

EO NEWS

www.lib2b.it

Quindicinale di notizie e commenti per l'industria elettronica

all'interno

MERCATI

'NANO' TECNOLOGIE,
'MEGA' MERCATO
pagina 6

DISTRIBUZIONE

ELECTROCOMPONENTS:
RISULTATI POSITIVI AL GIRO
DI BOA
pagina 7

INTERVISTE

NANOTECNOLOGIE
pagina 10

È POSSIBILE ACCEDERE
DIRETTAMENTE AL SITO
DI EONEWS DIGITANDO

WWW.EO-NEWS.IT

postatarget
magazine

DCOOS3078
NAZ164/2008

Posteitaliane

LeCroy all'attacco sul low-cost

Un vero oscilloscopio LeCroy a 450 euro? Non è un pesce d'aprile, né un'offerta di qualche commerciante dalle dubbie credenziali. È semplicemente il prezzo promozionale dedicato a scuole e università che rappresenta la punta dell'iceberg dell'intensa attività intrapresa da LeCroy per guadagnare quote di mercato nella fascia 'entry-level' degli oscilloscopi. L'azienda americana ha infatti deciso di aggredire anche la fascia bassa del mercato degli oscilloscopi proponendo nuovi modelli caratterizzati da un rapporto prezzo/prestazioni estremamente competitivo. Come spiega Nicola Gomiero, Sales Manager di LeCroy per Italia e UK: "I risultati ottenuti da LeCroy in Europa nel suo tradi-

zionale mercato di riferimento rappresentato dagli oscilloscopi di fascia media e medio alta sono stati molto positivi. In Italia le stime indipendenti più recenti ci accreditano di una quota del 38% del mercato complessivo degli oscilloscopi e di oltre il 50% sui prodotti di fascia medio alta. Ciononostante, l'obiettivo strategico mondiale di LeCroy è di crescere ancora mantenendo la società focalizzata sugli oscilloscopi, per cui abbiamo deciso di espanderci proponendo prodotti competitivi nella fascia dei prodotti con banda inferiore a 300 MHz. Come? Differenziandoci dall'affollata concorrenza proponendo prodotti economicamente competitivi ma dotati di capacità di analisi e memoria

superiori alle media, come è nella tradizione LeCroy." In questo contesto LeCroy ha annunciato l'espansione della sua linea di oscilloscopi WaveAce con nuovi modelli a 4 canali da 60 MHz fino a 300 MHz e un nuovo modello a 2 canali e con 40 MHz di banda passante proposto a un prezzo di listino di 695 euro che, grazie alla promozioni attivate sia per le scuole, sia per l'industria, rappresenta un nuovo punto di riferimento per il mercato.

readerservice@fieramilanoeditore.it
LeCroy n. 01

NICOLA
GOMIERO,
LeCroy

Microchip acquista ZeroG

Microchip Technology, fornitore di microcontroller e di semiconduttori analogici, annuncia l'acquisizione di ZeroG Wireless, innovativa società californiana, attiva nel settore delle soluzioni Wi-Fi embedded a basso consumo. "Nelle applicazioni embedded abbiamo riscontrato una domanda crescente di soluzioni Wi-Fi e i prodotti Wi-Fi di ZeroG sono stati appositamente sviluppati per il mercato embedded" ha dichiarato

Steve Caldwell, direttore della divisione prodotti RF di Microchip. "Questa acquisizione facilita l'approvvigionamento dei moduli certificati Wi-Fi e del software collaudato necessari per dotare le applicazioni embedded di funzionalità Wi-Fi."

readerservice@fieramilanoeditore.it
Microchip Technology n. 02
ZeroG Wireless n. 03

Il chip si fa modulo

Progettare alimentatori a commutazioni (switching) non è un gioco da ragazzi, ma lo può diventare facilmente grazie ai più recenti componenti integrati e software interattivi di ausilio alla progettazione presentati da National Semiconductor. Come spiega Michael White, responsabile mondiale della linea di prodotti per la conversione di potenza, "la presentazione dei rivoluzionari moduli integrati Simple Switcher è il culmine di un'iniziativa che viene da lontano e che ha sempre avuto come obiettivo quello di semplificare la vita ai progettisti che devono affrontare la realizzazione di un sistema di alimentazione: attività tra le più complesse per l'interdisciplinarietà della competenze richieste. Il primo regolatore integrato sotto forma di chip fu il Simple Switcher introdotto nel 1989, capostipite di una famiglia di prodotti giunta alla quinta generazione che ha avuto un successo straordinario e superiore a ogni nostra aspettativa. Oggi invece il Simple Switcher diventa anche un modulo inte-

