

# Hyperion G3 LiPo - Specifications

## CX 25C Small Packs and Cells

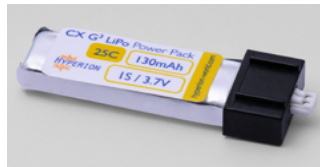
パーツ番号	電圧 (V)	容量 (mAh)	メインワイヤーサイズ	バランスコネクター	メインワイヤー長 (mm)	メインコネクター	長 (mm)	幅 (mm)	高 (mm)	重量 (g)
LG325-0070-1S-UM	3.7	70	-	-	-	PZ U-Micro	25.1	10.7	5.5	2.50
LG325-0100-1S-N1	3.7	100	-	-	-	Nine Eagles	34.2	11.8	6.6	3.37
LG325-0100-1S-N2	3.7	100	-	-	-	Nine Eagles				3.32
LG325-0100-1S-UM	3.7	100	-	-	-	PZ U-Micro	30.8	10.7	5.5	3.22
LG325-0120-1S-M	3.7	120	-	-	-	PZ U-Micro	32.3	20.2	3.7	4.26
LG325-0120-1S	3.7	120	-	-	-	-	30.6		3.6	3.73
LG325-0120-2S	7.4	120	22 awg	なし	80	JST	37.7		10.7	11.43
LG325-0120-3S	11.1	120	22 awg	なし	80	JST			16.3	16.15
LG325-0130-1S-N1	3.7	130	-	-	-	Nine Eagles	39.7	11.8	6.6	4.13
LG325-0130-1S-N2	3.7	130	-	-	-	Nine Eagles				4.01
LG325-0130-1S-UM	3.7	130	-	-	-	PZ U-Micro	36.0	11.1	6.0	3.85
LG325-0160-1S-UM	3.7	160	-	-	-	PZ U-Micro	43.0	11.1	6.0	4.55
LG325-0180-1S-M	3.7	180	-	-	-	PZ U-Micro	32.3	20.2	5.2	5.65
LG325-0180-1S	3.7	180	-	-	-	-	30.6		5.1	5.10
LG325-0180-2S	7.4	180	20 awg	なし	80	JST	38.1		12.3	13.55
LG325-0180-2S-UMX	7.4	180	20 awg	なし	40	PZ UMX			13.58	
LG325-0180-3S	11.1	180	20 awg	なし	80	JST		18.4	19.40	
LG325-0240-1S-M	3.7	240	-	-	-	PZ U-Micro	30.6	20.2	6.3	7.03
LG325-0240-1S	3.7	240	-	-	-	-	30.6		6.2	6.49
LG325-0240-2S	7.4	240	20 awg	なし	80	JST	38.1		13.3	16.77
LG325-0240-2S-UMX	7.4	240	20 awg	なし	40	PZ UMX			16.48	
LG325-0240-3S	11.1	240	20 awg	あり	80	JST		19.4	23.79	
LG325-0250-1S-MCP	3.7	250	-	-	-	PZ U-Micro	43.0	19.0	5.8	7.81

\*パーツ番号が"1S"で終わる上記のパックは、ハンダ付け部分がニッケルタブのルースセル（ペアセル）です。"UM"で終わる上記のパックは、ParkZone(eflite)のウルトラマイクロモデルや京商のミニニームシリーズの同梱バッテリーパックの交換として使用できます。"M"で終わるパックは、短いワイヤーに"UM"タイプと同じコネクターを付けたものです。多くのEflightや京商のマイクロモデルにフィットしますが、マジックテープを付けて固定するなどの作業が必要になる場合もあります。

"-1S" Loose Cells



"-UM" 1S packs.



