

Průvodce mobilními telefony

Přímý souboj vysouvacích modelů Samsung a Siemens – který je lepší?

TOMÁŠ VAROŠČÁK, TOMÁŠ JIRÁSKO, ADAM PECHÁNEK

Po několika měsících s relativně „obyčejnými“ telefony se tentokrát podíváme na dvojici tzv. vysouvacích telefonů od německého Siemensu a korejského Samsungu, které doplní dlouho očekávaný levný smartphone od Nokie.

Nokia 3230

Tento rok je pro Nokii rokem smartphonů/komunikátorů. Podíváme-li se na nabízené portfolio a globálně ohlášené produkty, Nokia jde vcelku jednoznačně tvrdě za získem co největšího tržního podílu v tomto segmentu. A nejde pouze o počty přístrojů, ty jsou pouze pomocným nástrojem k vytvoření skupiny uživatelů zvyklých na práci v prostředí OS Symbian. Právě podíl platformy na trhu je z dlouhodobého hlediska strategickým cílem a zatímco obr Microsoft zatím ještě v klidu pospává, má Nokia podobnou šanci jako svého času Palm v oblasti PDA. A oblast smartphonů s předpokládaným objemem trhu 50 milionů přístrojů se v tomto roce stává velice zajímavým segmentem. U těchto přístrojů s vysokou přidanou hodnotou lze totiž dosáhnout zajímavé ziskovosti, neboť jejich uživatelé jsou ochotni si za „nad-

standard“ operačního systému a s ním spojené možnosti připlatit. Navíc v době, kdy Nokia čelí stále rostoucímu tlaku asijských výrobců, je tato oblast – s výjimkou Sony Ericssonu – stále prostá výraznější konkurence.

Vyšší penetraci smartphonů však stále brání jejich vysoká cena. Všechny dosud představené přístroje patřily v době uvedení mezi hi-endy, minimálně cenově. Až nyní s příchodem Nokie 3230 dostáváme do ruky telefon, který se pohybuje ve středu současného cenového rozpětí a představuje z tohoto hlediska relativně přijatelný produkt pro ty zájemce o smartphony, jež odrazovala pořizovací cena a kteří často čekali, až se objeví první kusky v bazarech a zastavárnách.

Design N3230, postavený na platformě Series 60 (Symbian 7), připomíná některé konkurenční modely Sony Ericsson a na mobilu o rozměrech 109 × 49 × 19 mm zaujme především velký kvalitní displej s klasickým rozlišením 176 × 208 bodů a 65 536 barvami. Jeho podsvětlení je rovnoměrné a displej v maximálních hodnotách nabízí velice jasné barvy. Pod displejem jsou umístěna funkční tlačítka a pětisměrný joystick. Numerická klávesnice zabírající dolní čtvrtinu přístroje je od nich oddělena prolisem, který vytvořil zaoblenou hranu. Horní numerická řada (1, 2, 3) je natolik blízko tomuto přechodu, že jste při psaní nuceni neergonomicky ohýbat poslední článek palce. Při přirozeném položení totiž palec dosedne buď na hranu a bříškem tak dosti citelně při psaní tlačí na onen přechod, nebo držíte telefon tak, že „přepadává“ na záda.

Daleko více bychom proto uvítali umístění klávesnice do jednotného bloku s displejem a funkčními tlačítky. Mobil by nevytlačil z hlediska designu až tak výrazně, ale byl by o něco funkčnější. Také postrádáme automatické zamykání klávesnice (klasický Keylock samozřejmě nechybí), k dispozici je v menu pouze automatické zamykání celého telefonu a jeho odblokování je řešeno zadáním bezpečnostního kódu. Bílé podsvětlení klávesnice je matnější, ale naprosto dostačující.

Na zadní stěně je zapuštěna čočka 1,2megapixelového fotoaparátu. Ta umožňuje pořizovat i videozáznam v rozlišení 176 × 144 bodů (H.263). Fotoaparát je ve vybavení telefonu doplněn foto- a videoeditorem a aplikací Kodak Mobile Service, která umožňuje zaslat fotografie do fotolabu Ko-

dak a nechat si je vytisknout. V ČR však tato služba není dostupná.

