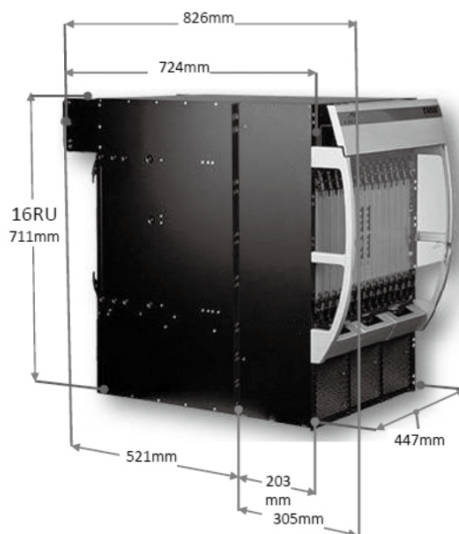


# E6000 Converged Edge Router (CER)

E6000 (CER)

## 物理的要件比較

項目	C4 CMTS	E6000 CER Gen2
高さ	14RU 622mm (24.5")	16RU 711mm (28")
奥行 (フロントリフトハンドル含む)	508mm (20")	826mm (32.5")
奥行 (フロントリフトハンドル含まず)	N/A	724mm (28.5")
ミッドマウント奥行 (ミッドから背面)	N/A	521mm (20.5")
ミッドマウント奥行 (前面からミッド)	N/A	203mm (8")
横幅	422mm (17.4")	447mm (17.6")
スロット数	21	14
最小電圧	-44V	-44V
電流	65A	160A
重量	81kg (178lbs)	126.7kg (279.3lbs)



## E6000 CER 前面からの外観

### Gen 2 HW RSM-2

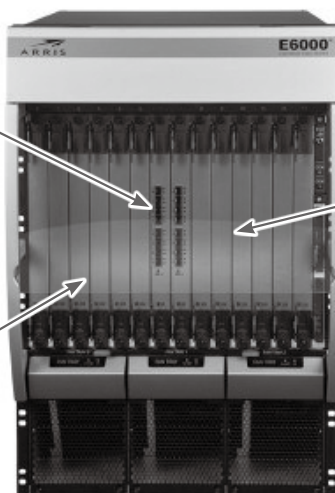
- ・トラフィックのスイッチング&フォーワーディング
- ・システム制御
- ・1.6 Tera Bit 以上の転送容量
- ・1枚で400 Gbps の NSI
- ・100 Gig Ethernet x 3
- ・10 Gig Ethernet x 10

### Gen 2 HW DCAM-2

- ・下り16ポート
- ・ポートあたり最大 48 ch SC-QAM
- ・DOCSIS 3.1 192 MHz OFDM 1ch
- ・RF出力周波数レンジ  
108 MHz から1.2 GHz まで

### Gen 2 HW UCAM-2

- ・上がり24ポート
- ・ポートあたり SC-QAM 12ch + OFDMA 2ch
- ・受信周波数 204 MHz



## E6000 CER 背面からの外観

### Gen 2 HW UCAM PIC (UCAM, UCAM-2共通)

- ・UCAM毎に24 MCXコネクタ (背面)
- ・スペアカードは最も低い番号のスロットに配置

### Gen 2 HW DCAM-2 PIC

- ・DCAM毎に16のコネクタ (背面)
- ・MCXコネクタ
- ・スペアカードは最も高い番号のスロットに配置