"-M" 1S packs



### NOTE:

小型の2S/3Sパックは軽量化のためにバランスアダプターを使用しないものもあります。小型パックや1セルバッテリーの充電と保管についてこのページ下をご覧ください。 <http://media.hyperion.hk/dn/g3lipo/lgum6p-JP.htm>

### NOTE:

小型の2S/3Sパックは軽量化のためにバランスアダプターを使用しないものもあります。小型パックや1セルバッテリーの充電と保管についてこのページ下をご覧ください。 <http://media.hyperion.hk/dn/g3lipo/lgum6p-JP.htm>

G3 CX 25C Series



G3 VX 35C Series



G3 EX 45C Series



\*G3 CX 25Cシリーズ（450mAh以上）、全てのG3 VX 35C（8Sから12Sスプリットパックを含む）、G3 EX 45Cシリーズのスペックは次をご覧ください。

# Hyperion G3 LiPo - Specifications

## CX 25C 320mAh and Larger

パーツ番号	電圧 (V)	容量 (mAh)	メインワイヤーサイズ	バランスコネクター	メインワイヤー長 (mm)	メインコネクター	長 (mm)	幅 (mm)	高 (mm)	重量 (g)
LG325-0320-1S	3.7	320	-	n/a	-	-	46.5	23.5	4.0	8.59
LG325-0320-1S-J	3.7	320	20 awg	n/a	25	JST	47.5		4.5	10.10
LG325-0320-2S	7.4	320	20 awg	Yes	80	JST	54.0		9.5	23.10
LG325-0320-3S	11.1	320	20 awg	Yes	80	JST			13.7	33.05
LG325-0450-2S	7.4	450	20 awg	Yes	80	none	55.8	30.0	10.4	29.41
LG325-0450-3S	11.1	450	20 awg	Yes	80	none		14.8	42.48	
LG325-0550-1S-SR	3.7	550	20awg	n/a	15	JST	58.8	18.8	6.2	14.35
LG325-0550-2S	7.4	550	20 awg	Yes	80	JST	64.2	18.2	14.5	32.50
LG325-0550-3S	11.1	550	20 awg	Yes	80	JST			21.5	47.00
LG325-0850-2S	7.4	850	18 awg	Yes	80	none	73.5	25.8	12.5	48
LG325-0850-3S	11.1	850	18 awg	Yes	80	none			18.6	69
LG325-1100-2S	7.4	1100	16 awg	Yes	100	none	67.7	35.3	13.6	63
LG325-1100-3S	11.1	1100	16 awg	Yes	100	none			19.6	89
LG325-1300-2S	7.4	1300	16 awg	Yes	100	none	67.7	35.3	16.1	74
LG325-1300-3S	11.1	1300	16 awg	Yes	100	none			23.1	103
LG325-1600-2S	7.4	1600	14 awg	Yes	100	none	88.6	33.5	14.2	89
LG325-1600-3S	11.1	1600	14 awg	Yes	100	none			20.5	128
LG325-2100-2S	7.4	2100	14 awg	Yes	100	none	105.0	34.1	14.9	112
LG325-2100-3S	11.1	2100	14 awg	Yes	100	none			21.7	163
LG325-2100-4S	14.8	2100	14 awg	Yes	100	none			28.5	214
LG325-2500-2S	7.4	2500	12 awg	Yes	120	none	105.5	34.1	18.2	140
LG325-2500-3S	11.1	2500	12 awg	Yes	120	none			26.8	205
LG325-2500-4S	14.8	2500	12 awg	Yes	120	none			35.3	266
LG325-2500-5S	18.5	2500	12 awg	Yes	120	none			44.9	336
LG325-2500-6S	22.2	2500	12 awg	Yes	120	none	135.0	43.4	53.3	400
LG325-3300-2S	7.4	3300	12 awg	Yes	120	none			15.3	192
LG325-3300-3S	11.1	3300	12 awg	Yes	120	none			21.8	276
LG325-3300-4S	14.8	3300	12 awg	Yes	120	none			28.8	364
LG325-3300-5S	18.5	3300	12 awg	Yes	120	none			36.0	455
LG325-3300-6S	22.2	3300	12 awg	Yes	120	none	43.1	545		
LG325-4000-2S	7.4	4000	12 awg	Yes	120	none	135.5	39.2	18.6	212
LG325-4000-3S	11.1	4000	12 awg	Yes	120	none			27.4	310
LG325-4000-4S	14.8	4000	12 awg	Yes	120	none			36.0	411
LG325-4000-5S	18.5	4000	12 awg	Yes	120	none			45.1	506
LG325-4000-6S	22.2	4000	12 awg	Yes	120	none			53.5	604
LG325-4000-S7S	25.9	4000	12 awg	Yes	120	none			62.5	716
LG325-4600-5S	18.5	4600	12 awg	Yes	120	none	135.0	42.5	45.8	550
LG325-5000-2S	7.4	5000	12 awg	Yes	120	none	136.5	42.4	21.0	258
LG325-5000-3S	11.1	5000	12 awg	Yes	120	none			30.7	378
LG325-5000-4S	14.8	5000	12 awg	Yes	120	none			40.9	498
LG325-5000-5S	18.5	5000	12 awg	Yes	120	none			51.2	621
LG325-5000-S6S	22.2	5000	12 awg	Yes	120	none			61.1	766
LG325-5000-S7S	25.9	5000	12 awg	Yes	120	none			70.7	890

