

Panelový počítač AFL3-W07A-BT pro inteligentní domy

Základním prvkem inteligentních budov je schopnost řídit vše z jednoho centrálního místa. Dálkové ovládání a časování spotřebičů, automatizace osvětlení, vyhřívání a nade vše kontrola nad energiemi jsou hlavními důvody pro integraci důmyslného systému, který bude kontrolovat váš dům či budovu.

Nová generace panelového počítače AFOLUX III, model AFL3-W07A-BT od inovativního výrobce IEI má v porovnání se svým předchůdcem kompaktnější rozměry, větší operační paměť a dokonalejší vícedotykovou obrazovku s HD rozlišením.

Počítač je řízen již čtvrtou generací procesorů Intel Celeron s označením Bay Trail a navíc je vybaven výkonnými funkcemi, které jsou nezbytné pro centrální ovládání automatické domácnosti nebo budovy. Jedná se o all-in-one počítač s širokoúhlým displejem o velikosti 7 palců s dotykovou obrazovkou s projekčně kapacitní dotykovou technologií. Displej má navíc podporu otáčení obrazu na landscape nebo portrait dle použité aplikace. Počítače AFOLUX III jsou navrženy ve velice estetickém provedení s možností vestavby do panelového výřezu nebo pomocí stojanu na stůl a pomocí VESA systému na zeď.

AFL3-W07A-BT je vybaven výkonným dvoujádrovým procesorem Intel Celeron N2807 a 2GB DDR3L pamětí. Systém je zcela bez ventilátorů a pohyblivých částí, což eliminuje jakýkoli hluk, který je v domácnosti či budově nežádoucí. Po stránce konektivity AFOLUX III nabízí 2krát vysokorychlostní USB 3.0 společně se dvěma sériovými porty, ethernetovým řadičem, dvěma porty Gigabit LAN (RJ45) a dále WiFi 802.11b/g/n.

Dotykový displej je podsvícen úspornou technologií LED, dosahuje rozlišení HD 1 024 × 600 pixelů při kontrastu 700:1 a díky současnému trendu je jeho formát upraven na širokoúhlý, aby bylo dosaženo co nejlepšího využití vícedotykového ovládání, což oceníme zejména při otáčení obsahu, zoomování, rolování pomocí prstů nebo ovládání softwarové klávesnice. Čelní krytí počítače je IP65, stejně tak i tvrdost displeje je nadstandardní, a to díky pou-

žití vrstvy tvrzeného skla a označené stupněm 6H, což zařízení předurčuje pro nasazení ve veřejných prostorách, kde může dojít k většímu opotřebení v důsledku mnohačetného použití.

Nové počítače AFOLUX III vám pomohou spouštět provoz spotřebičů, jako jsou tepelná čerpadla, elektrické ohříváče vody, ža-



luzie, osvětlení ale i efektivně optimalizovat využívání elektřiny v domě s fotovoltaickou elektrárnou a nepoužitou solární elektřinu prodávat do sítě, nebo ukládat do baterií.

Podrobnější informace o přístupových terminálech a panelových počítačích řady AFOLUX III pro odvětví automatizace inteligentních budov, získáte na internetových stránkách společnosti ELVAC a.s. (www.elvac.eu), která je distributorem výrobce IEI Integration na českém trhu a disponuje technickým zázemím a zkušenostmi, které těmto výrobkům vdechují život. Současně nabízí široké portfolio průmyslových počítačů a komponent na míru vašemu stroji nebo aplikaci, a to vše s rozšířenou zárukou až na pět let.

www.elvac.eu ■



ELVAC

ELVAC a.s. - průmyslové a speciální PC

www.industrial-pc.cz |
 www.moxa.cz |
 www.eizoshop.cz |
 www.icpcon.cz |
 www.rtu.cz

Mobilní aplikace



Průmyslová PC



Vestavná a multimediální PC



Panelová PC pro automatizaci



www.elvac.eu



ELVAC a.s., Hasičská 53, 700 30 Ostrava - Hrabůvka, tel.: 597 407 320-5, fax: 597 407 302, sales@elvac.eu