

# Zasíťujte svá pécéčka

## ASUS WL-138g WiFi PCI – bezdrátová síť rychle a levně

HYNEK VÁCHA

Mít doma více počítačů již není nijak neobvyklý jev. Dalším počítačem v domácnosti se pak velmi často stává notebook (třeba i pracovní), ale může to klidně být i další stolní počítač. A jako naschvál se pak data, která potřebujete, nacházejí zrovna na tom druhém počítači. Zpočátku to nejspíš budete řešit tím, že najdete staré diskety nebo pořídíte přenosný flash drive, a s jednotlivými soubory pak budete různě pobíhat po bytě. Za celkem krátkou dobu – s příbývajícím počtem souborů, které takto budete muset synchronizovat – se vám tento způsob bude čím dál tím více zajídat. Nakonec se rozhodnete, že to takhle dál nejde a začnete přemýšlet, jak počítače propojit. Mezi nejlepší řešení patří rozhodně postavení sítě, protože tu budete moci případně dále rozšiřovat (na rozdíl od řešení postavených na technologii USB nebo FireWire). K dispozici pak máte dvě varianty – vytvořit „drátěnou“ síť, či využít bezdrátové řešení. Co se přenosové rychlosti a bezpečnosti týče, jasně vítězí první uvedená varianta, ale její instalace může být velice komplikovaná, protože často potřebujeme propojit počítače, které jsou umístěny skoro na opačné straně bytu. Pak nás

čeká spousta práce s vymyšlením, kudy nejlépe kabel provést, a nakonec neméně práce s vlastní realizací. Pokud si tyto komplikace chcete odpuště, pak pro vás může být bezdrátová síť optimálním řešením. Zde totiž stačí nainstalovat komponenty do počítačů, případně pořídit bezdrátový hub a nakonec již jen všechny systémy nakonfigurovat.

Zatímco notebooky jsou dnes vlastně již standardně vybaveny Wi-Fi technologií, u stolních počítačů tomu tak není. Zde musíme sáhnout po doplňkové kartě. Příkladem může být právě tato karta z produkce Asusu. Její hardwarová instalace je stejná jako u jakékoli jiné PCI karty, takže ji



s „železem“ v počítači alespoň minimální zkušenosti. Stejně jednoduchá je instalace potřebných ovladačů a ovládací utility z dodaného CD. Novější operační systémy kartu bez problémů najdou

## ASUS WL-138g WiFi PCI

- 😊 snadná instalace
  - 😊 dobrá citlivost na signál
  - ☹ k důkladnému zabezpečení jsou zapotřebí Windows XP + SP1
- Cena vč DPH:** 2 010 Kč  
**K recenzi poskytla firma:** Joyce ČR, s. r. o.  
[www.joyce.cz](http://www.joyce.cz)

a z vloženého média správně přiřadí ovladač. Po vložení CD do počítače se také spustí utilita, která vám umožní velmi jednoduše nainstalovat program pro ovládání jednotlivých nastavení karty. Po jeho instalaci budete vyzváni k restartu počítače a pak se již budete moci pustit do nastavení připojení. Ani zde nečekejte žádné komplikované rozhraní. Základem jsou tři tlačítka, pod kterými najdete informace o vašem počítači a o připojené síti, budete moci provést vlastní konfiguraci nebo vyhledat všechny bezdrátové sítě dostupné ve vašem okolí. Zařízení umí pracovat v *Infrastructure* i *Ad Hoc modu* a svá data můžete zabezpečit pomocí 64- nebo 128bitového WEP kryptování.

Chcete-li se sítí propojit pouze v rámci bytu, rodinného domu nebo kanceláře, bude vám s největší pravděpodobností stačit dodávaná anténka. Wi-Fi sítě se ale často používají i pro přístup na internet nebo pro propojení jednotlivých domů. Pak s výhodou využijeme to, že standardní anténa není namontovaná napevno, ale přes konektor, jenž pak použijeme pro připojení nějaké výkonnější (směrové) antény.

4 0189/FEL □

# MDA podruhé

## Když mobil znásilní kapselní počítač

TOMÁŠ JIRÁSKO

Komunikátor T-Mobile MDA II o rozměrech 70 × 130 × 18 mm, a hmotnosti 180 g je specifický přístroj, pro jehož pořízení se nerozhodnete proto, že hezky vypadá, nebo se s ním skvěle telefonuje. Jako ideální kombinace se jeví spojit možnosti PDA s funkcemi telefonu – a ničím jiným MDA II ani není, jak napovídá i jeho vzhled. Pokud vám totiž MDA II připomíná hápěčkovské iPAQy, je to tím, že výroba probíhá pod taktovkou společnosti HTC, která je ODM výrobcem pro HP.

