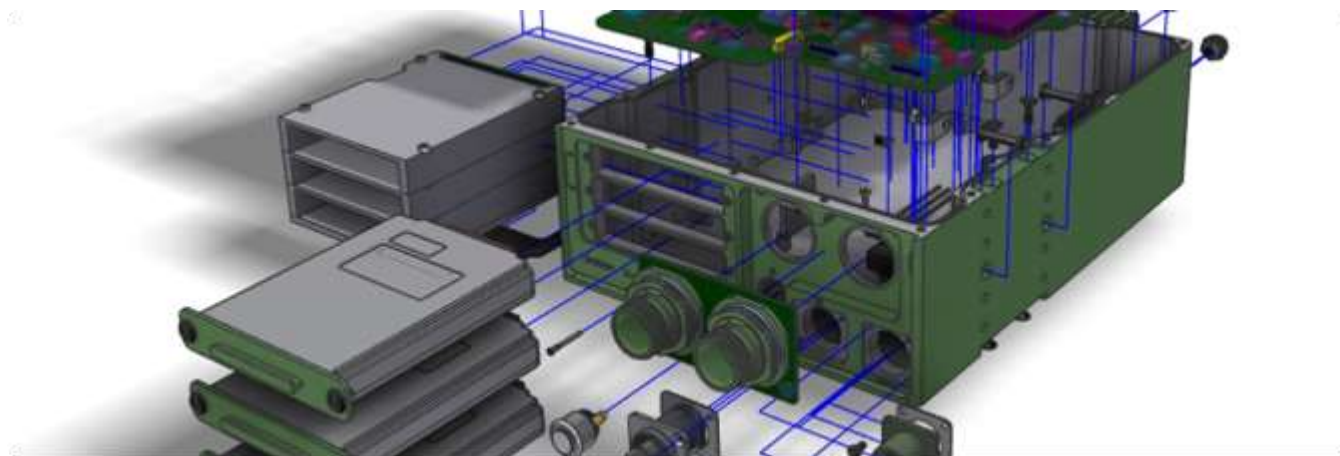




19"/2[®] シリーズ



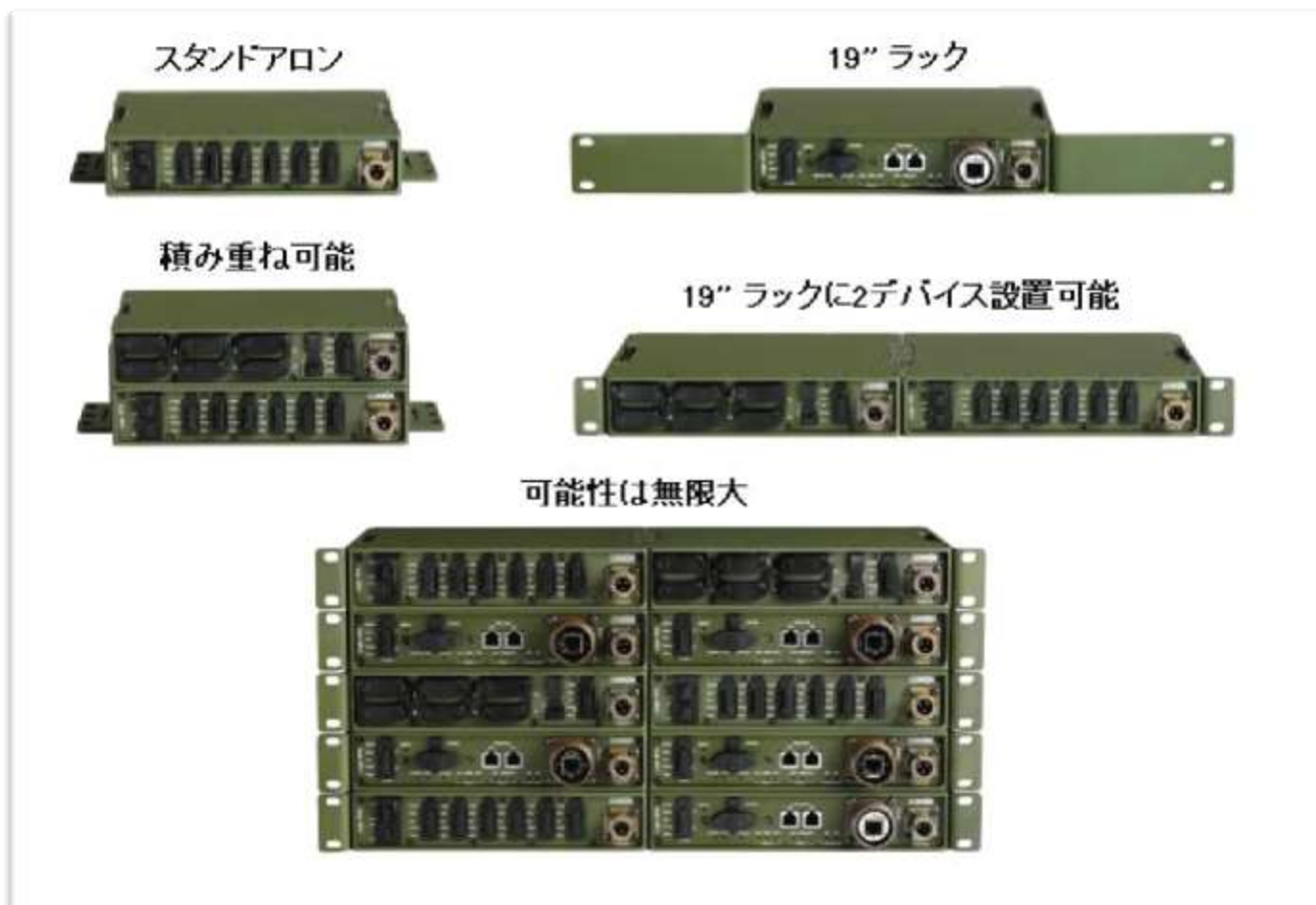
2015年10月

19"/2[®] シリーズラインナップ

ページ	型番	機能	特長	コネクタ
4	CS220シリーズ	コンピュータ	Intel Core i7搭載コンパクトサイズ コンピュータ	MILコネクタ
4	CS211	コンピュータ	Intel Core i7搭載コンパクトサイズ コンピュータ	コマーシャル
5	CS308, CS311	コンピュータ	Intel Core i7搭載、RAID対応ハイパフォーマンスコンピュータ	MILコネクタ
5	CS351	コンピュータ	Intel Core i7搭載、RAID対応ハイパフォーマンスコンピュータ	コマーシャル
6	CS401	コンピュータ	Intel Atom搭載ローパワーコンピュータ(電源もコマーシャルコネクタ)	コマーシャル
6	CS411	コンピュータ	Intel Atom搭載ローパワーコンピュータ	コマーシャル
7	ESW431	ネットワーク	L3マネージド、10Gbitアップリンク付き、16ポートGigabitスイッチ	MILコネクタ
7	ESW503	ネットワーク	Cisco-3560 10ポートGigabitスイッチ	コマーシャル
7	ESW302	ネットワーク	アンマネージド、8ポートFastEtherスイッチ(PoE対応もあり)	コマーシャル
8	ESW421	ネットワーク	L2マネージド、16ポートGigabitスイッチ	MILコネクタ
