

# 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 **conetividade (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.