\*パーツ番号のS6S, S7Sパック、および全ての8S, 10S, 12S パックは国際空輸規定に従い、"スプリットパック"として製造、

販売されています。6S、7Sスプリットパックにはバランスアダプター用にYハーネスが同梱されています。ハイベリオンEOS充電器DUO（または2台のNET同期モード）ではYハーネスを使用せずに充電できます。他ブランドのバックセル数を認識できるシングルポート充電器では、Yハーネスを使い、シングルパックとして充電できます。

8Sから12SパックはハイベリオンEOS充電器DUO（または2台のNET同期モード）用です。今夏発売予定の1420iNETではシングルパックとして充電可能です。他ブランドの充電器ではシングルパックとして充電可能ですが、TP/EH/XHなどの2Sから7Sまでのバランスアダプター（HP-EOSLBA-

\*\*HPxx）が必要です。

\*国際空輸規定により、VX 6500mAh は各ディーラー、ショップにおける在庫を最後に廃番となります。

\*HP-LG335-5000-H5S、EDF JETモデル用の5S "hump=俵型" パックです。

# Hyperion G3 LiPo - Specifications

## VX 35C 2S~7S TYPES

パーツ番号	電圧 (V)	容量 (mAh)	メインワイヤーサイズ	バランスコネクター	メインワイヤー長 (mm)	メインコネクター	長 (mm)	幅 (mm)	高 (mm)	重量 (g)
LG335-1100-2S	7.4	1100	16 awg	Yes	100	none	68.6	34.4	14.8	67
LG335-1100-3S	11.1	1100	16 awg	Yes	100	none			21.0	98
LG335-1600-2S	7.4	1600	14 awg	Yes	100	none	89.0	33.0	14.9	93
LG335-1600-3S	11.1	1600	14 awg	Yes	100	none			21.3	134
LG335-1800-2S	7.4	1800	14 awg	Yes	100	none	84.7	27.8	17.9	94
LG335-1800-3S	11.1	1800	14 awg	Yes	100	none			26.1	137
LG335-2200-2S	7.4	2200	12 awg	Yes	120	none	105.0	34.0	16.7	131
LG335-2200-3S	11.1	2200	12 awg	Yes	120	none			24.5	190
LG335-2200-4S	14.8	2200	12 awg	Yes	120	none			32.4	247
LG335-2200-5S	18.5	2200	12 awg	Yes	120	none			40.2	307
LG335-2200-6S	22.2	2200	12 awg	Yes	120	none			47.9	367
LG335-2600-2S	7.4	2600	12 awg	Yes	120	none	107.0	34.0	19.0	146
LG335-2600-3S	11.1	2600	12 awg	Yes	120	none			27.4	213
LG335-2600-4S	14.8	2600	12 awg	Yes	120	none			36.1	278
LG335-2600-5S	18.5	2600	12 awg	Yes	120	none			44.9	344
LG335-2600-6S	22.2	2600	12 awg	Yes	120	none			52.6	404
LG335-2950-2S	7.4	2985	12 awg	Yes	120	none	136.3	43.0	13.6	176
LG335-2950-3S	11.1	2985	12 awg	Yes	120	none			19.9	255
LG335-2950-4S	14.8	2985	12 awg	Yes	120	none			26.1	334
LG335-2950-5S	18.5	2985	12 awg	Yes	120	none			33.6	420
LG335-2950-6S	22.2	2985	12 awg	Yes	120	none			38.7	495
LG335-3300-2S	7.4	3300	12 awg	Yes	120	none	136.3	43.0	15.0	186
LG335-3300-3S	11.1	3300	12 awg	Yes	120	none			22.1	270
LG335-3300-4S	14.8	3300	12 awg	Yes	120	none			29.0	357
LG335-3300-5S	18.5	3300	12 awg	Yes	120	none			36.0	452