8	ESW413	ネットワーク	L2マネージド、16ポートGigabitスイッチ	MILコネクタ
8	ESW403	ネットワーク	L2マネージド、16ポートGigabitスイッチ	コマーシャル
9	ESW101	ネットワーク	アンマネージド、8ポートFastEtherスイッチ(6ポートは光ファイバー)	コマーシャル
9	SSW211	ネットワーク	6ポート、シリアル(RS232、RS422、RS485)スイッチ	MILコネクタ
9	SSW501	ネットワーク	Meinberg LANTIME M300/MRSタイムサーバ	コマーシャル
10	RM501	ルータ	VoIPゲートウェイ、SIP、H.323、T.38サポート	コマーシャル
10	RM201	ルータ	Cisco 5915 ESRルータ	コマーシャル
10	RM401	ルータ	VoIPルータ、SIP、H.323、H.38サポート	コマーシャル
11	PWR101	パワー	2出力AC/DCコンバータ	MILコネクタ
11	PWR201	パワー	リチウムイオンバッテリー搭載UPS、-30度から動作可能	MILコネクタ
11	PWR301	パワー	6chパワーディストリビュータ	MILコネクタ
12	KSW401	ビデオ	6ch、リンクアップ機能付きKVMスイッチ	コマーシャル
12	IP54 Keyboard	キーボード	IP54対応Windows用キーボード	
13	DS201	アクセサリ	キーボード一体型 15インチモニター	コマーシャル
13	ECS Case	アクセサリ	19"/2シリーズ用ケース	

