

Full Lineup of Industrial DRAM Products 2019

Committed to high standards to support smart devices

Industrial DRAM

アペイサーはすべての産業用またはサーバーメモリモジュールに厳しい環境(温度拡張、高・低気圧、長時間駆動など)のテストを施しており、高信頼性かつ互換性に優れた品質と、専門のカスタマイズサービスを提供しております。エンタープライズ市場においても専門のストレージソリューションプロバイダとして活躍しております。

・部品固定 ・温度センサー機能 ・指紋による酸化および腐食を防止するコーティング ・産業向け温度拡張製品(-40°C~+85°C)品を提供可能



DDR4 UDIMM

DDR3 UDIMM

UDIMM (Unbuffered DIMM)

- メモリクロック：DDR4-2133/2400/2666, DDR3-1066/1333/1600/1866, DDR2-533/667/800, DDR-266/333/400
- 容量：DDR4-2G~16G, DDR3-1G~16G, DDR2-512M~4G, DDR: 512M~1G
- 動作温度：標準 0°C~85°C / 温度拡張 -40°C~85°C
- 応用：組込み&IPCシステム / ゲーミング
- アドバンスド機能：アンダーフィル / コンフォーマルコーティング



DDR4 SODIMM

DDR3 SODIMM

SODIMM (Small Outline DIMM)

- メモリクロック：DDR4-2133/2400/2666, DDR3-1066/1333/1600/1866, DDR2-533/667/800, DDR-266/333/400
- 容量：DDR4-2G~16G, DDR3-1G~16G, DDR2-512M~4G, DDR: 256M~1G
- 動作温度：標準 0°C~85°C / 温度拡張 -40°C~85°C
- 応用：交通運輸 / 組込み&IPCシステム / ゲーミング / ヘルスケア
- アドバンスド機能：アンダーフィル / コンフォーマルコーティング



DDR4 ECC UDIMM

DDR3 ECC UDIMM

ECC UDIMM (ECC Unbuffered DIMM) / ECC SODIMM (ECC Small Outline DIMM)

- メモリクロック：Frequency: DDR4-2133/2400/2666, DDR3-1066/1333/1600/1866, DDR2-533/667/800
- 容量：DDR4-4G~16G, DDR3-1G~16G, DDR2-512M~4G
- 動作温度：標準 0°C~85°C / 温度拡張 -40°C~85°C
- 応用：クラウドコンピューティング / 交通運輸 / 組込み&IPCシステム / ヘルスケア
- アドバンスド機能：アンダーフィル / コンフォーマルコーティング / サーマルセンサー



DDR4 ECC RDIMM

DDR4 LRDIMM

RDIMM (ECC Registered DIMM) / LRDIMM (Load Reduced DIMM)

- メモリクロック：DDR4-2133/2400/2666, DDR3-1066/1333/1600/1866, DDR2-533/667/800
- 容量：DDR4-4G~64G, DDR3-1G~16G, DDR2-512M~4G
- 動作温度：標準 0°C~85°C / 温度拡張 -40°C~85°C
- 応用：クラウドコンピューティング / ヘルスケア
- アドバンスド機能：アンダーフィル / コンフォーマルコーティング / サーマルセンサー



DDR4 VLP SODIMM

DDR4 VLP Mini RDIMM

VLP (Very Low Profile) & Mini DIMM

- メモリクロック：DDR4-2133/2400/2666, DDR3-1066/1333/1600, DDR2-533/667
- 動作温度：標準 0°C~85°C / 温度拡張 -40°C~85°C
- スペースに制限のあるブレードサーバ / 1Uラックマウント型サーバのように、多様な組込みシステムに最適です。
- アドバンスド機能：アンダーフィル / コンフォーマルコーティング / サーマルセンサー



DDR3 Rugged SODIMM

XR-DIMM

特殊用途

- 堅牢メモリモジュールXR-DIMM：DDR4
- 耐硫化メモリモジュール：DDR4 32-Bits SODIMM-DDR4/DDR3
- SORDIMM (Small Outline ECC Registered DIMM)：DDR4/DDR3/DDR2
- 耐震SODIMM：DDR3/DDR2