MDA II je osazeno 400MHz procesorem Intel XScale PXA263, s integrovanou 32MB StrataFlash ROM, která ve výsledku nabídne přes 14 MB prostoru pro uložení „strategických“ dat. Tato paměť – i když umožňuje přepis – je totiž na rozdíl od standardní RAM permanentní, a data neztratíte ani při naprostém vybití přístroje. Ten je mimochodem napájen 1 200mAh Li-Pol baterií, kterou jistě pro případ úplného vybití ješ-

tě „nouzová“, s níž v poklidu uložíte veškerá data, a s vypnutým PDA pak dojdete ke zdroji elektrické energie. Velikost klasické RAM je 128 MB, a použitý TFT displej (65 536 barev, 240 × 320 bodů) patří mezi nejlepší u Pocket PC. Celkový výkon řadí tento model mezi střední technologický proud – žádná vášeň, ale ani zklamání. Vše běhá na operačním systému Windows Mobile for Pocket PC Phone Edition. Pro rozšíření je k dispozici SD slot ve specifikaci SDIO. Samozřejmě je mikrofon, IrDA, i 2,5mm jack pro sluchátka, k němuž je dodávána (prachbídňá) redukce. Integrovaný je fotoaparát s VGA rozlišením (na MMS dostačující) a technologie Bluetooth, jejíž implementace nám však úplně „nepadla do noty“. Naši nevoli způsobil použitý bluetoothový „manažer z Redmondu“, kdy Microsoft – snad aby nezatěžoval uživatele – zneprístupnil volby nastavení. Takový postup je pochopitelný a někdy i nutný u zařízení pro široké masy, ale ne u přístroje, jež si přeje jenom pořizující zá-



## T-Mobile MDA II

- 😊 operační paměť
  - 😊 displej, software
  - ☹ manažer Bluetooth
- Cena vč. DPH:** 20 999 Kč  
 (15 999 Kč dotovaná)  
**K recenzi poskytla firma:** T-Mobile Czech Republic, a. s. [www.t-mobile.cz](http://www.t-mobile.cz)

jemci, kteří jsou v naprosté většině znalí věci, nebo kterým parametry připojení nastavuje správce IT. Takže se s ním připojíte, odpojíte, spárujete, a toť vše. Bohužel i právě kvůli tomu se mohou vyskytnout problémy v okamžiku, kdy používáte MDA II jako modem. Nastavení si vyžaduje určité specifické kroky, a řadě uživatelů se nemusí podařit. Navíc při pokusu o synchronizaci s desktopem se odmítalo MDA II propojit, neboť nalezlo jiný synchronizační profil u mého PocketLooxe, a tvrdě se jej dožadovalo. Vše se sice vyřešilo odinstalací profilu PocketLooxe ze spárovaných zařízení, ale... Zajímavé bylo, že se tento problém neopakoval ve spojitosti s notebookem.

Pokud se rozhodnete s MDA II telefonovat, první pocity z toho, že máte na uchu jakousi placuku, brzy zmizí, a není to ani tak nepohodlné, jak se na první pohled zdá. Ani způsob vytáčení či hledání čísel v Kontaktech není nijak frustrující, a při použití stylusu je naprosto jednoduchý. Síla MDA však je přeče jenom v jeho práci s e-mailem a SMS/MMS, kdy naplno doceníte komfort, který poskytuje velký displej a ovládání stylusem.

# Eurotel Jukebox

## První za každou cenu, on už to uživatel zaplatí...

TOMÁŠ JIRÁSKO

Eurotel představil ojedinělou službu Eurotel Jukebox, jež umožňuje stahovat a poslouchat hudbu pomocí mobilního telefonu. Aby vše fungovalo, musíte si stáhnout stejnojmennou aplikaci, která je k dispozici pro OS MS Windows Mobile a Symbian 6 a 7. Mezi Eurotelem podporované telefony patří Nokia 3650, 6600, 7650, N-Gage, Sony Ericsson P800, P900 a DataPhone II. Program zabere v Nokii 7650 712 KB, a stáhnout jej lze přímo z WAPu Eurotelu, Autorem je společnost Chaoticom, která vyvinula vlastní kompresní formát KOZ, kdy velikost 4–5 minutové skladby je okolo 800 KB. Rychlost stahování je závislá na GPRS, v realu by se jedna sekunda písně stahovala jednu sekundu. I když se na tiskové konferenci z vyjádření poskytovatele této služby i dodavatelů skladeb mohlo zdát, že jsou v podstatě misionáři šířící kvalitní hudbu mezi posluchače, je skutečnost trochu jiná. Ne že by nabízené songy

Veškerá správa je přehledně sjednocena do složky Inbox, pracuje s POP3, IMAP4, SMTP i SSL. Při stahování e-mailů lze zvolit klasicky zda stáhnout ze serveru pouze hlavičky, nebo celé zprávy. Odesílané e-maily nejsou znakově omezeny, a lze k nim samozřejmě připojit přílohu.

