

機種	最大消費電力	消費電力の目安	発熱量(最大消費電力で計算)	発熱量(消費電力の目安の最大値で計算)
FS20000R model 200/100	1,188W/1,200VA (AC100V-AC127V 入力時) 1,584W/1,600VA (AC200V-AC240V 入力時)	消費電力の目安は、FS20000R model 200本体 (CPU : Xeon G old 5218T × 2 CPU、メモリ: 32GB×12枚、HDD:4TB×4台 (RAID1×2構成)、冗長電源動作、拡張ボードなし、USB機器なし) の場合、 Windows Server 2016起動時で約250W、起動後アプリケーションが動作していない状態で約180Wとなります。	1,188W×3.6kJ/h=4,276.8kJ/h (AC100V-AC127V入力時) 1,584W×3.6kJ/h=5,702.4kJ/h (AC200V-AC240V入力時)	250W×3.6kJ/h=900kJ/h
FA3100TX model 800	461W/480VA	消費電力の目安は、FA3100TX model 800本体 (メモリ16GB×2、HDD×3 (RAID5)) に周辺機器をなにも接続し ない状態のとき、本体起動中で最大約170W、起動後アプリケーションが動作していない状態で約120Wとなります。	461W×3.6kJ/h=1,659.6kJ/h	170W×3.6kJ/h=612kJ/h
FR2100TX model 700	278W/290VA	消費電力の目安は、FR2100TX model 700本体 (メモリ16GB×2、HDD×2(ミラーリング)) に周辺機器をなにも接続 しない状態のとき、本体起動中で最大約140W、起動後アプリケーションが動作していない状態で約90Wとなります。	278W×3.6kJ/h=1,001kJ/h	140W×3.6kJ/h=504kJ/h
FA2100TX model 700	278W/290VA	消費電力の目安は、FA2100TX model 700本体 (メモリ16GB×2、HDD×2 (ミラーリング)) に周辺機器を何も接続し ない状態のとき、本体起動中で最大約120W、起動後アプリケーションが動作していない状態で約90Wとなります。	278W×3.6kJ/h=1,001kJ/h	120W×3.6kJ/h=430kJ/h
CP30 model 300 (DC電源モデル)	50W	消費電力の目安は、CP30本体がDC電源モデルの場合、拡張ボード等の周辺機器を何も接続していないとき、本体起動中お よび本体起動後にアプリケーションが動作していない状態で、最大約15W (OS シャットダウン用バッテリーなし) /20W (OS シャットダウン用バッテリー充電中) です。	50W×3.6kJ/h=180kJ/h	20W×3.6kJ/h=72kJ/h
CP30 model 300 (AC電源モデル)	54W/72VA	CP30本体がAC電源モデルの場合、拡張ボード等の周辺機器を何も接続していないとき、本体起動中および本体起動 後にアプリケーションが動作していない状態で、最大約16W (OS シャットダウン用バッテリーなし) /22W (OS シャットダウン用バッテリー充電中) です。	54W×3.6kJ/h=194.4kJ/h	22W×3.6kJ/h=79.2kJ/h

参考 1[W] = 1[J/s] = 3600[J/h] = 3.6[KJ/h]