



VIA Technologies, Inc.

VIA presenta VIA ARTiGO A630 per accelerare lo sviluppo di soluzioni IoT in ambito industriale

La nuova soluzione della serie VIA ARTiGO presenta un design compatto e opzioni di connettività avanzate per il settore IoT

Milano, 15 novembre 2017 - VIA Technologies, Inc., annuncia la disponibilità di VIA ARTiGO A630, un sistema fanless dal design ultracompatto adatto allo sviluppo di soluzioni commerciali M2M e IoT.

VIA ARTiGO A630 include un processore SoC dual-core VIA Cortex-A9 da 1.0GHz, numerose opzioni di connessione e una ricca interfaccia I/O. VIA ARTiGO A630 è una soluzione dal prezzo contenuto che permette di rispondere alla crescente domanda di sistemi in grado di connettere e controllare le applicazioni HMI e M2M.

*“VIA ARTiGO A630 rafforza ancora di più la nostra offerta in ambito industriale,” ha dichiarato **Richard Brown, VP International Marketing, VIA Technologies, Inc.** “Grazie alle opzioni di connessione, al design ultracompatto e facilmente personalizzabile, siamo in grado di supportare i nostri clienti nello sviluppo di soluzioni IoT e di sfruttare in tempi rapidi le occasioni offerte dal settore.”*

La soluzione VIA ARTiGO A630

Grazie al processore SoC dual-core VIA Cortex-A9 da 1.0GHz, VIA ARTiGO A630 garantisce funzionalità grafiche e video ad alte prestazioni con supporto hardware Open[®] GL ES 2.0, inoltre dispone di uno slot per schede Micro SD, memoria Flash eMMC da 4 GB e SDRAM DDR3 da 1 GB.

Con un design di soli 154,4 mm x 27 mm x 106,7 mm (L x A x P), VIA ARTiGO A630 include una porta HDMI, una porta COM RS-232/485, una porta DIO con supporto GPIO a 8 bit, due porte USB 2.0, una porta micro USB 2.0, una porta Ethernet 10/100Mbps e uno slot miniPCIe. Sono inoltre disponibili moduli wireless Wi-Fi e 3G opzionali con supporto tramite pin USB oppure tramite miniPCIe.

È disponibile un pacchetto di sviluppo software Linux (Kernel 3.4.5) che supporta tutte le funzioni hardware principali. Inoltre è disponibile un [set completo di servizi software personalizzabili](#) che riducono al minimo costi e tempi di sviluppo.

Maggiori informazioni su **VIA ARTiGO A630**: <https://www.viatech.com/en/systems/small-form-factor-pcs/artigo-a630/>

Le immagini relative a questo annuncio sono disponibili qui: <https://www.viagallery.com/artigo-a630>

A proposito di VIA Technologies, Inc.

VIA Technologies, Inc è il principale fornitore di piattaforme per processori x86 a elevata efficienza energetica innovativi e all'avanguardia nei mercati PC, client, ultra mobile e sistemi embedded. La combinazione di processori a risparmio energetico con chipset per media digitali e connettività avanzata, multimedia e networking abilita un ampio

spettro di piattaforme informatiche e di comunicazione, incluse le sue popolari schede madri ultra compatte. Con sede centrale a Taipei, Taiwan, la rete globale di VIA collega i centri ad alta tecnologia negli Stati Uniti, in Europa e in Asia, e la sua base di clienti include i principali OEM e integratori di sistemi a livello mondiale. www.viatech.com

Per ulteriori informazioni

Tania Acerbi, Francesco Petruzzi

Prima Pagina Comunicazione

Piazza Giuseppe Grandi 19

20129 Milano

Tel. +39 02 91339811

Fax +39 02 76118304

Email: tania@primapagina.it, francesco@primapagina.it

I nomi di aziende e prodotti citati nel presente documento possono essere marchi dei rispettivi proprietari.