Udávaná doba výdrže v pohotovostním režimu je 230 hodin a doba hovoru 120 minut. To jsou jistě zajímavá čísla, ale pokud MDA II používáte pro běžnou denní agendu, počítejte s tím, že musíte přístroj nabíjet den co den. Vždy jsme se totiž při práci dostali minimálně přes 50 % vyčerpání baterie, a s tím si jistě nikdo netroufne čelit nástrahám zítřka. Naším očekáváním a požadavkem však bylo, aby MDA II ustálo agendu našeho běžného dne, a tomu vyhovělo. MDA II je triband (900/1800/1900) podporující GPRS třídy 8 a 10 (4+1 a 3+2 timesloty), mezi nimiž lze přepínat. Oproti svému předchůdci podporuje i SIM Toolkit, a mezi vyzváněními nalezneme i vibrační.

U MDA II výrobce vychytil mouchy předcházejícího přístroje, a při jeho návrhu byly vzaty v úvahu připomínky uživatelů kritizující původní MDA. Po technické i výkonnosti stránce jde o vyvážený model, nečekaně nabízející velice kvalitní displej. Dodávaný software (např. GPRS monitor, Správce SIM, Album) pokryje veškeré základní požadavky na time-management, správu elektronické pošty, SMS/MMS, i internetové připojení, včetně integrované VPN. Celková koncepce a výsledný produkt splnily naše požadavky na PDA/komunikátor, který má ulehčit náš pracovní den na cestách, a po zvážení všech pro i proti jsme se rozhodli udělit MDA II ocenění PC WORLD Top Produkt.

4 0186/FEL □

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa  
 s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi USB klient**  
 Vyrobené 802.11b  
 Společná anténa s USBm dosahem!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Ethernet klient/Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11b  
 Možnost připojení Wi-Fi antény!  
 Možnost použití!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi Access Point/Bridge**  
 Vyrobené 802.11g  
 Podpora napájení přes Ethernet, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi routery s Firewall a Speed Dialing**  
 Funkce: Přímá sdílení, USB port, ADSL, klienti mod, možnost Wi-Fi antény!  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC/MCIA klient**  
 Vyrobené 802.11b/g  
 DPH 2010 Kč!

**WiFi PC klient**  
 Vyrobené 802.

# Svéráznné mobily od Siemensu

Siemens představil novou kolekci svých stylových přístrojů Xelibri

TOMÁŠ VAROŠČÁK, Test Centrum IDG

**Z**načka Xelibri pravděpodobně nikomu z vás nic neříká. Možná jste o ní kdysi slyšeli, možná jste si o ní přečetli krátkou noticku na webových serverech zabývajících se mobilními telefony, ale vše už jste zapoměli, neboť tyto telefony nejsou oficiálně na našem trhu k dostání. To by se ale mělo od letošního roku změnit. Německý Siemens totiž hodlá druhou kolekci svých stylo-

## Xelibri

- 😊 neotřelý design,
- 😊 poměrně nízká cena
- 😞 displej, materiálové provedení
- 😞 funkce

**Cena vč. DPH:** 6 800–9 500 Kč

**K recenzi poskytla firma:**

Siemens ČR, [www.siemens.cz](http://www.siemens.cz)

ku za ceny pohybuji se hluboko pod standardem, který pro stylové telefony nastolila konkurenční Nokia. Nutno ovšem uznat, že řemeslné provedení těchto telefonů za Nokii 8810, 8850 a 8910 notně zaostává a přístroje jsou z větší části plastové, a nebýt jejich extravagance, nebyly by ani příliš zajímavé. Tvarově je asi nejzajímavější Xelibri 3, jež je při hmotnosti 55 gramů pravděpodobně nejmenším a nejlehčím přístrojem na světě, a právě z tohoto důvodu a díky malým rozměrům (74 × 43 × 20 mm) by se mohl mnoha uživatelům zamlouvat. Jeho zajímavostí je jediný ovládací prvek – čtyřsměrná kolébka, se kterou dokážete vkládat čísla, psát SMS zprávy a jinak s telefonem pracovat. Není to sice tak pohodlné jako s běžnou klávesnicí, ale taková je daň za zajímavé řešení. Navíc telefon nenabízí nijak bohatou funkční výbavu, takže ovládání není tak důležité. Naopak poměrně obyčejným, pokud takový výraz lze akceptovat, je Xelibri 1. Disponuje totiž obvyklým tvarem a uspořádáním klávesnice, a i když na první po-

