

RS Components rozšiřuje sortiment jednodeskových počítačů o Intel Compute Stick

Jednotka Intel Compute Stick, s podporou operačních systémů Microsoft Windows a Linux Ubuntu, vytvoří po připojení k rozhraní HDMI televizoru nebo monitoru stylem *plug-and-play* téměř plnohodnotný osobní počítač.

Již jsme si zvykli na to, že se na USB stick vejde flash disk s kapacitou paměti v řádu desítek i stovek gigabitů. Nyní se však do zařízení formátu jen o málo většího vejde celý počítač. Od společnosti RS Components (cz.rs-online.com) lze koupit Intel Compute Stick – „počítač velikosti USB sticku“ (obr. 1). Tento počítač, který se vejde do stejné kapsy jako mobilní telefon, je možné používat doma, v kanceláři nebo v hotelu – stačí k tomu televizor nebo jakýkoliv monitor s rozhraním HDMI. Vznikne tak počítač s operačním systémem, podle volby uživatele, Microsoft Windows 8.1 či Windows 10 nebo Linux Ubuntu. Minipočítač Intel Compute Stick tedy má operační systém, vysoce kvalitní grafiku a možnosti bezdrátového připojení stejně jako plnohodnotný počítač běžné velikosti, výpočetní kapacitu a úložný prostor dostatečné pro běžnou práci, ale je levnější než velké počítače a jeho rozměry jsou pouhých 103 × 37 × 12 mm.



Obr. 1. Intel Compute Stick – minipočítač velikosti USB flash disku

Compute Stick se zasouvá do patice HDMI zobrazovacího zařízení. Jediné potřebné příslušenství je napájecí zdroj, dodávaný spolu s minipočítačem, a bezdrátová klávesnice s myší (nejsou součástí dodávky). Jednotka Compute Stick obsahuje také integrovaný grafický modul Intel HD Graphics a rozhraní WiFi (802.11b/g/n) a Bluetooth 4.0. Verze s operačním systémem Windows 8.1 (s bez-

platným upgradem na Windows 10) je dodávána s 32GB pamětí typu flash eMMC a 2GB pamětí DDR3L SDRAM; (levnější verze s operačním systémem Linux Ubuntu 14.04 je dodávána s 8GB pamětí typu flash eMMC a 1GB pamětí DDR3L SDRAM.

Soubory lze ukládat místně pro rychlý přístup nebo je možné pomocí vestavěného bezdrátového modulu přistupovat k souborům v domácí síti nebo cloudu. Čtyřjádrový procesor Intel Atom má dostatečný výkon dokonce i pro příležitostně hraní her, port USB 2.0 umožňuje připojení periferních zařízení, integrovaná paměť je zárukou přenosnosti a slot pro kartu microSD umožňuje další rozšíření úložného prostoru.

Minipočítač Compute Stick je opatřen bezpečnostním očkem pro upevnění uzamkatelným lankem, které zajistí, že zařízení lze přemístit pouze tehdy, když si to přeje jeho uživatel. Má také nově řešené chlazení pomocí miniaturního a velmi tichého ventilátoru, který zajišťuje spolehlivost a velký chladicí výkon. Součástí dodávky je kromě napájecího adaptéru kabel microUSB pro napájecí adaptér, 20cm prodlužovací kabel HDMI a stručný obrázkový návod.

(RS Components)

► Den české logistiky – logistický veletrh a diskusní platforma

Česká logistická asociace (ČLA), dlouholetý člen Evropské logistické asociace (ELA) se sídlem v Bruselu, pořádá již druhý ročník Dne české logistiky – logistického veletrhu s diskusní platformou pro širokou odbornou veřejnost. ČLA tímto navázala na velmi úspěšný první ročník a naplňuje tak myšlenku vytvoření pravidelného prostoru pro popularizaci moderní logistiky a pro vzájemné setkávání tvůrců národní dopravní a logistické strategie s uživateli široké dopravně-logistické infrastruktury. Jelikož Den české logistiky, stejně jako evropský Supply Chain Day, představuje platformu otevřenou všem zainteresovaným subjektům ovlivňujícím podobu moderní logistické scény, oslovuje ČLA všechny subjekty s vlivem na vývoj české logistiky a zve je k aktivní spolupráci na tomto novém projektu.

Akce se koná pod záštitou ministra dopravy Dana Ťoka a ve spolupráci s Obalovým institutem SYBA.

Den české logistiky je stejně jako obdobné akce v dalších evropských zemích naplánován na 21. dubna 2016 a bude mít podobu logistického veletrhu doplněného diskusní platformou určenou pro širokou odbornou veřejnost – vrcholové představitelky společností poskytujících profesionální logistické služby, výrobních a obchodních firem, zástupce odborných škol a univerzit a odborníky z jednotlivých článků logistického řetězce. Den české logistiky nabízí příležitost představit formou individuální expozice výrobky a služby a k tomu mít k dispozici důstojný prostor pro prezentaci v rámci celodenního programu celé akce.

Akce se bude konat v prostorách hotelu Courtyard by Marriott Prague Airport, Aviatická 1092/8, Praha 6. Celkový předpokládaný počet účastníků je přibližně tři sta.

Více informací a registrace na www.den-logistiky.cz. (ed)

► Dvě konference FCC Public na veletrhu Amper 2016

Jako součást doprovodného programu proběhnou na veletrhu Amper 2016 dvě konference pořádané nakladatelstvím FCC Public. Hned

první den veletrhu, 15. března, se od 9.30 do 13.30 h v sále P-1 sejdou zájemci o elektromobily a související témata. Na konferenci Perspektivy e-mobility se posluchači dozvědí o tom, jakými směry se vyvíjejí elektromobily a infrastruktura potřebná pro jejich provoz a také jak je tato oblast ovlivňována legislativně. Přednášky budou zkoumat postoj státu k alternativním pohonům v automobilové dopravě a nebudou chybět informace o tom, co lze očekávat od Národního akčního plánu čisté mobility (NAP CM). Přednášející se budou zabývat i otázkami začlenění elektrických vozidel do koncepcí chytrých sítí a chytrých měst.

Druhá konference, kterou na veletrhu Amper uspořádá nakladatelství FCC Public, má název Energie pro budoucnost. Bude se konat 16. března 2016 v sále P-4 od 9.30 do 13.30 h. Zaměří se na transport energie přenosovými a distribučními sítěmi, měření a monitorování toků energie a zajištění kvality elektřiny. Přednášející se dotknou otázek integrace obnovitelných zdrojů energie do elektrizační soustavy a akumulace energie. Na konferenci zazní též přednáška na téma ČR jako exportér a tranzitní teritorium. (ev)