



DOPORUČUJEME  
**STEREO**

# Harddisků není nikdy dost

STEREO VERDIKT vynikající

SÍŤOVÁ MULTIMEDIÁLNÍ STANICE S DVB-T REKORDÉREM **LG MS450H** 8 500 Kč

Že si i velká jména spotřební elektroniky budou dříve či později muset všimnout formátu Matroska, bylo jasné od té chvíle, kdy se uchytil jako primární formát pro pořizování a šíření HD video ripů, ať už z televizních či z blurayových zdrojů.

LG pionýrsky už dříve jako první zakomponoval podporu Matrosk do svých BD přehrávačů, nyní přichází s přehrávačem harddiskovým, který si navíc kromě Matrosk poradí i se spoustou dalších zdrojů a formátů.

### Sítím vstříc

V současnosti už nejspíš není politicky korektní uvést na trh stolní přehrávač čehokoli bez podpory minimálně domácí počítačové sítě. Od přístrojů podobných této Media Station se tím pádem kamarádství s internetovými zdroji už očekává jaksi automaticky. Aktuální firmware vám umožní trávit večery s archivem YouTube či si prohlížet fotografická alba na Picasu. Tato nabídka se možná může zdát v porovnání například s internetovými kousky Popcorn Hour snad až příliš strohá. Na druhou stranu musím poté, co

mi pár přístrojů s obzvláště širokým portfoliem internetových zdrojů prošlo rukama, říct, že z mého pohledu praktického uživatele YouTube plus možná Picasu nebo Flickru LG naprosto pokrývá touhu běžného uživatele. Ti budou zanedlouho žádat nanevýšší rozšíření nabídky o on-line archivy domácích televizí, ale že bychom se někdy dočkali masové touhy po RSS čtečkách či podcastech geekovských serverů...? Pochybuji! Důležité je, že rozhraní pro brouzdání v YouTube je řešeno celkem rozumně a odezva probíhá v reálném čase. Vyhledávání na Picasu už mi přišlo o něco složitější, ale přesto tato funkce jistě svůj hlavní účel – prohlížení si rodinných alb – jistě dobře splní.

K síti se přístroj připojí ethernetem nebo bez větších potíží i bezdrátovým připojením, díky podpoře DLNA architektury verze 1.5 je pak už

jen dílem okamžiků, než si budete moci začít přehrávat soubory z domácích síťových úložišť. Zároveň bude také možné po síti přesouvat a kopírovat soubory – a to oběma směry, na Media Stationu totiž běží souborový server na bázi CIFS (Common Internet File System). Kopírovat filmy, obrázky a hudbu můžete také mezi interním a externím diskem a sítí.

### Aplaus pro hot swap

Detailní výčet multimediálních souborů podporovaných LG MS450H najdete v tabulce; ve stručnosti se dá říct, že si přehrávač poradí se všemi podstatnými a očekávatelnými. Zamrzí snad jen skutečnost, že přístroj nedokáže plnit i funkci DVD jukeboxu. Nás samozřejmě nejvíce zajímá podpora HD Matrosk, která je co kvality obrazu a přehrávání naprosto bezproblémová. Škoda

je, že chybí některé pokročilejší funkce, kterými získávají body přehrávače původem z IT stájí: není možné vybírat mezi více externími titulky, nelze upravovat synchronizaci titulků, chybí i možnost skokové navigace v přehrávaném videu... Pochvalu si ovšem zaslouží naprosto bezchybná podpora českého kódování titulků a jejich krásné HD vykreslení.

Nejdůležitější skutečností ale je něco úplně jiného. Sběratelé datově objemných Matrosk začínají pozvolna pouštět od archivace na DVD discích. Ty jsou totiž limitovány pevně definovaným objemem, navíc jsou jednorázové. Jako daleko praktičtější se začíná jevit budování archivů na externích harddiscích. Jednak si pak snadno uložíte i rip velikostí přesahující dvouvrstvé DVD (a takových je nemálo, ať už kvůli větší kvalitě obrazu nebo kvůli možnosti přidat více jazyko-

ve zase znamená další elektrický spotřebič v zásuvce a zřejmě to není úplně nejelegantnější řešení. V tuto chvíli ale vstupuje do záře reflektorů LG Media Station jako rytíř na bílém koni, přehrávač, kterým nám umožňuje měnit harddisky stejně, jako jsme byli zvyklí měnit dévédéčka. LG totiž umožňuje vestavět dva harddisky s kapacitou 250 GB: první z nich je v přístroji napevno zabudován, zatímco druhý může být umístěn ve speciálním vyjímatelném šuplíku (typ 3,5" s kapacitou až 1 TB) a hlavně měněn i za chodu přístroje, podobně jako lze měnit třeba USB zdroj. Další 2,5" HDD můžete připojit přes USB. Jinými slovy: zasunete harddisk, přehrajete film, vyměníte harddisk, přehrajete jiný film... Nevypínám, nešroubují, nepřipojuji. Jsem jen a jen šťastný majitel HDD archivu, který má konečně bezproblémový přístup k jeho obsahu.



vých stop), jednak vás nemrzí, když se za pár týdnů objeví nový, lepší rip vašeho oblíbeného filmu: jednoduše starou verzi smažete a nahradíte ji novou bez toho, že byste museli jeden nošič vyhozovat a za druhý utrácet peníze. Archivace na HDD se tak v dlouhodobém horizontu může stát i ekonomičtější variantou, přestože cena za 1GB stále ještě hovoří ve prospěch DVD.