jako 5, 6, 7 a 8. Hned na první pohled je u nových modelů patrný odklon od sci-fi vzhledu k více praktickému designu. Proto jeden z nových Xelibri připomíná sponu a jiný zase pudřenku včetně zrcátka. Celou řadu lze rozdělit na pánskou a dámskou část, přičemž podobnou koncepcí s minulými modely naleznete pouze u Xelibri 8, které je stejně jako Xelibri 3 určeno k zavěšení na krk a má i stejný způsob ovládání.

Další novinkou druhé řady stylových telefonů od Siemensu je barevný displej s rozlišením 101 × 80 obr. bodů a schopností zobrazit 4 096 barev. Ten je velmi podobný těm, které Siemens donedávna používal ve svých mobilních telefonech, tedy displeje poněkud zastaralé a co do kvality spíše podprůměrné. Na druhou stranu je nutno uznat, že pro funkce telefonů Xelibri jsou čtyři tisíce barev a nižší rozlišení zcela postačující.

Co se týče ovládání, je – při shodné struktuře menu – u jednotlivých modelů odlišné. Nejblíže běžné koncepci mají Xelibri 5 a 7 s klasickým uspořádáním jednotlivých prvků a poměrně snadno se pracuje i s oválnou klávesnicí, naopak nejtěžší bude ovládnutí osmičky. Ta se totiž, stejně jako trojka, ovládá pouze čtyřsměrnou kolébkou a jedním tlačítkem. I přesto, že klávesnici byste na tomto modelu hledali zbytečně, můžete s Xelibri 8 psát SMS zprávy, a dokonce to jde lépe, než byste čekali. Celkový dojem z ovládání je poněkud negativně ovlivněn nepříliš logickým menu, a nutností zbytečně častého stisku určitých kláves. Prostě a jednoduše, Xelibri není One Touch.

Funkční výbava telefonů se příliš nezměnila a odpovídá zaměření značky. Produkty značky Xelibri mají především upoutat, zaujmout a šokovat. Na wapování, focení a synchronizaci s PC si můžete vybrat z široké nabídky jiných výrobců. Ale aby to nevypadalo, že Xelibri je jen drahý přívěšek, nutno některé funkce vyjmenovat. Kromě standardního volání a psaní textových a rozšířených zpráv tedy umí nová řada i pobavit hrami, budít, počítat na kalkulačce a zapisovat poznámky do kalendáře. Jakákoliv data byste v telefonu hledali marně, a tak se budete muset obejít i bez možnosti stahování nových obrázků, polyfonních melodií a témat.

Telefony Xelibri jsou určeny převážně jako módní doplněk. O to více zarážející je fakt, že kvalita materiálů, z nichž jsou přístroje vyrobeny, je spíše průměrná. Namísto ušlechtilých kovů, které používá pro své špičkové stylové telefony Nokia, všude samý plast. Nutno podotknout, že cena jednotlivých modelů Xelibri není nijak extrémně vysoká, přesto nás provedení nenadchnulo tak, jak bychom od stylových telefonů očekávali.



vých přístrojů Xelibri, které se od loňského léta daly pořídit na západ od našich hranic, nabízet i v Česku. Pokud tedy chcete své známé překvapit a ostatním vyrazit dech, zbystřete! Tyto přístroje jsou totiž určeny především jako módní doplňky a jejich funkční výbava nestojí příliš za řeč.

Ještě než se ale podíváme na zoubek novinám od Xelibri, podívejme se zběžně na předchozí modely. Ty se pod označením 1, 2, 3 a 4 začaly prodávat zhruba v polovině loňského ro-

hled vypadá spíše jako pouzdro na kontaktní čočky nebo miniatura ovladače pro Playstation, oproti svým kolegům je to stále ještě vcelku obyčejný telefon. Co se týče displejů, mají všechny telefony zastaralé monochromatické. Nejhorší je na tom zřejmě model číslo 3, nejlépe vypadá inverzní displej jedničky.

Druhá modelová řada Xelibri používá stejnou strategii číslování jako její předchůdci, a na trhu se tak bude možné setkat s přístroji označenými