

Smart-UPS SMT/SMXシリーズ, Smart-UPS Li-ion 400, Smart-UPS Ultra 5kVA 参考バックアップ時間表

※ 数値に関してはあくまでも参考値であり、実際のバックアップ時間は充電状態、周囲温度、使用年数等により異なります。

※ 表内では負荷機器の消費電力 (W値) がUPSの容量を超えておりますが、ご使用いただく際は負荷容量 (VA / W) をUPSの容量内に収める必要があります。

製品型番	SMT500J	SMT750J	SMT750RM11U	SMT1000J	SMT1500J
最大出力VA	500	750	750	1000	1500
最大出力W	360	500	525	670	980
VA	W	バックアップ時間標準値(単位:分)			
70	50	121	103	108	183
140	100	58	50	53	100
280	200	24	22	25	45
420	300	13	12	15	25
560	400	—	7	10	15
700	500	—	5	6	10
840	600	—	—	—	7
980	700	—	—	—	—
1120	800	—	—	—	12
1260	900	—	—	—	10
1400	1000	—	—	—	8

製品型番	SMT2200J	SMT3000J	SMT3000RM12U
最大出力VA	2200	3000	3000
最大出力W	1980	2700	2700
VA	W	バックアップ時間標準値(単位:分)	
440	400	88	71
670	600	52	44
890	800	34	31
1110	1000	23	23
1330	1200	17	17
1560	1400	12	14
1780	1600	9	11
2000	1800	7	9
2220	1980	6	7.5
2440	2200	—	6.5
2670	2400	—	5
2890	2600	—	4.5
3000	2700	—	4

製品型番	SMT1200RM11U	SMT1500RM12U
最大出力VA	1200	1500
最大出力W	1000	1200
VA	W	バックアップ時間標準値(単位:分)
200	200	56
400	400	22
600	600	11
800	800	6
1000	1000	3
1200	1200	—

※ SMT1500J, SMT1500RM12U の標準入力プラグ (NEMA5-15P) における最大出力は1200VAであるため、1200VA以上の出力が必要な場合には、入力プラグをNEMA5-20P、L5-20P に変更する必要があります。

※ SMT3000J, SMT3000RM12U の標準入力プラグ (NEMA L5-30P) における最大出力は2400VAとなるため、2400VA以上必要な場合には、入力プラグを取り外し端子盤 (33A以上) 付けに変更する必要があります。

※ 表内の拡張バッテリーパック数 0 は、拡張バッテリーパックを使用しないUPS本体のみの場合を指します。

SMX3000RM12U (UPS本体) + SMX120RMBPJ2U (拡張バッテリーパック)

最大出力 VA	最大出力 W	拡張バッテリーパック数										
2400	2400	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
VA	W	バックアップ時間標準値(単位:分)										
200	200	100	344	604	873	1150	1433	1720	2013	2306	2605	2904
400	400	51	180	318	461	607	757	909	1065	1220	1379	1537
600	600	33	119	212	308	406	507	609	713	817	924	1030
800	800	23	88	157	229	302	377	454	532	609	689	768
1000	1000	17	69	124	181	239	299	359	421	483	547	610
1200	1200	13	56	101	149	197	246	297	348	399	452	504
1400	1400	11	47	86	126	167	209	252	296	339	384	428
1600	1600	9	41	74	109	144	181	218	256	294	333	371
1800	1800	7.5	35	65	95	127	159	192	226	259	293	327
2000	2000	6	31	57	85	113	142	171	201	231	262	292
2200	2200	5	27	51	76	102	130	156	181	207	232	264
2400	2400	4	24	46	69	92	114	140	160	190	204	240

SMX3000RMHV2UJ (UPS本体, 200Vモデル) + SMX120RMBPJ2U (拡張バッテリーパック)

最大出力 VA	最大出力 W	拡張バッテリーパック数										
3000	2700	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
VA	W	バックアップ時間標準値(単位:分)										
300	270	107	365	641	927	1220	1520	1824	2133	2445	2761	3080
667	600	43	153	271	392	517	645	775	906	1039	1174	1310
750	675	37	134	238	345	455	568	682	798	915	1034	1153
1000	900	26	97	173	252	333	415	499	584	670	757	844
1500	1350	15	61	110	161	213	266	320	375	430	486	543
2000	1800	10	44	79	116	155	194	233	273	314	355	396
2250	2025	8	38	69	102	136	170	205	240	276	312	348
2778	2500	6	29	54	80	107	134	162	190	218	247	276
3000	2700	5	26	49	73	98	123	148	174	200	227	253

製品型番	SCL400RM11U	*リチウムイオン搭載UPS
最大出力VA	400	
最大出力W	400	
VA	W	バックアップ時間標準値(単位:分)
50	50	34
100	100	18
150	150	12
200	200	9
250	250	7
300	300	6
400	400	4