19"/2[®] シリーズの特徴

- 19"/2フォームファクタは、標準的な19インチラックの半分のサイズで下記のように様々な構成・組み合わせが可能です。



1-1. コンピュータユニット



CS220シリーズ

- Intel Core i7 - 3517UE
- 最大16GB DDR3メモリ
- Intel HD4000グラフィックス
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作-40~+55度、保管-40~+70度
- 重量: 約4Kg(構成に依存)
- D38999コネクタのインターフェースの組み合わせによってCS221~CS227まで7つの型番を用意

CS211

- Intel Core i7 - 3517UE
- 最大16GB DDR3メモリ
- Intel HD4000グラフィックス
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作-40~+55度、保管-40~+70度
- 重量: 約4kg
- コマーシャルグレードのコネクタ装備バージョン



1-2. コンピュータユニット



CS311、CS308

- Intel Core i7 – 3615QE
- 最大16GB DDR3メモリ
- Intel HD4000グラフィックス
- IP54, MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作-40~+55度、保管-40~+70度
- 重量: 約7kg
- RAIDが組める3つのHDDスロット

CS351

- Intel Core i7 – 3615QE
- 最大16GB DDR3メモリ
- Intel HD4000グラフィックス
- IP54, MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作-40~+55度、保管-40~+70度
- 重量: 約7kg
- RAIDが組める3つのHDDスロット
- CS311、CS308の商業グレードのコネクタ搭載バージョン



1-3. コンピュータユニット



CS401

- Intel Atom D2550
- 最大4GB DDR3メモリ
- Intel NM10チップセット
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度:動作-20~+55度、保管-40~+70度
- 重量:約3Kg
- コマーシャルグレードのコネクタを装備

CS411

- Intel Atom D2550
- 最大4GB DDR3メモリ
- Intel NM10チップセット
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度:動作-20~+55度、保管-40~+70度
- 重量:約3Kg
- コマーシャルグレードのコネクタを装備
- CS401の電源にMILコネクタを採用



2-1. ネットワーク



ESW431

- L3マネージド・スイッチ
- 2x 10Gbitファイバー
- 16x Gigabit Copper (MightyMouseコネクタ)
- 1x コンソールポート
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作-40～+55度、保管-40～+70度
- 重量: 約2.5Kg

ESW503

- Cisco-3560 L3スイッチ
- 2x Gigaibtファイバー
- 8x Gigabit Copper (RJ-45コネクタ)
- 1x コンソールポート、1x コンソールUSBポート
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作-20～+55度、保管-40～+70度
- 重量: 約3.5Kg



ESW302

- アンマネージド・スイッチ
- 8x FastEther Copper (RJ-45コネクタ)
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作-40～+55度、保管-40～+70度
- 重量: 約2Kg
- PoEをサポートするESW301もラインナップ