LG335-3300-6S	22.2	3300	12 awg	Yes	120	none			42.7	528
LG335-4200-2S	7.4	4200	10 awg	Yes	120	none	136.3	43.0	18.9	242
LG335-4200-3S	11.1	4200	10 awg	Yes	120	none			27.6	345
LG335-4200-4S	14.8	4200	10 awg	Yes	120	none			36.5	449
LG335-4200-5S	18.5	4200	10 awg	Yes	120	none			45.1	561
LG335-4200-6S	22.2	4200	10 awg	Yes	120	none			54.7	666
LG335-4200-S7S	25.9	4200	10 awg	Yes	120	none	63.1	790		
LG335-5000-2S	7.4	5000	10 awg	Yes	120	none	158.5	45.0	20.1	289
LG335-5000-3S	11.1	5000	10 awg	Yes	120	none			28.5	428
LG335-5000-4S	14.8	5000	10 awg	Yes	120	none			37.6	545
LG335-5000-5S	18.5	5000	10 awg	Yes	120	none			47.2	699
LG335-5000-S6S	22.2	5000	10 awg	Yes	120	none			55.8	849
LG335-5000-S7S	25.9	5000	10 awg	Yes	120	none	66.1	973		
LG335-5000-H5S	18.5	5000	12 awg	Yes	120	none	160.0	88.1	29.2	700
LG335-5400-2S	7.4	5400	10 awg	Yes	120	none	158.5	46.8	20.7	308
LG335-5400-3S	11.1	5400	10 awg	Yes	120	none			30.7	459
LG335-5400-4S	14.8	5400	10 awg	Yes	120	none			40.2	594
LG335-5400-5S	18.5	5400	10 awg	Yes	120	none			50.4	745
LG335-5400-S6S	22.2	5400	10 awg	Yes	120	none			60.5	920
LG335-5400-S7S	25.9	5400	10 awg	Yes	120	none	70.0	1043		
LG335-6500-2S	7.4	6500	10 awg	Yes	120	none	160.0	47.0	23.6	351
LG335-6500-3S	11.1	6500	10 awg	Yes	120	none			35.3	527
LG335-6500-4S	14.8	6500	10 awg	Yes	120	none			46.6	685
LG335-6500-5S	18.5	6500	10 awg	Yes	120	none			58.0	867
LG335-6500-6S	22.2	6500	10 awg	Yes	120	none			70.8	1011
LG335-6500-7S	25.9	6500	10 awg	Yes	120	none	82.0	1199		

## Hyperion G3 LiPo - Specifications

### VX 35C 8S~12S TYPES

パーツ番号	電圧 (V)	容量 (mAh)	メインワイヤーサイズ	バランスコネクター	メインワイヤー長 (mm)	メインコネクター	長 (mm)	幅 (mm)	高 (mm)	重量 (g)
LG335-4500-S08S	29.6	4500	10 awg	Yes	120	none	277.0	45.0	39.4	962
LG335-4500-S10S	37	4500	10 awg	Yes	120	none			48.4	1188
LG335-4500-S12S	44.4	4500	10 awg	Yes	120	none			57.0	1413
LG335-5000-S08S	29.6	5000	10 awg	Yes	120	none	277.0	45.0	46.4	1057
LG335-5000-S10S	37	5000	10 awg	Yes	120	none			52.5	1310
LG335-5400-S08S	29.6	5500	10 awg	Yes	120	none	279.0	46.0	46.5	1170
LG335-5400-S10S	37	5500	10 awg	Yes	120	none			47.6	1450