製品型番	SRTL5KRM2UJ	*リチウムイオン搭載UPS, 電圧: 200V
最大出力VA	5000	
最大出力W	4600	
VA	W	バックアップ時間標準値(単位:分)
500	460	62
1250	1150	26
2500	2300	12
3750	3450	8
5000	4600	5

Smart-UPS SRTシリーズ 電圧 100Vモデル 参考バックアップ時間表

※ 数値に関してはあくまでも参考値であり、実際のバックアップ時間は充電状態、周囲温度、使用年数等により異なります。

※ 表内では負荷機器の消費電力 (W値) がUPSの容量を超えておりますが、ご使用いただく際は負荷容量 (VA / W) をUPSの容量内に収める必要があります。

※ 表内の拡張バッテリーパック数 0 は、拡張バッテリーパックを使用しないUPS本体のみの場合を指します。

SRT1000XLJ (UPS本体) + SRT48BPJ (拡張バッテリーパック)

最大出力 VA	最大出力 W	拡張バッテリーパック数										
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1000	900											
VA	W	バックアップ時間標準値 (単位: 分)										
56	50	255	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
117	105	130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
222	200	67	232	408	590	777	968	1162	1359	1558	1759	1962
333	300	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
378	340	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
444	400	30	112	198	287	378	472	567	663	761	859	959
500	450	27	87	174	253	317	416	500	586	672	759	847
555	500	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
667	600	18	71	127	186	245	306	368	431	495	559	624
750	675	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
900	810	13	51	91	134	177	221	266	312	358	405	452
1000	900	10	45	81	119	158	197	238	278	320	361	403

SRT1500XLJ (UPS本体) + SRT72BPJ (拡張バッテリーパック)

最大出力 VA	最大出力 W	拡張バッテリーパック数										
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1500	1350											
VA	W	バックアップ時間標準値 (単位: 分)										
200	180	87	296	519	750	987	1229	1476	1725	1978	2233	2491
300	270	56	193	339	490	646	804	966	1129	1295	1462	1631
400	360	40	141	249	361	476	593	712	833	955	1078	1203
500	450	31	111	196	284	375	467	561	656	752	850	948
600	540	25	91	161	233	308	384	461	539	619	699	780
700	630	21	76	136	197	260	325	390	457	524	592	661
900	810	15	57	103	150	198	247	297	348	399	451	503
1000	900	13	51	91	133	176	220	265	310	356	402	449
1100	990	12	46	82	120	159	198	239	280	321	363	405
1200	1050	11	43	77	112	149	186	224	262	301	340	380
1300	1170	9	38	68	100	132	165	199	233	267	302	337
1500	1350	7	32	58	85	113	141	170	199	229	258	289

※ SRT1500XLJ の標準入力プラグ (NEMA 5-15P) における最大出力は1200VAであるため、1200VA以上の出力が必要な場合には、入力プラグをNEMA 5-20P、L5-20P に変更する必要があります。

SRT2400XLJ (UPS本体) + SRT96BPJ (拡張バッテリーパック)

最大出力 VA	最大出力 W	拡張バッテリーパック数										
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2400	2400											
VA	W	バックアップ時間標準値 (単位: 分)										
240	216	107	363	635	919	1209	1505	1807	2112	2421	2734	3049
400	360	61	209	366	530	698	870	1044	1221	1400	1581	1763
600	540	38	134	236	341	450	561	673	788	903	1020	1138
800	720	27	97	172	249	329	410	492	576	661	746	833
1000	900	20	75	134	195	257	321	386	452	518	585	653
1200	1080	16	61	109	159	211	263	316	370	425	480	536
1400	1260	13	51	92	134	178	222	267	313	359	405	453
1600	1440	11	44	79	116	153	192	230	270	310	350	391
1800	1620	9	38	69	101	134	168	202	237	272	308	344
2000	1800	8	34	61	90	120	150	180	211	242	274	306
2200	1980	7	30	55	81	107	135	162	190	218	247	276
2400	2160	6	27	50	73	97	122	147	173	198	224	250

Smart-UPS SRTシリーズ 電圧 200Vモデル 参考バックアップ時間表

- ※ 数値に関してはあくまでも参考値であり、実際のバックアップ時間は充電状態、周囲温度、使用年数等により異なります。
- ※ 表内では負荷機器の消費電力（W値）がUPSの容量を超えておりますが、ご使用いただく際は負荷容量（VA / W）をUPSの容量内に収める必要があります。
- ※ 表内の拡張バッテリーバック数 0 は、拡張バッテリーバックを使用しないUPS本体のみの場合を指します。

SRT5KXLJ (UPS本体) + SRT192BPJ(拡張バッテリーバック)

