

太陽光発電連係型 リチウムイオン蓄電システム／小型スタンダードタイプ 仕様表

タイプ	小型スタンダードタイプ	質量	約55kg
本体型式	EGS-LM0320	設置場所注2	屋外・屋内設置(屋外の場合は重塩害・塩害地域を除く)
蓄電池容量※1	3.2kWh注1	設置環境	周囲温度-10~+40℃注3
蓄電池定格電圧	DC103.6V	希望小売価格(税抜)	1,500,000円注4
運転モード	押し上げあり:通常モード 押し上げなし:通常モード、グリーンモード	寸法図 (単位:mm)	
定格出力電圧 (連系出力/特定負荷出力)	AC202V(単相2線式、単相3線に接続)／AC101V		
定格出力周波数	50/60Hz		
定格出力(連系出力/特定負荷出力)	1.0kW/1.5kVA		
電力変換効率※2	95.5%(充電時および放電時)		
運転時騒音※3	40dB以下		
表示機能	付属リモコン		
外形寸法(mm)	W530×H650×D300(突起物含まず)		

注1:初期実効容量は2.7kWh(JEM1511による)。この数値はSII(一般社団法人 環境共創イニシアチブ)に登録された値です。注2:屋内設置される場合は販売窓口へご相談ください。注3:38℃以上で出力を定格50%に抑制します。注4:希望小売価格には、本体・リモコン、リモコンケーブル(15m)、分割型電流センサー(系統電力量計測用)、電流センサーケーブル(15m/系統電力量計測用、4芯)が含まれます。●充電時間は約3時間(常温時)です。●使用温度範囲を超える場所では機器動作が停止する場合があります。●使用温度範囲内であっても低温地域では蓄電池保護のために充電時間が延びる場合があります。

※1:実使用時の容量は各種損失をかけた容量となります。周辺温度やお客様宅での消費電力量により電力変換率が下がる場合があります。※2:JIS C 8961に基づく効率測定方法による定格負荷効率を示します。※3:運転時、A特性、装置正面1mにて(参考目安:図書館の中40dB、ささやき声30dB(環境省ホームページより))
●各機器には接続に必要な付属品、オプションパーツがございます。
●蓄電池本体は10年、専用リモコンは2年保証です。詳しくは、保証書(京セラ(株)発行)の規定に記載しております。また、京セラ指定製品以外の周辺機器等との組み合わせによる故障または損傷の場合は保証対象外となります。当社提携ハウスメーカーにてご購入のお客様の保証条件は、提携ハウスメーカーへお問い合わせください。

リチウムイオン蓄電システムに関するご注意

すでに太陽光発電システムを導入されている方も追加設置が可能です。接続できるパワーコンディショナは1997年以降に発売されたパワーコンディショナのうち、エコライオンシリーズの一部(PVN-300、PVN-330、PVL-U0044)を除くすべての機種が接続可能です。詳しくは販売窓口へご相談ください。●購入時にSII(一般社団法人 環境共創イニシアチブ)関連の補助金の交付を受けた方は設置時から6年間の使用が義務付けられています。●廃棄する場合は、販売会社にお問い合わせください。●防塵フィルターは消耗品で、お客様によるメンテナンスが必要です(大容量タイプをのぞく)。●太陽光発電システムは本製品に含まれません。●UPS(無停電電源装置)ではありません。停電時に電力供給を開始するまで約2秒間停電状態になります。