objednávce pro výrobu.

Pro zvýšení zabezpečení doporučujeme, aby oba soubory byly zabaleny do archivu typu RAR, nebo ZIP.

Data, která nebudou obsahovat kontrolní součet, nemohou být přijata pro výrobu. Jejich uvolnění do výroby bude možné pouze tehdy, pokud zákazník tento kontrolní součet dodá dodatečně anebo pokud zákazník písemně potvrdí, že si je vědom všech rizik spojených s nezabezpečeným přenosem dat přes FTP server.

Vždy po ukončení přenosu dat na FTP server musí zákazník odeslat zprávu o ukončení tohoto přenosu na adresu mastering@fermata.cz. Kopii pak kontaktní osobě obchodního oddělení. Tato zpráva musí obsahovat tyto informace:

Jméno zákazníka

Číslo titulu

Název adresáře, kde jsou data na FTP serveru umístěna

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ:

V žádném případě do dodaných dat nikdy nevstupujeme, nezasahujeme a neprovádíme v nich před ani v průběhu výroby žádné úpravy.

Každý dodaný podklad od zákazníka a každá vyrobená lisovací matrice jsou kontrolovány výhradně z hlediska technických parametrů.

To znamená, že u dodaného podkladu je kontrolována shoda formátu s objednávkou a jeho bezproblémová čitelnost a kompatibilita pro přenos do systému masteringu.

U hotové matrice je kontrolována shoda datového obsahu s dodaným podkladem, jedná se o tzv. verifikaci dat (pro CD-audio formát se toto neprovádí).

Dále jsou u všech formátů na matici kontrolovány veškeré důležité parametry digitálního záznamu, které jsou specifikovány příslušnými technickými normami (Red Book, Yellow Book, DVD specification for read-only disc), jejichž dodržení je nezbytné pro bezproblémovou replikaci a následnou čitelnost nosiče na všech kompatibilních přehrávačích.

Dodané podklady pro výrobu matric nejsou v žádném případě kontrolovány, ani posuzovány po obsahové stránce, tzn., že nosič není přehráván na jakémkoli příslušném přehrávači (např. CD audio není kontrolováno poslechem, CD-ROM není spouštěn a instalován na počítači a není tedy sledována jeho funkčnost, u DVD-VIDEO není vizuálně sledována hratelnost jednotlivých kapitol menu, apod.)

POUČENÍ PRO PŘÍPRAVU A PŘENOS DAT NA FTP SERVER FERMATA, a.s.

1. Převed'te svá data pomocí vhodného programu do image souboru

NERO – vytváří soubory typu nrg a iso

IMG BURN – vyrábí soubory typu cue sheet (cue + bin, img, iso nebo wav)

GEAR PRO MASTERING – vytváří DDP soubory

2. Stáhněte si a instalujte program FileZilla client (<http://filezilla-project.org>)
3. Nastavte program FileZilla klient pro připojení k FTP serveru FERMATA

Najděte si v menu: File – Site Manager a nastavte si položky Host, User a Password na základě našeho doporučení.

4. Otevřete si svůj adresář na FTP, vytvořte tam podadresář, který bude mít název podle katalogového čísla příslušné zakázky a přesuňte do něj své image a MD5 soubory.

POSTUP PRO PŘIPOJENÍ NA FTP

Každý FTP účet je klientovi zasílán s informací o možnostech našeho FTP serveru. (viz níže)

Pokud zákazník nemá s FTP komunikací zkušenosti, stačí si nainstalovat z internetu FileZilla Client a pomocí Ctrl+C a Ctrl+V zkopírovat do oken host, user a password.

Následně zmáčknout tlačítko „Rychlé spojení“.

V tomto smyslu jsou všechny FTP účty vytvářeny.

host: eftp.fermata.cz*

usr:

pas:

**(FTPES? Yes, use it. It is more secure.)*

**(no anonymous, use passive mode, use binary type, not http: use ftp:)*

**(dot files not supported, rename/move/replace not supported)*

e. g. transfer files with the FileZilla Client <http://filezilla-project.org/>

Servertype: FTPES - FTP over explicit encryption TLS/SSL

V případě jakýchkoliv nejasností se, prosím, obraťte na svůj kontakt v obchodním oddělení FERMATA, a.s.

6. 5. 2011