



 **AIRHEART**

2025

Flight Gear Collection

CONTENTS

03 NIVIUK PARAGLIDERS

10 NIVIUK GLIDER BAGS

11 PHI & ZOOM PARAGLIDERS

20 PHI GLIDER BAGS

21 ITEMS DELIVERED WITH GLIDERS

22 KORTEL HARNESES

25 KORTEL ACCESSORIES

28 NIVIUK HARNESES

30 NIVIUK HARNESES & ACCESSORIES

31 FLYMASTER INSTRUMENTS

PIVIUK

PARAGLIDERS



KOYOT 5

コヨーテ 5

サイズ 22 - 31 価格：528,000 円 (税抜：480,000 円)

KOYOT 5 はフライトのあらゆるフェーズにおいて安定した性能を発揮します。段階的でスムーズなライズアップと、コントロールしやすい旋回性能が、パイロットの学びと楽しみをサポートします。優れたサーマル性能と快適な操作性で、自信を育みながら基礎知識を身に着け、パラグライディングの世界へ飛び立ちましょう。

サイズ	22	24	26	28	31
セル数	39				
投影翼面積 (m ²)	18.92	20.62	22.24	23.99	26.55
翼面積 (m ²)	22	24	26	28	31
アスペクト比	4.7				
ライザー構成	A+A' / B / C				
最大コード (m)	2.66	2.77	2.88	3.00	3.15
機体重量 (kg)	4.20	4.50	4.80	5.10	5.50
フライト重量 (kg)	45-70	60-80	75-95	90-115	110-135
認証	LTF/EN A				



Volcano



Matrix



Boreal



Gum



KOYOT 5 P

コヨーテ 5 P

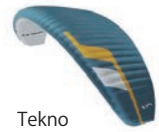
サイズ 22 - 28 価格：583,000 円 (税抜：530,000 円)

KOYOT 5 P は、軽量で快適、そして直感的な操縦性を持つ信頼のパートナーです。その軽さは、山を登る喜びと空を飛び情熱をつなぎ、ハイク＆フライの世界へ踏み出す力になります。コンパクトで持ち運びも簡単なので、頂上まで快適に登り、新しいフライトへ挑戦できます。空を舞台に、あなたらしい冒険を存分に楽しんでください。

サイズ	22	24	26	28
セル数	39			
投影翼面積 (m ²)	18.92	20.62	22.24	23.99
翼面積 (m ²)	22	24	26	28
アスペクト比	4.7			
ライザー構成	A+A' / B / C			
最大コード (m)	2.66	2.77	2.88	3.00
機体重量 (kg)	3.20	3.50	3.80	4.10
フライト重量 (kg)	45-70	60-80	75-95	90-115
認証	LTF/EN A			



Krater



Tekno



HOOK 6

フック 6

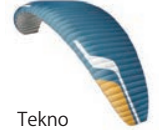
サイズ 20 - 28 価格：616,000 円 (税抜：560,000 円)
サイズ 31 価格：638,000 円 (税抜：580,000 円)

HOOK 6 は、直感的で安定性に優れた、安全性の高いグライダーです。前モデルの特性を継承しながら、より高い性能と機能性を実現。最適化された軽量設計と強度の向上、ロール安定性により、ストレスのない快適なフライトが可能です。新たな飛躍に向けて、HOOK 6 はあなたの信頼できるパートナーとなるでしょう。

サイズ	20	22	24	26	28	31
セル数	47					
投影翼面積 (m ²)	17.15	18.87	20.59	22.30	24.02	26.59
翼面積 (m ²)	20	22	24	26	28	31
アスペクト比	5.3					
ライザー構成	A-A' / B / C					
最大コード (m)	2.43	2.55	2.66	2.77	2.87	3.02
機体重量 (kg)	3.90	4.20	4.50	4.80	5.10	5.50
フライト重量 (kg)	55-70	60-80	70-92	80-105	95-120	110-135
認証	LTF/EN B					



