

Bitte wenden Sie sich an Ihr SEMISTRON-Team, wenn Sie diese monatlichen Updates nicht erhalten möchten

Aktuelle Informationen neuer Produkte und Highlights

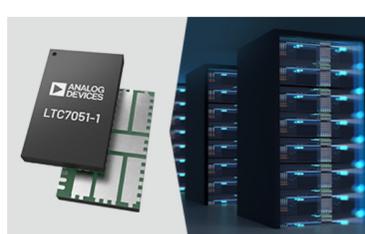
Power Management-Lösungen



LTC9111:
Industrieller SPoE-PD-Controller
[Weiterlesen \(Englisch\)](#)

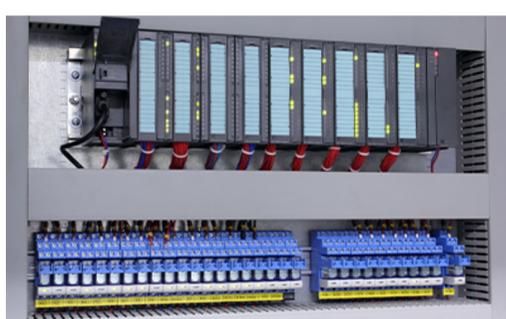


MAX77658:
PMIC mit sehr geringer Leistungsaufnahme, einer Induktivität, 3 Abwärts-Aufwärts-Ausgängen, 2 LDOs, Power-Path-Lader und Ladezustandsanzeige für kleine Li+
[Weiterlesen \(Englisch\)](#)



LTC7051-1:
Intelligente SilentMOS-Leistungsstufe im 5mm x 8mm-LQFN-Gehäuse
[Weiterlesen \(Englisch\)](#)

Schnittstelle



MAX22193:
Vierfacher, sehr schneller, industrieller Digitaleingang mit parallelem Ausgang
[Weiterlesen \(Englisch\)](#)



MAX96717F:
CSI-2 zu GMSL2-Serialisierer
[Weiterlesen \(Englisch\)](#)

Sicherheits-ICS



MAX66250:
Sicherer Authentifikator mit 256Bit-Benutzer-EEPROM, SHA3-256, ISO15693-konform
[Weiterlesen \(Englisch\)](#)

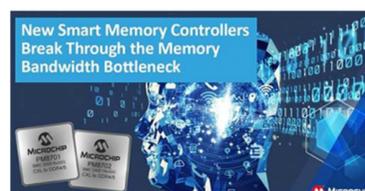


MAX66301:
Sicherer DeepCover®-Authentifikator mit SHA-3 und RFID-Leser
[Weiterlesen \(Englisch\)](#)

Microchip-Produkte



AVR® ATtiny1627 Familie:
Die neue AVR® ATtiny1627 MCU ist intelligent, schnell und bietet eine präzise analoge Signalverarbeitung. Mit dem ATtiny1627 Curiosity Nano Evaluation Kit können Sie sofort und sehr einfach mit der Entwicklung erster Prototypen beginnen!
[Weitere Informationen \(Englisch\)](#)



CXL™-Based Smart Memory Controller:
Die SMC 2000 Smart Memory Controller sind branchenführende CXL™-basierte Typ 3 Speichercontroller. Um bestehende Speicherengpässe zu durchbrechen, wurden diese sowohl mit mehr Speicherbandbreite als auch mit mehr Speicherkapazität pro Kern entwickelt.
[Weitere Informationen \(Englisch\)](#)



Silicon Carbide (SiC) Leistungshalbleiter:
Der weltweite Markt für Siliziumkarbid (SiC) wächst rasant. Microchips SiC-Lösungen bieten dabei die niedrigsten Systemkosten, die kürzeste Markteinführungszeit und das geringste Risiko. Überzeugen Sie sich gerne selbst und sprechen Sie uns dazu an.
[Weitere Informationen \(Englisch\)](#)

Webinar:
Siliciumcarbid für Einsteiger und Umsteiger

07.11.2022 | 14:00 Uhr

[GRATIS ANMELDEN](#)



On-Demand Webinar:
Video/kamera System Anatomie & Lösungen, AI/ML

[WEBINAR ANSEHEN](#)



On-Demand Webinar:
Nachbau und Ideenklau vermeiden – schützen Sie Ihre Geräte

[WEBINAR ANSEHEN](#)



Begleitmaterialien

- [Liebling, wo ist mein Netzkabel?](#)
- [Wie die monolithische Treiber- und MOSFET-Technologie \(DrMOS\) das Design von Stromversorgungssystemen verbessert](#)
- [Schritt-für-Schritt-Anleitung zur Rauschanalyse Ihrer Signalkette](#)
- [Kryptographie: Ist eine Hardware- oder eine Software-Implementierung effektiver?](#)

Technische Artikel

- [Was sind die wichtigsten Timing-Faktoren für Präzisionssignalkettenanwendungen mit niedriger Leistung? Teil 1](#)
- [Was sind die wichtigsten Timing-Faktoren für Präzisionssignalkettenanwendungen mit niedriger Leistung? Teil 2](#)

SEMISTRON Linecard



Teilen Sie diesen Newsletter mit einem Kollegen!
Abonnieren Sie unseren monatlichen Newsletter

Verbinde dich mit uns

