



S3M120KX Estimated Runtime

UPS Model	Battery Pack Model	Battery Pack Qty	Load in Kilowatts (kW)													
			5kW	10kW	15kW	20kW	25kW	30kW	40kW	50kW	60kW	70kW	80kW	90kW	100kW	108kW
S3M120KX	BP480V40	1	128	65	41	30	23	18	13	9.3	7.2	5.8	4.8	4.0	3.4	3.0
S3M120KX	BP480V40	2	286	151	98	71	55	44	31	24	19	15	13	11	9.4	8.5
S3M120KX	BP480V40	3	448	241	160	117	91	74	52	40	32	26	22	19	16	15
S3M120KX	BP480V40	4	610	334	223	165	129	105	75	57	46	38	32	27	24	22
S3M120KX	BP480V40	5	770	427	288	214	168	137	99	76	61	50	42	36	32	29
S3M120KX	BP480V40	6	930	520	353	263	208	170	123	95	76	63	53	46	40	37
S3M120KX	BP480V40	7	1,088	612	418	313	248	204	148	114	92	76	65	56	49	44
S3M120KX	BP480V40	8	1,244	705	483	363	288	237	173	134	108	90	76	66	58	53
S3M120KX	BP480V40	9	1,398	797	548	413	329	271	198	154	125	104	88	76	67	61
S3M120KX	BP480V40	10	1,551	888	614	464	370	306	224	175	141	118	100	87	76	70
S3M120KX	BP480V40	11	1,701	979	678	514	411	340	250	195	158	132	113	98	86	78
S3M120KX	BP480V40	12	1,851	1,070	743	564	451	374	276	216	175	146	125	109	96	87
S3M120KX	BP480V200	1	186	96	62	45	34	27	19	14	11	9	7.6	6.4	5.5	4.9
S3M120KX	BP480V200	2	407	218	144	105	82	66	47	36	28	23	20	17	15	13
S3M120KX	BP480V200	3	630	345	231	171	134	109	78	60	48	39	33	28	25	22
S3M120KX	BP480V200	4	850	473	320	238	188	154	111	85	68	56	48	41	36	33
S3M120KX	BP480V200	5	1,068	601	410	307	243	199	145	112	90	75	63	55	48	43
S3M120KX	BP480V200	6	1,282	728	500	376	299	246	179	139	112	93	79	69	60	55
S3M120KX	BP480V200	7	1,494	854	589	445	354	293	214	167	135	112	96	83	73	66
S3M120KX	BP480V200	8	1,701	979	678	514	411	340	250	195	158	132	113	98	86	78
S3M120KX	BP480V200	9	1,906	1,104	767	583	467	387	285	224	182	152	130	113	99	90
S3M120KX	BP480V200	10	2,107	1,227	856	652	523	434	321	252	205	172	147	128	113	103
S3M120KX	BP480V200	11	2,306	1,349	944	720	579	482	357	281	229	192	165	143	127	115
S3M120KX	BP480V200	12	2,501	1,470	1,031	788	635	529	393	310	253	213	182	159	140	128
S3M120KX	BP480V65	1	226	118	76	55	42	34	24	18	14	12	9.6	8.1	7.0	6.3
S3M120KX	BP480V65	2	488	264	176	129	100	81	58	44	35	29	24	21	18	16
S3M120KX	BP480V65	3	750	415	280	208	163	133	96	73	59	48	41	35	31	28
S3M120KX	BP480V65	4	1,009	566	385	288	228	187	135	104	84	70	59	51	45	40
S3M120KX	BP480V65	5	1,263	716	491	370	293	242	176	137	110	92	78	67	59	54
S3M120KX	BP480V65	6	1,513	866	597	451	360	297	218	169	137	114	97	84	74	67
S3M120KX	BP480V65	7	1,758	1,013	703	533	426	353	259	203	165	137	117	102	90	82
S3M120KX	BP480V65	8	1,998	1,160	807	614	492	409	302	237	192	161	138	120	105	96
S3M120KX	BP480V65	9	2,234	1,305	912	695	559	465	344	270	221	185	158	138	122	111
S3M120KX	BP480V65	10	2,465	1,448	1,015	776	625	520	386	305	249	209	179	156	138	126
S3M120KX	BP480V65	11	2,693	1,590	1,118	856	691	576	429	339	277	233	200	175	154	141
S3M120KX	BP480V65	12	2,916	1,730	1,220	936	756	632	471	373	306	257	221	193	171	156
S3M120KX	BP480V300	1	278	146	95	69	53	43	30	23	18	15	12.3	10.5	9.1	8.2
S3M120KX	BP480V300	2	593	324	217	160	125	102	73	56	44	37	31	26	23	21
S3M120KX	BP480V300	3	906	506	343	256	202	165	119	92	74	61	52	45	39	35
S3M120KX	BP480V300	4	1,213	686	470	353	280	231	168	130	105	87	74	64	56	51
S3M120KX	BP480V300	5	1,513	866	597	451	360	297	218	169	137	114	97	84	74	67
S3M120KX	BP480V300	6	1,806	1,043	724	549	439	364	268	210	170	142	121	105	93	84
S3M120KX	BP480V300	7	2,093	1,218	849	647	519	431	319	250	204	170	146	127	112	102
S3M120KX	BP480V300	8	2,373	1,391	974	744	598	498	370	291	237	199	171	149	131	120
S3M120KX	BP480V300	9	2,648	1,561	1,097	840	677	565	420	332	272	228	196	171	151	138
S3M120KX	BP480V300	10	2,916	1,730	1,220	936	756	632	471	373	306	257	221	193	171	156
S3M120KX	BP480V300	11	3,178	1,896	1,341	1,032	835	699	522	414	340	287	247	216	191	175
S3M120KX	BP480V300	12	3,435	2,061	1,462	1,127	913	765	573	455	374	316	272	238	211	193
S3M120KX	BP480V100	1	367	196	129	94	73	59	42	32	25	21	17	15	13	12
S3M120KX	BP480V100	2	770	427	288	214	168	137	99	76	61	50	42	36	32	29
S3M120KX	BP480V100	3	1,166	659	451	338	268	220	160	124	100	83	70	61	53	49
S3M120KX	BP480V100	4	1,551	888	614	464	370	306	224	175	141	118	100	87	76	70
S3M120KX	BP480V100	5	1,924	1,115	775	589	472	391	289	226	184	154	131	114	101	92
S3M120KX	BP480V100	6	2,288	1,338	936	714	574	477	354	278	227	190	163	142	125	114
S3M120KX	BP480V100	7	2,641	1,557	1,094	838	675	563	419	331	271	227	195	170	151	137
S3M120KX	BP480V100	8	2,984	1,773	1,251	961	776	649	485	383	315	265	228	199	176	161
S3M120KX	BP480V100	9	3,317	1,985	1,406	1,083	877	734	550	436	359	302	260	228	202	185
S3M120KX	BP480V100	10	3,642	2,194	1,560	1,204	977	819	615	489	403	340	293	257	228	209
S3M120KX	BP480V100	11	3,957	2,399	1,711	1,324	1,076	904	680	542	447	378	326	286	254	233
S3M120KX	BP480V100	12	4,264	2,601	1,861	1,443	1,175	988	745	594	491	416	359	316	281	257

All runtime values are shown in minutes.