最大出力 VA	最大出力 W	拡張バッテリーバック数										
VA	W	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3000	2700	バックアップ時間標準値 (単位:分)										
800	700	49	169	297	429	566	705	846	990	1134	1282	1429
1500	1400	22	80	142	206	273	340	408	478	548	620	691
2000	1800	16	61	108	157	208	260	312	365	419	473	528
2800	2500	10	42	75	110	145	182	219	257	294	333	371
3300	3000	8	34	61	90	119	149	179	210	241	273	305
4000	3400	7	29	53	78	104	130	156	183	210	238	266
4500	4000	5	24	44	65	87	108	131	153	176	199	223
5200	4600	4	20	38	55	74	93	112	132	151	171	191

SRT8KXLJ (UPS本体) + SRT192BP2J (拡張バッテリーバック)

最大出力 VA	最大出力 W	拡張バッテリーバック数										
VA	W	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8000	7600	バックアップ時間標準値 (単位:分)										
800	760	97	209	327	449	574	701	830	960	1092	1225	1360
1000	950	75	164	257	353	451	550	652	754	858	963	1069
1500	1425	47	105	165	226	290	354	419	485	552	620	688
2000	1900	34	76	120	165	211	258	306	355	404	453	503
2500	2375	26	59	93	129	165	202	240	278	316	355	394
3000	2850	21	48	76	105	135	165	196	227	259	291	323
3500	3325	17	40	64	88	113	139	165	192	218	245	273
4000	3800	14	34	55	76	98	120	142	165	188	212	235
5000	4750	10	26	42	59	76	93	111	129	147	165	184
6000	5700	8	21	34	48	62	76	90	105	120	135	150
7000	6650	6	17	28	40	52	64	76	88	101	114	126
8000	7600	5	14	24	34	44	55	65	76	87	98	109

SRT10KXLJ (UPS本体) + SRT192BP2J (拡張バッテリーバック)

最大出力 VA	最大出力 W	拡張バッテリーバック数										
VA	W	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10000	9500	バックアップ時間標準値 (単位:分)										
1000	950	75	163	255	351	448	547	648	750	853	958	1063
1500	1425	47	104	164	225	288	352	417	483	549	617	685
2000	1900	34	75	119	164	210	257	304	353	401	451	500
2500	2375	26	58	93	128	164	201	238	276	314	353	392
3000	2850	20	47	75	104	134	164	195	226	257	289	321
4000	3800	14	34	54	75	97	119	142	164	187	211	234
5000	4750	10	26	42	59	76	93	110	128	146	164	183
6000	5700	8	21	34	47	61	76	90	105	119	134	149
7000	6650	6	17	28	40	51	63	76	88	100	113	126
8000	7600	5	14	24	34	44	54	65	76	86	97	108
9000	8550	4	12	21	29	38	47	57	66	76	85	95
10000	9500	3	10	18	26	34	42	50	59	67	76	84

SURT18KRMXLJ (UPS本体) + SURT192RMXLBP2J (拡張バッテリーバック)

最大出力 VA	最大出力 W	拡張バッテリーバック数										
VA	W	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18000	16000	バックアップ時間標準値 (単位:分)										
1400	1000	160	347	542	743	949	1159	1372	1588	1806	2024	2242
2800	2000	79	174	273	376	481	587	696	806	917	1028	1139
5000	4000	37	83	131	182	233	285	338	392	447	502	557
10000	8000	15	38	60	85	109	134	160	186	212	238	264
17500	14000	6	19	31	45	58	71	85	100	114	128	142
18000	16000	5	15	27	38	50	61	73	86	98	110	122

APC ESシリーズ, APC RSシリーズ 参考バックアップ時間表

※ 数値に関してはあくまでも参考値であり、実際のバックアップ時間は充電状態、周囲温度、使用年数等により異なります。

※ 表内では負荷機器の消費電力（W値）がUPSの容量を超えておりますが、ご使用いただく際は負荷容量（VA / W）をUPSの容量内に収める必要があります。

製品型番		BE425M-JP	BE550M1-JP	BE750M2-JP	BR400S-JP	BR550S-JP	BR1000S-JP	BR1200S-JP
最大出力VA		425	550	750	400	550	1000	1200
最大出力W		255	330	450	240	330	600	720
		バックアップ時間標準値(単位:分)						
VA	W							
100	60	28	57	58	42	43	90	112
200	120	12	23	25	18	19	43	56
300	180	6	12	15	10	10	26	35
400	240	3	7	10	6	6	18	24
500	300	—	4	7	—	4	13	18
600	360	—	—	5	—	—	10	13
700	420	—	—	3	—	—	7	11
800	480	—	—	—	—	—	6	8
900	540	—	—	—	—	—	4	7
1000	600	—	—	—	—	—	3	5
1100	660	—	—	—	—	—	—	4
1200	720	—	—	—	—	—	—	3