

Bezventilátorové počítače Nexcom přispívají ekologičtějšimu provozu

Nasazení počítačů Nexcom v samoobslužných kioscích pro pronájem elektromobilů, přispívá k lepšímu životnímu prostředí v Paříži.

Bezventilátorové počítače NISE 2100A jsou vestavěny v samoobslužných kioscích, které jsou rozmístěny v centru Paříže a jejich předměstích. Bez ohledu na ročním období a povětrnostních podmínkách slouží tyto samoobslužné automaty spolehlivě všem řidičům, kteří potřebují rychlou a spolehlivou pomoc v situacích, kdy MHD nestačí. Auta a kiosky pro jejich pronájem jsou rozmístěna na ulicích v různých částech města, kde si je klienti vyzvedávají, aniž by byl fyzicky přítomen zaměstnanec autopůjčovny. Malá městská vozidla jsou vybavena lithium-polymerovou baterií a vozidla se pronajímají na půl hodiny nebo na hodinu.

Samoobslužné autopůjčovny jsou vybaveny počítači NISE 2100A, které splňují požadavky na teplotní odolnost a výkonnost. Počítač NISE 2100A je bezventilátorový systém zabudovaný v robustním hliníkovém šasi a je vybaven procesorem Intel® Atom™

Dual Core D525. Komponenty tohoto odolného PC mají výjimečný průmyslový stupeň odolnosti. Systém díky tomu nabízí tichý chod a vysokou spolehlivost. Počítač byl navržen pro provoz v extrémních podmínkách s velkým rozsahem pracovních teplot -20°C až 70°C. Tyto funkce umožňují počítači NISE 2100A, aby bez zaváhání fungoval v aplikaci, jako je právě venkovní automat.



Samoobslužný kiosk na pronájem automobilu



Zadní strana počítače NISE 2100A

Jak to celé funguje

Uživatel se v samoobslužné autopůjčovně zaregistruje pomocí interaktivní komunikace s operátorem z dispečinku, naskenuje své dokumenty, zaplatí platební kartou a získá zákaznickou kartu vybavenou RFID čipem. Elektromobil se aktivuje pomocí karty s RFID čipem, kdy po zadání hesla přes dotykovou obrazovku uvede uživatel automobil do provozu. Multifunkční samoobslužné autopůjčovny umožňují příležitostné využívání ekologických a levných vozů, které si uživatelé mohou vypůjčit na jednom stanovišti a na jiném je vrátit.

Systém má z ekonomického hlediska svou nespornou výhodu. Pokud řidič za rok naježdí méně než 10 000 kilometrů, jak se tomu

ve městech často stává, je pro něj daleko výhodnější využívat půjčovny aut než vlastní automobil. Uživatelé si navíc nemusí dělat starosti s údržbou ani s hledáním volného parkovacího místa.

Více podrobnějších informací o vestavných počítačích NEXCOM, získáte na internetových stránkách společnosti ELVAC a.s. (www.elvac.eu), která je distributorem výrobce NEXCOM 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 5 let.



Vestavný počítač NISE 2100A

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