



F.Fonseca: UNO-2271G – o computador industrial sem ventoinhas mais pequeno do mundo

© 17 Agosto, 2017 Ana Pereira notícias 0



A nova geração de **computadores industriais Advantech** da série **UNO-2000** não tem ventoinhas, tem o sistema operativo já integrado e implementa **um conceito de design modular** que fornece um **suporte flexível** a uma variedade de aplicações.

A nova série UNO-2000 também inclui a **tecnologia iDoor** que permite uma expansão adicional de periféricos, comunicação industrial e **entradas/saídas inteligentes**. A sua **dimensão compacta** permite a utilização em diversas **aplicações de fábricas inteligentes**, tais como **equipamentos de conectividade (EC)**, **visualização do processo (VP)**, **gestão ambiental (GA)** e **gestão de despacho ou logística (GD)**.

As principais vantagens deste computador assentam no seu **design sem ventoinhas com temperatura de funcionamento de 0 ~ 50°C resistente aos cenários mais agressivos** e na comunicação **3G / GPS / GPRS / Wi-Fi** através da tecnologia **iDoor** que **permite a comunicação com a Internet e serviços na cloud para a transmissão de dados de qualquer lugar**.

Ao nível da aplicabilidade na indústria este computador **é ideal para ser aplicado em gateways de cloud** para exibição de informações de produtividade da fábrica, automação de processos com a gestão remota de dispositivos e sua manutenção, gestão ambiental, gestão de distribuição e logística com monitorização e controlo de **stock**, aeroportos, paragens de autocarros, estações de comboios, salas de reuniões, salas de exposição e outros.