Pro ukládání fotografií, ale i zbývajících dat a aplikací je telefon vybaven 6MB interní pamětí, což je na současné telefony malá hodnota, ovšem nízká cena telefonu se někde logicky projevit musela. K dispozici je samozřejmě i paměťový slot pro karty RS-MMC (32MB karta je dodávána v balení) umístěný pod krytem u baterie. Naštěstí Nokia nezopakovala řešení z N-Gage a paměťovou kartu lze vyndat bez vypnutí telefonu. Pouze nepříjemný zvuk prasknutí doprovázející sejmutí zadního krytu bychom oželeli, na klidu uživateli věru nepřidá. Při propojení s počítačem je však pro přenos souborů nutné použít Nokia Suite, neboť přístroj se nedokáže přihlásit ve standardu Mass Storage. Zde je s podivem, že součástí balení není CD se softwarem, které je jinak u Nokie běžné.

Tam, kde je video, očekáváme samozřejmě i zvuk. Zde je zastoupen integrovaným FM rádiem a MP3 přehrávačem. I když klidně oželíme přehrávání MP3 z telefonu, u mobilu, který by měl v podstatě oslovit mladší uživatele a přitáhnout je ke smartphonům, považujeme za netaktické ponechat jej monofonní. Stereofonně si poslechnete pouze zvuk z integrovaného FM tuneru. S mobilem jsou dodávána malá sluchátka („pecky“), připojující se přes konektor Pop-Port. Poslouží i jako lehká handsfree sada do auta.

Skutečně silnou stránkou N3230 je sestava rozhraní. K dispozici máte propojení přes IrDA port, Bluetooth a USB. V mobilní síti se nabízí GPRS třídy 10 a EDGE třídy 5. Podíváme-li se na PIM, nedochází zde oproti jakémukoliv modelu Series k žádné změně 60. Podobně je tomu i u internetového browseru. Pro uživatele, kteří se s Series 60 nesetkali, pak jistě bude představovat zklamání standardní vyhledávání v kontaktech - postupným zadáváním prvních písmen, nelze vyhledat částečným zadáním čísla ani zadáním některého z detailů, jako je třeba firma.

N3230 nepřináší v podstatě nic nového, jde pouze o přenesení platformy Series 60 do jiné cenové hladiny. Tento mobil tak představuje kompromisní řešení, kdy za výhodu operačního systému zaplatíte určitým omezením multimediálních funkcí, vynuceným právě snahou dosáhnout co nejnížší ceny.

5 0261/T/JI □

Samsung SGH-D500

Jak již jsme vás v jednom z minulých čísel informovali, nejlépe funkčně vybaveným mobilním telefonem na trhu je v současné době model SGH-D500 od Samsungu. Jde o tzv. vysouvací telefon, tedy koncept, který Samsung hodlá podle svých slov výrazněji propagovat.

Design je i přes oblé hrany relativně konzervativní a v černé barvě se telefon většině uživatelů bude určitě líbit. Kompaktnost „narušují“ pouze stříbrná tlačítka na boku přístroje a ovládací kolébk. Po vysunutí horní části přístroje s displejem s rozlišením 176 × 220 pixelů a 262 tisíci barvami se objeví klávesnice, s níž se pracuje bez problému a nelze jí nic vážnějšího vytknout. Zadní strana telefonu pak ukrývá čočku fotoaparátu s rozlišením 1,3 Megapixelů, zrcátko pro autoportréty a diodu, sloužící jako blesk. Kvalita snímků je v porovnání s nabídkou trhu velmi dobrá, což se při zvýšení rozlišení dalo očekávat, ale nebylo to samozřejmostí.

Ovládání je, jak již jsme naznačili, zajištěno pomocí kolébk, dvou kontextových kláves, korekčního tlačítka, standardních kláves s ikonami sluchátek a středové klávesy. Ta opět funguje nejen pro přístup k wapu, ale také jako potvrzení vybrané volby. Samsung se tak ve svém