grato, che contiene della componentistica passiva, sfrutta un'innovativa tecnologia di packaging per gestire meglio il calore, ma compatibile con le metodologie di assemblaggio oggi utilizzate per i contenitori classici TO-220 e TO-263. In altre parole, un completo alimentatore switching sincrono ottimizzato e che già rispetta tutte le norme sulla compatibilità elettromagnetica potrà essere realizzato affiancando un paio di condensatori a un minuscolo modulo integrato Simple Switcher." Inoltre, sfruttando il nuovo software di progettazione Webench Power Architect, si possono ottimizzare istantaneamente alimentatori con uscite multiple sulla base di diversi parametri prestazionali.

readerservice@fieramilanoeditore.it
National Semiconductor n. 04



MICHAEL
WHITE, National
Semiconductor

Ramtron e Future Electronics

Ramtron International Corporation, società che sviluppa e fornisce memorie e semiconduttori integrati basati sulla tecnologia non-volatile F-RAM ha annunciato di aver deciso di ampliare la capacità di vendita a livello globale assicurata dalla società Future Electronics con l'aggiunta di vari mercati chiave in Europa, Giappone e nel resto dell'Asia. L'accordo autorizza Future Electronics a distribuire a livello globale l'intera linea di memorie F-RAM e di dispositivi integrati prodotti da Ramtron. "Il nostro obiettivo è costruire sui successi passati per estendere l'impiego dei prodotti Ramtron a un numero sempre crescente di clienti e applicazioni" ha affermato Michael Hollabaugh, vicepresidente senior di Ramtron per il marketing e le vendite. In risposta Dragos Chima, direttore marketing di Future per i prodotti di memoria, ha commentato: "I prodotti a semiconduttore di Ramtron basati su F-RAM completano l'offerta di Future rendendo disponibile un'alternativa verde e ad alte prestazioni nel campo delle memorie non volatili".

readerservice@fieramilanoeditore.it
Future Electronics n. 05
Ramtron n. 06



Cari lettori, inviate le vostre opinioni, commenti e proposte di collaborazione.

Antonella Cattaneo

antonella.cattaneo@fieramilanoeditore.it
eonews@fieramilanoeditore.it

È attivo il servizio di readerservice all'indirizzo:
readerservice@fieramilanoeditore.it

Tastiere a membrana
Pannelli frontali
Etichette - Targhe
Materiali Autoadesivi

Tastiere omologate UL

www.topflight.it
Tel. 0382 696014 - 0382 1855551 Fax 0382 696014

readerservice.it n.22744

Via Colombo 5 - 27018 Vidigulfo (Pavia)

NOVITÀ
Risoluzione IR 120x120
Più funzioni di misurazione
Campo di visualizzazione 25x25
Certificato di calibrazione
Sviluppo rapido ed economico

FLIR lancia
la Nuova FLIR i7

IL 16 SETTEMBRE 2009, FLIR HA LANCIATO UFFICIALMENTE SUL MERCATO LA NUOVA TERMOCAMERA AD INFRAROSSI FLIR I7 - IDEALE PER APPLICAZIONI EDILI, HVAC ED ELETTRICHE, A SOLI 2995€.

- Alta Capacità di Risoluzione IR 120x120 pixels
- Campo visivo 25° x 25° - permette di visualizzare un'area più vasta
- Funzioni di misurazione - Spot, Area Min/Max, Isotherma
- Certificato di Calibrazione, per garantirne la prestazione
- Fornita all'interno di una NUOVA valigia di trasporto antiurto

Per maggiori informazioni visita il nostro sito www.flir.com
readerservice.it n.24799

Via U. La Malfa 4
27018 Vidigulfo (PV)
Tel. 0382696046
Fax 0382696224
Internet: www.pieffepivision.it
Email: info@pieffepivision.it
staff@pieffepivision.it

pieffepi
VISION

tastiere a membrana
lampade elettroluminescenti
pannelli frontali
stampa digitale
etichette autoadesive
prespazzati
emblemi

readerservice.it n.19188