Neon



Tekno



Spicy



Matrix



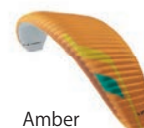
HOOK 6 P

サイズ 20 - 28 価格：704,000 円（税抜：640,000 円）

フック 6 P

HOOK 6 P は、卓越したサーマル性能と直感的な操作性、最大限の安全性を兼ね備えた、究極のプログレッショングライダーです。フェザーライト（Plume）機能により、多様なフライトスタイルに柔軟に対応します。洗練されたハンドリングが、あなたを新たな挑戦と冒険の世界へ導き、より深く、より豊かなフライト体験を叶えてくれます。

サイズ	20	22	24	26	28
セル数	47				
投影翼面積 (m ²)	17.15	18.87	20.59	22.30	24.02
翼面積 (m ²)	20	22	24	26	28
アスペクト比	5.3				
ライザー構成	A-A' / B / C				
最大コード (m)	2.43	2.55	2.66	2.77	2.87
機体重量 (kg)	3.15	3.40	3.68	3.95	4.30
フライト重量 (kg)	55-70	60-80	70-92	80-105	95-120
認証 LTF/EN	B	A+	A+	A+	A+



Amber



Breeze



Diskus



**NEW
PRODUCT**

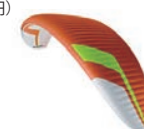
HIKO

サイズ 20 - 30 価格：682,000 円（税抜：620,000 円）

ヒコ

新しい HIKO は、初めての長距離フライトに理想的なバランスを備えたグライダーです。パッシブセーフティと高性能の融合が、安心感と飛行の充実感を両立します。中級グライダー（ミッド EN-B）として、HOOK と IKUMA の間に位置し、ラインナップがさらに豊かになりました。直感的な操作性と先進技術が、パイロットに自信を与え、新たな地平線への挑戦を後押しします。

サイズ	20	22	24	26	28	30
セル数	55					
投影翼面積 (m ²)	17.51	18.62	20.33	22.04	23.75	25.63
翼面積 (m ²)	20.5	21.8	23.8	25.8	27.8	30.0
アスペクト比	5.5					
ライザー構成	A-A' / B / C					
最大コード (m)	2.38	2.45	2.56	2.66	2.77	2.87
機体重量 (kg)	4.02	4.23	4.59	4.88	5.10	5.43
フライト重量 (kg)	50-75	65-85	75-95	85-105	95-115	105-128
認証 LTF/EN	B					



Clay



Motmot



River



Lavande



**NEW
PRODUCT**

HIKO P

サイズ 20 - 28 価格：737,000 円（税抜：670,000 円）

ヒコ P

HIKO P は、中級者向けの超軽量 EN-B クラス・グライダーです。トレーニングから初めてのクロスカントリーフライトまで、幅広いパイロットを力強くサポートします。最軽量素材と IKS 1000 接続システム、内部構造の最適化により、ハイク＆フライにも理想的な一翼を担います。新たな冒険のスタートやスキルアップを、確かな信頼性と優れたパフォーマンスで後押しします。

サイズ	20	22	24	26	28
セル数	55				
投影翼面積 (m ²)	17.51	18.62	20.33	22.04	23.75
翼面積 (m ²)	20.5	21.8	23.8	25.8	27.8
アスペクト比	5.5				
ライザー構成	A-A' / B / C				
最大コード (m)	2.38	2.45	2.56	2.66	2.77
機体重量 (kg)	2.99	3.14	3.32	3.51	3.67
フライト重量 (kg)	50-75	65-85	75-95	85-105	95-115
認証 LTF/EN	B				



Tekno



Citrik



Flamingo



IKUMA 3

イクマ 3

サイズ 20 - 30 価格: 704,000 円 (税抜: 640,000 円)

長距離クロスカントリーフライトに理想的な IKUMA 3 は、EN B+ クラスのグライダーとして比類なき快適性と操縦性を誇ります。新設計のエアロfoilは、性能と安定性のバランスを最適化し、これまでにない滑空感覚を実現。ハイブリッド 2/3 ライナーシステムにより空気抵抗を 8%削減し、より効率的な飛行が可能になりました。