Siemens SL65

Stejně jako první dnes představený telefon i druhá novinka patří do kategorie tzv. vysouvacích telefonů. Ani Siemens ale s podobným telefonem nepřichází poprvé, stačí vzpomenout na model SL55. Siemens SL65 je hned na první pohled o něco méně atraktivní nežli Samsung SGH-D500, i když je pravda, že některým uživatelům může šedočerná barevná kombinace a ostřejší rohy vyhovovat více než oblé tvary. Co ale nelze přehlížet, je fakt, že při uchopení do ruky není Siemens SL65 konstrukčně příliš pevný a některé části (kryt baterie a vůbec celá zadní stěna telefonu) vydávají vrzavé zvuky. Tyto vlastnosti lze zčásti přičítat jednotlivému kusu, který při testech prochází rukou mnoha lidí, ale i tak je třeba si při koupi telefonu jeho skutečné vlastnosti ověřit. Přední strana telefonu nabízí displej o rozměrech 30 × 30 mm a rozlišení 130 × 130 obr. bodů, který je schopný zobrazit až 65 000 barev. Displej je relativně dobrý a možná i jeden z nejlepších mezi Siemensy, v porovnání s displejem Samsungu SGH-D500 ale zcela evidentně neobstojí. Menu je zpracováno tak, že hlavní nabídka tvoří maticově uspořádané ikony, další podnabídky jsou pouze textové. Jde o ideální variantu, kterou kazí jen poněkud hrubé ohraničení jednotlivých ikon, vlastní většině nových Siemensů. Pod displejem se nachází ovládací prvky tvořené joystickem,

nejvyšším modelu vrací po intermezzu představeném E630 k uživatelsky optimálnímu řešení. Hlavní nabídka menu je složena z ikon, podnabídky jsou již čistě textové, jako u mnoha předchozích modelů. Rychlost odezvy je vysoká a v tomto ohledu nelze telefonu nic vytknout. Identická je situace i s tlačítky klávesnice, která jsou pohodlná a ideálně citlivá.

Funkční vybava telefonu je velmi bohatá a jak již bylo řečeno, mezi ostatními kolegy stejné značky model D500 výrazně vyčnívá. Tento náskok není dán výrazným vylepšením klasických funkcí, kde již není příliš co vylepšovat, ale především implementací funkcí nových. Z běžné nabídky je třeba zmínit vícepoložkový adresář s kapacitou 1 000 jmen, přičemž ke každému jménu lze uložit více než deset údajů. Zprávy umí Samsung SGH-D500 tradičně jak ve formátu SMS, tak MMS. Nechybí ani e-mailový klient s podporou protokolů HTTP, POP3 a SMTP, ale také s nepříjemným omezením velikosti příloh. Kalendář Samsungu D500 se dočkal „lokalizace“ a označení dnů a měsíců jsou tak srozumitelná pro každého uživatele. Z další nabídky lze jmenovat především Javu, polyfonní vyzvánění nebo záznam zvuku. Najdeme zde ovšem i funkce, na které nejsme u mobilních telefonů příliš zvyklí: MP3 přehrávač, bluetooth, synchronizace s PC (Outlookem) a především kolosální vnitřní paměť s kapacitou 96 MB.

dvěma kontextovými klávesami, tlačítka pro přejítí a odmítnutí hovoru a klávesou pro přímý vstup na WAP. Ovládání i práce s klávesnicí ukrytou pod horní částí telefonu je celkem v pořádku, drobnější výhrady ale lze vznést k rychlosti telefonu a k tomu, že se rád při delší nečinnosti vrací na úvodní „obrazovku“. Součástí telefonu je i integrovaný fotoaparát, jehož čočka je spolu se zrcátkem umístěna na zadní straně přístroje. Fotoaparát má maximální rozlišení 640 × 480 obr. bodů a kvalita snímků se pohybuje někde v průměru.

Funkce telefonu jsou identické jako u ostatních Siemensů řady 65. Nechybí adresář s kapacitou 1 000 záznamů a podporou více položek k jednomu jménu, podpora textových, multimediálních i e-mailových zpráv (přičemž do paměti telefonu se vejde značné množství zpráv a není je třeba průběžně promazávat), kalendář, záznam hlasu, Java, hry, budík, kalkulačka a nechybí ani synchronizace s PC prostřednictvím aplikací na CD.

Siemens SL65 je alternativou pro ty příznivce německé značky, kterým „obyčejný“ vzhled ostatních modelů řady 65 neimponuje. Nutno ale podotknout, že pro uživatele, jimž na značce nezáleží, bude více vyhovovat Samsung SGH-D500 s výrazně bohatší a kvalitnější nabídkou služeb. V neposlední řadě je i kapacita vnitřní paměti, která čítá 11 MB oproti 96 MB u modelu Samsung, daleko nižší.

5 0260/T/JI □



