

組み込み向け産業用コンピュータ

−40℃ 温度拡張 +70℃

広温度範囲とパフォーマンスを両立

車載CDで−40℃~+70℃、
SuperCD®で−30℃~+50℃の広い動作温度範囲に対応

CAN・LAN×3 豊富なIO

車載 CD には CAN(ControllerAreaNetwork)/CAN FD×1 搭載
LAN×3ポート、シリアルポート、汎用入出力等、豊富なIOを用意
USB3.0、USB2.0も、トータル4~6ポート搭載

多様なディスプレイ出力

多画面、DisplayPort v1.2に対応
現場で根強い要望のアナログRGB、DVI-D、HDMI 1.4b等、選択できる

電源ブチ切り® 自動再起動



シャットダウン処理不要で、電源をブチッと切っても壊れない
復電すると自動で安定してシステムが起動する

検証 SuperCD® 約40年分の電源ブチ切り® 自動再起動試験クリア

瞬低・電源電圧変動に強い

DC+6V~DC+37Vのワイドな電源入力
電源が安定しない車載用を中心に、さまざまな環境に対応
不安定な電源環境下での連続運転や復電時の自動復旧に対応
瞬低対策用電源装置をオプション品として用意

車載CD用
型式:JPS-BUETCA



SuperCD®用
型式:JPS-BUVAC



信頼性

耐振動性能:5G、耐衝撃性能:100G
コンプライアンス試験、ノイズ試験、
低温・高温起動試験、電圧変動試験、
温度サイクル試験

自社設備による各種EMC試験を実施



あらゆる現場に多彩なモデルを用意

無人環境・遠隔地での利用想定に加え、現場の声に応える多彩なモデルを用意

Super mini



手のひらサイズ

省エネ



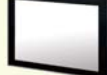
はがきサイズ

ソルコン



省エネCD+I/O

タッチパネル



タッチパネル一体型

車載 A5サイズの薄型コンピュータ

HDDレス、FANレスで過酷な環境にも耐えられる耐環境性
広温度範囲−40℃~+70℃に対応
CANを搭載し、車載での使用に最適

Core i7(11th)搭載モデル
新登場



頑丈コネクタモデル

M12コネクタ採用など、より車載搭載に特化したモデル

開発中



前面



背面

BOX型

車載CDにRAID機能を追加
計測制御、データロガーに最適



タフコン

車載CDにI/O部を追加
CPU部分やI/O部は自由に選択



Super 名刺2枚サイズの
超小型コンピュータ

クアッドコア対応の高性能CPUを搭載
狭小設置等の組み込み用途での利用に最適



PoE受電モデル

LTEモデル

Wi-Fi6Eモデル