## Hyperion G3 LiPo - Specifications

### EX 45C 2S~7S TYPES

パーツ番号	電圧 (V)	容量 (mAh)	メインワイヤーサイズ	バランスコネクター	メインワイヤー長 (mm)	メインコネクター	長 (mm)	幅 (mm)	高 (mm)	重量 (g)
LG345-0900-2S	7.4	900	16 awg	Yes	100	none	70.0	34.0	12.0	58
LG345-0900-3S	11.1	900	16 awg	Yes	100	none			18.0	85
LG345-1100-2S	7.4	1100	16 awg	Yes	100	none	70.0	34.4	14.0	69
LG345-1100-3S	11.1	1100	16 awg	Yes	100	none			20.0	100
LG345-1100-6S*	22.2	1100	16 awg	Yes	100	none			40.0	191
LG345-1600-2S	7.4	1600	14 awg	Yes	100	none	89.0	33.0	16.0	96
LG345-1600-3S	11.1	1600	14 awg	Yes	100	none			22.0	139
LG345-1900-2S	7.4	1900	14 awg	Yes	100	none	104.0	33.0	15.5	112
LG345-1900-3S	11.1	1900	14 awg	Yes	100	none			22.5	160
LG345-2200-2S	7.4	2200	12 awg	Yes	120	none	105.0	34.0	18.0	135
LG345-2200-3S	11.1	2200	12 awg	Yes	120	none			27.0	196
LG345-2200-4S	14.8	2200	12 awg	Yes	120	none			35.0	257
LG345-2200-5S	18.5	2200	12 awg	Yes	120	none			43.0	316
LG345-2200-6S	22.2	2200	12 awg	Yes	120	none			52.5	378
LG345-2600-2S	7.4	2600	12 awg	Yes	120	none	106.0	37.5	18.5	156
LG345-2600-3S	11.1	2600	12 awg	Yes	120	none			27.0	226
LG345-2600-4S	14.8	2600	12 awg	Yes	120	none			36.0	297
LG345-2600-5S	18.5	2600	12 awg	Yes	120	none			45.0	369
LG345-2600-6S	22.2	2600	12 awg	Yes	120	none			53.0	438
LG345-3300-2S	7.4	3300	12 awg	Yes	120	none	136.0	43.0	15.0	196
LG345-3300-3S	11.1	3300	12 awg	Yes	120	none			23.0	278
LG345-3300-4S	14.8	3300	12 awg	Yes	120	none			30.0	364
LG345-3300-5S	18.5	3300	12 awg	Yes	120	none			37.0	462
LG345-3300-6S	22.2	3300	12 awg	Yes	120	none			45.0	537
LG345-4200-2S	7.4	4200	10 awg	Yes	120	none	136.0	43.0	19.0	249
LG345-4200-3S	11.1	4200	10 awg	Yes	120	none			28.0	351
LG345-4200-4S	14.8	4200	10 awg	Yes	120	none			36.5	461
LG345-4200-5S	18.5	4200	10 awg	Yes	120	none			45.0	565
LG345-4200-6S	22.2	4200	10 awg	Yes	120	none			54.0	674
LG345-4200-S7S	25.9	4200	10 awg	Yes	120	none			63.0	804
LG345-5000-2S	7.4	5000	10 awg	Yes	120	none	160.0	44.0	19.5	296
LG345-5000-3S	11.1	5000	10 awg	Yes	120	none			29.5	446
LG345-5000-4S	14.8	5000	10 awg	Yes	120	none			39	572
LG345-5000-5S	18.5	5000	10 awg	Yes	120	none			48.5	721
LG345-5000-S6S	22.2	5000	10 awg	Yes	120	none			57	881
LG345-5000-S7S	25.9	5000	10 awg	Yes	120	none			66.5	999

\* LG345-1100-6S はハイペリオンHs2221-1630kv (またはスコーピオンHK2221-1630kv)とATLAS30A SBEC (HP-ATLAS-030SB) の組み合わせで高効率を目指す450クラスへリセットアップ用のスペシャルパックです。