2-2. ネットワーク



ESW421 (MIL)

- L2マネージド・スイッチ
- 16x Gigabit Copper (D38999コネクタ)
- 1x サービスポート
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作-40~+55度、保管-40~+70度
- 重量: 約2Kg

ESW413 (MIL)

- L2マネージド・スイッチ
- 16x Gigabit Copper (MightyMouseコネクタ)
- 1x サービスポート
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作-40~+55度、保管-40~+70度
- 重量: 約2Kg



ESW403

- L2マネージド・スイッチ
- 16x Gigabit Copper (RJ-45コネクタ)
- 1x サービスポート
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作-40~+55度、保管-40~+70度
- 重量: 約2Kg



2-3. ネットワーク



ESW101

- アンマネージド・スイッチ
- 6x FastEther ファイバー (SCコネクタ)
- 2x FastEther Copper (RJ-45)
- MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作-40~+55度、保管-40~+70度
- 重量: 約2Kg

SSW211

- シリアル・スイッチ
- 6x RS232、RS422、RS485 (切り替え可能)
- 1x FastEther (RJ-フィールド)
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作-40~+55度、保管-40~+70度
- 重量: 約2.5Kg



SSW501

- Meinberg LANTIME M300/MRSタイムサーバ
- LAN、シリアル、USB、アンテナ、PPS (イン/アウト)
NMEA RS232等を実装
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作 0~+55度、保管-40~+70度
- 重量: 約3.5Kg

3. ルータ



RM501

- VoIPゲートウェイ
- SIP、H.323、T.38サポート
- 1x FastEther Copper (RJ-45)
- 8x FXS (RJ-11)
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度:動作-40~+55度、保管-40~+70度
- 重量:約3Kg

RM201

- Cisco 5915 ESRルータ
- 2x FastEther WAN (RJ-45)
- 2x FastEther LAN (RJ-45)
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度:動作-40~+71度、保管-40~+71度
- 重量:約3Kg



RM401

- VoIPルータ
- SIP、H.323、T.38サポート
- IP30、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度:動作 0~+40度、保管-20~+50度
- 重量:約3.5Kg



4. パワーモジュール



PWR101

- AC/DCコンバータ
- DC出力: 2x 28V
- サージ、バースト・プロテクション
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作-40~+55度、保管-40~+70度
- 重量: 約3Kg

PWR201

- UPS
- 2x4セルのリチウムイオンバッテリー使用
- 容量: 2.2Ah@24V or 4.4 Ah@12V
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作-30~+55度、保管-30~+55度
- 重量: 約2.5Kg



PWR301

- パワー・ディストリビューター
- 最大出力: 10A/ch、全ch合計20A
- 入力: 1ch (10~32V)
- 出力: 6ch (10~32V)
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度: 動作 -40~+55度、保管-40~+70度
- 重量: 約2Kg



5. ビデオ



KSW401

- KVMスイッチ(リンクアップ機能付き)
- VGA、USB(キーボード、マウス)専用
- 6ch切り替え可能
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度:動作-40~+55度、保管-40~+70度
- 重量:約3Kg

7. キーボード

IP54 Keyboard

- IP54対応キーボード
- 日本語版も対応可能
- IP54に準拠、(MIL-STD-461Dはオプション)
- 温度:動作-20~+50度、保管-30~+70度
- サイズ:325x172mm
- 重量:約1.2Kg



バックライト動作時

7. アクセサリ



DS201

- キーボード一体型 15インチLCD
- 19インチラックサイズ
- LEDバックライト、サンライトリーダー
- 解像度:1400x1051
- インターフェース:VGA、USB(キーボード、マウス)
- IP54、MIL-STD-810 & MIL-STD-461に準拠
- 温度:動作-20~+55度、保管-40~+70度
- 重量:約11Kg



ECS Case

- 19"/2シリーズ用ケース
- 詳細はお問い合わせ下さい。



・2段スタック例