

# Hlavné trendy v mobilných zariadeniach

Ondrej Macko, Jozef Orgonáš

## Aktuálne trendy v IT

- Aktuálne dominujú na SK trhu notebooky
- Nastupujú tablety (ale o niečo slabšie ako sa očakávalo)
- Nový trend – ultrabooky (registrované Intelom)
- Internet v televízoroch je už nevyhnutnosť
- Najdôležitejší je obsah a mobility
- Windows 8 Consumer Preview – všetko sa zmení?

## Požiadavky na notebook

Podobne ako mobil, je to už vec osobná. Notebook sa nepožičiava. Vyjadruje štýl majiteľa

Stratený alebo pokazený notebook = koniec sveta?

Na Slovensku sa kupuje notebook okolo 500 Eur, vyššie sú špeciality

Podstatná je hmotnosť, štýlový dizajn, výdrž na batérie, rýchlosť práce po zapnutí

3

SOFTECON2012 

## Ultramobilita: Apple MacBook Air a ďalší



•Video – Intel ultrabooky

4

SOFTECON2012 

## Čo je ultrabook? Hrúbka do 18 mm, cena 1000 USD

- Rapid Start – štart za 3 sek, vydrží aj 10 hodín
- Smart Response – rýchle spúšťanie aplikácií
- Smart Content – automatický update mailov a sietí
- **Anti-Theft – ochrany proti ukradnutiu**
- Identity Protection – ochrana identity
  
- **VIDEO – Identity Protection**

SOFTECON2012 

5

## Ultrabooky Fáza 1

- Acer Aspire S3
- Asus Zenbook UX21
- Asus Zenbook UX31
- Dell XPS 13
- HP Folio 13
- HP Envy 14 Spectre
- Lenovo IdeaPad U300s, e
- Samsung Series 5 13, 14
- Samsung Series 9 13, 15 (špeci)
- Toshiba Portege Z830
- Toshiba Portege Z835-P33

## Fáza 2

- Acer Aspire S5
- Lenovo Thinkpad T430u
- Lenovo IdeaPad "Yoga"
- Lenovo IdeaPad U310
- Lenovo IdeaPad U410

Video IdeaPad Yoga

SOFTECON2012 

6

## Notebooky nie sú mŕtve

- Nové porty: USB 3.0, Thunderbolt
- SSD disk alebo 2 TB klasický HDD
- 3D displej a dotykový
- Nové snímače – GPS, akcelerácia, NFC
- Ultravýkonný a herný notebook
- Netradičné vyhotovenie notebookov

7

SOFTECON 2012 

## Ako mať veľký displej na notebooku?

- Virtuálna klávesnica – nepraktické a drahé
- Bezdrôtové pripojenie s inými zariadeniami (TV)

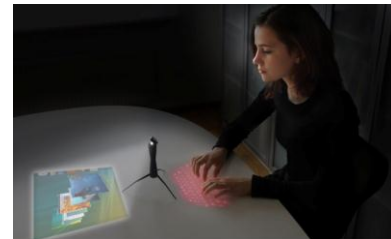


8

SOFTECON 2012 

## Špeciálne tablety – projektor + kamera

Motorola



9

SOFTECON2012

## Riešením sa zdajú byť tablety

- Android Google, Apple iOS, Microsoft Windows 8



10

SOFTECON2012

## Ako so zadávaním textu?

- Dotykový displej je na zábavu
- Mechanická klávesnica je na prácu



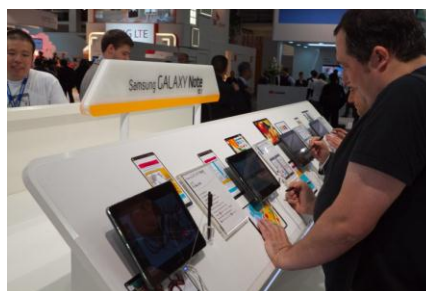
11

SOFTECON2012

## Skôr telefón alebo skôr tablet?



- Samsung Galaxy Note (i 10.1“)
- Ovládanie prstom alebo perom
- Reálna výdrž na batériu v dňoch



12

SOFTECON2012

## Ultrabook Nikiski

- Integruje ultrabook a tablet v jednom zariadení. A beží na ňom Microsoft Windows 8. Má dotykový displej a viacero snímačov v sebe



•Video Nikiski



13

SOFTECON2012

## ASUS Padfone

- Integruje v sebe tri zariadenia:
- Mobil, tablet a netbook, zatiaľ beží na Androide



•Video Padfone



14

SOFTECON2012

## Budúcnosť?

- Riešením je mobilné zariadenie vo veľkosti mobilu, ktoré je prepojené s inými zariadeniami
- Je to zároveň nástroj na prácu a tiež na zábavu
- Kto zvíťazí závisí od toho, aký poskytne platforma obsah. Hlavne exkluzívny obsah (Apple)
- Always On – Always connect! Budúcnosťou je 4G a prevádzka na batériu až do 10 hodín