

California Micro Devices erreicht bedeutenden Meilenstein bei Lieferungen von CSP ASIP(TM) Lösungen

MILPITAS, Kalifornien, 24. Januar/PRNewswire/ --

- Geschäft wächst auf 579 Mio. Einheiten auf Grund von Marktakzeptanz und Produktionskapazität

California Micro Devices (Nasdaq: CAMD) gab heute bekannt, dass die kumulativen Lieferungen seiner Chip Scale Packed (CSP) Application Specific Integrated Passive(TM) (ASIP(TM)) Bauteile für Mobilfunkgeräte per 31. Dezember 2004 eine halbe Milliarde Einheiten überstiegen haben. Ein neuer Rekord von nahezu 120 Mio. Einheiten wurde im Dezemberquartal geliefert, einem steilen Aufwärtstrend folgend, der mit den ersten CSP Lieferungen im Jahr 2001 seinen Anfang nahm. Das Unternehmen schreibt dieses schnelle Wachstum einer starken Marktakzeptanz seiner hoch integrierten Application Specific Integrated Passive(TM) (ASIP(TM)) Bauteile zu, die überlegene, elektrische Leistungsfähigkeit, einen kompakten Formfaktor und substantielle Kosteneinsparungen bieten. Während der letzten zwölf Monate hat California Micro Devices die äußerst erfolgreiche Centurion(TM) Second Generation Zener Familie von EMI (elektromagnetische Interferenz) Filter Arrays mit ESD (elektrostatische Entladung) Schutz introduziert, gefolgt von der Markteinführung des Praetorian(TM) Advanced ASIP(TM) Process im letzten Quartal, das durch die Implementierung von Induktoren auf dem Silikonschaltkreis ein neues Industrie-Benchmark für EMI Filterleistung etablierte.

"Wir glauben, dass wir der Hersteller des höchsten Volumens an CSP Produkten für Mobilfunkgeräte sind", sagte Manny Mere, Vice President für Supply Chain Managment bei California Micro Devices. "Dieser Meilenstein ist ein Beweis für die Anstrengungen des CMD Teams und unserer Supply Chain Partner, die zusammenarbeiten, um die Produktionsvolumen rasch anzuheben und dabei das höchste Niveau an Produktqualität zu beizubehalten".

Vorteile von CSPs

California Micro Devices hat die CSP Technologie schon früh angewendet und war unter den Ersten, die integrierte, passive Bauteile in das CSP Format eingebaut haben. Dadurch, dass einige ASIP(TM) Bauteile sage und schreibe 40 einzelne Elemente ersetzen, können Kunden Platz auf der Leiterplatte sparen, die Verlässlichkeit erhöhen, eine ausgezeichnete Hochfrequenzleistung erzielen und die Gesamtlösungskosten reduzieren. Klare Vorteile, in einer Zeit, als der Designraum Mobilfunkgeräte und andere Handheld-Produkte einschränkte.

Näheres über California Micro Devices Corporation

California Micro Devices Corporation ist ein führender Hersteller von anwendungsspezifischen, analogen Halbleiterprodukten für die Computing-, Digital Consumer- und Mobilfunk-Märkte. Schlüsselprodukte umfassen Application Specific Integrated Passive(TM) (ASIP(TM)) Bauteile, sowie Power Management und Interface Halbleiter. Umfassende Informationen über das Unternehmen und seine Produkte erhalten sie unter www.calmicro.com.

ASIP(TM), Application Specific Integrated Passive(TM), Centurion(TM) und Praetorian(TM) sind Warenzeichen von California Micro Devices. Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum ihrer entsprechenden Inhaber.

Website: <http://www.calmicro.com>

Quelle: California Micro Devices

Richard Haas von California Micro Devices, +1-408-934-3108 oder
richardh@calmicro.com