Pokud ale začnete vytvářet svoji domácí knihovnu pevných disků, musíte zároveň také vyřešit, jakým způsobem si z nich vy (nebo dokonce třeba i další členové vaší rodiny) budete moci snadno přehrávat uložené filmy. Pokaždé rozšroubovávat svůj HDD přehrávač a měnit v něm disk není přece jenom úplně nejpružnější řešení, externí box na HDD nebo dokovací stani-

### Pardon, to není přehrávač!

Plně kategorizační označení LG Media Station zní Network Twin HD Recorder. Jak je to se sítěmi, jsme si už vysvětlili, Twin jsou dvojčata a odkazují nás na přítomnost dvou harddisků, HD samozřejmě připomíná podporu vysokého rozlišení. No a Recorder neznačí nic jiného, než že kromě výše uvedených aktivit zastane Media Station i roli DVB-T rekordéru. Což je jistě příjemná záležitost a vzhledem k tomu, že interní harddisk můžete navýšit až na kapacitu jednoho terabajtu, lze tak získat parádní PVR (Personal Video Recorder) s možná rekordní nahrávací dobou. V tomto směru, na poli DVB-T tunerů a nahrávačů, je LG na domácím poli a kvalita jeho služeb je samozřejmě o poznání vyšší nežli u neznačkových přístro-

jů, které zase o trochu více rozumějí Matroskám a internetu. Máte možnost nahrávat dokonce i TV vysílání ve vysokém rozlišení ve formátu MPEG4 a kdyby jen to: můžete jeden kanál nahrávat a druhý sledovat nebo nahrávat dva různé kanály, zatímco koukáte na nějakou starší nahrávku. Dvojčata z názvu tedy odkazují i na nadstandardní dvojici hybridních digitálních/analogových tunerů vybavených programovým průvodcem EPG s programem na osm dní.

David Litvák

### LG MS450H

<b>video formáty</b>	WMV9 (bez DRM, bez WMV9 Pro, bez WMV9 Advanced profile), WMV HD (bez DRM), IFO, AVI, MPG, VOB, MP4, ASF, TP, TRP
<b>video kodeky</b>	MPEG 1/2/4, DivX, Xvid
<b>audio kodeky</b>	AAC, M4A, MPEG audio (MP1, MP2, MP3, MPA), WAV, WMA, WMA Pro, LPCM
<b>obrázky</b>	JPEG
<b>titulky</b>	SI, SUB, SRT, LRC, TXT, VobSub + IDX
<b>DRM</b>	Cardea DRM (WMDRM-ND)
<b>rozlišení</b>	NTSC 480i, PAL 576i
<b>obrazového výstupu</b>	720p/50Hz -1080p/60 Hz
<b>konektivita</b>	2x USB 2.0 typ A, 1x USB 2.0 typ B, Ethernet 10/100
<b>čtečka karet</b>	CF I/II, MS, xD, SD, MMC
<b>vestavěný harddisk</b>	250 GB
<b>audio výstupy</b>	digitální optický, digitální koaxiální, stereo analogový cinch
<b>video výstupy</b>	HDMI, komponentní, S-video, kompozitní, scart
<b>napájení, příkon</b>	90-240 V 50/60 Hz, 50 W
<b>rozměry</b>	226 x 180 x 75 mm
<b>hmotnost</b>	1,3 kg (bez HDD)
<b>web</b>	www.lg.com

### Proč ji koupit?

Dvojitý DVB-T HD tuner je jistě zajímavá libůstka. Přesto si myslím, že hlavní důvod, proč by se kdokoli mohl rozhodnout utrácet za LG Media Station peníze, je možnost hot swap výměny harddisků. O něčem takovém majitelé matroskových archivů zatím jen snili. Skvělé provedení přístroje, jeho plynulý výkon a výtečný design jen potvrdí správnost jejich volby.

S vozy Hyundai SUV si ani nevšimnete...

..., že začala zima

**ix35** již od **798 235 Kč** bez DPH

- výkonný dieselový motor 3,0 CRDI (240 k)
- luxusní standardní výbava
- prostorný interiérový
- sedmimístné provedení



4 kola z lehkých slitin se zimními pneumatikami za cenu 1



Akční sleva **110 000 Kč**

**Santafe** od **466 303 Kč** bez DPH

- výkonný a přitom úsporný motor 2,2 CRDi (115 k)
- zavazadlový prostor 774 l při pětimístném provedení
- možnost sedmimístného provedení
- Zdarma: integrovaná navigace, Bluetooth handsfree sada a zadní parkovací čidla

Akční sleva až **130 000 Kč**

**Tucson** od **365 462 Kč** bez DPH

- pohon 4x4
- benzínový motor 2,0i 16V nebo úsporný dieselový motor 2,0 CRDi s šestistupňovou převodovkou
- bohatá standardní výbava
- Zdarma: integrovaný audiosystém a Bluetooth handsfree sada