サイズ	20	22	24	26	28	30
セル数	62					
投影翼面積 (m ²)	16.87	18.58	20.28	21.99	23.69	25.39
翼面積 (m ²)	19.8	21.8	23.8	25.8	27.8	29.8
アスペクト比	5.7					
ライザー構成	A-A' / B / C					
最大コード (m)	2.29	2.41	2.51	2.62	2.72	2.81
機体重量 (kg)	3.85	4.20	4.50	4.70	5.00	5.30
フライト重量 (kg)	55-75	65-85	75-95	85-105	95-115	105-130
認証	LTF/EN B+					



Mars



Nimbus



Fuchsia



Unakit



IKUMA 3 P

イクマ 3 P

サイズ 20 - 24 価格: 726,000 円 (税抜: 660,000 円)

サイズ 26 - 28 価格: 759,000 円 (税抜: 690,000 円)

IKUMA 3 P は、性能・軽さ・耐久性を兼ね備えたグライダーです。高性能 EN B+ グライダーの超軽量バージョンとして、直感的で親しみやすい操作性により、自分の限界に挑戦できます。耐久性を維持しながら、グライダー全体の重量を最小限に抑えているため、日常的なクロスカントリーフライトやハイク&フライにも最適です。

サイズ	20	22	24	26	28
セル数	62				
投影翼面積 (m ²)	16.87	18.58	20.28	21.99	23.69
翼面積 (m ²)	19.8	21.8	23.8	25.8	27.8
アスペクト比	5.7				
ライザー構成	A-A' / B / C				
最大コード (m)	2.29	2.41	2.51	2.62	2.72
機体重量 (kg)	3.00	3.15	3.45	3.70	4.00
フライト重量 (kg)	55-75	65-85	75-95	85-105	95-115
認証	LTF/EN B+				



Acid



Warrior



Pitaya



NEW
PRODUCT

ARTIK 7 P

アーティック 7 P

サイズ 20 - 28 価格: 858,000 円 (税抜: 780,000 円)

Artik 7 P は、長距離フライトを楽しむために設計された、超軽量で操作しやすいスポーツクラスのグライダーです。印象的なハイパフォーマンスを誇り、アスペクト比 6.2 のハイブリッド 3/2 ライナー構造により、驚くほど高い受動安定性と信頼感のあるフライトが実現します。その優れた多用途性により、山岳地でも柔軟にテイクオフやランディングが可能。ハイク&フライを楽しむすべてのパイロットにとって、パフォーマンスとアクセシビリティが見事に融合した理想的なグライダーです。

サイズ	20	22	23	24	26	28
セル数	66					
投影翼面積 (m ²)	17.31	18.59	19.61	20.89	22.17	23.45
翼面積 (m ²)	20.3	21.8	23.0	24.5	26.0	27.5
アスペクト比	6.2					
ライザー構成	A-A' / B / C					
最大コード (m)	2.23	2.30	2.37	2.45	2.52	2.59
機体重量 (kg)	3.07	3.22	3.33	3.50	3.75	4.00
フライト重量 (kg)	55-75	65-85	75-95	85-105	95-115	105-125
認証	LTF/EN C					



Neon



Earth



Mint

**NEW
PRODUCT**



ARTIK R 2

アーティック R 2

サイズ 20 - 27 価格：825,000 円（税抜：750,000 円）

Artik R 2 は、Niviuk の 2 ライナーグライダーシリーズの中で最も扱いやすいモデルです。競技用グライダーに迫るパフォーマンスを発揮しながら、快適な操作性を両立。Niviuk が培ってきた 2 ライナー設計のノウハウを集結させた一機で、比類のない性能と快適なフライトを同時に提供します。

サイズ	20	21	23	24	25	27
セル数	68					
投影翼面積 (m ²)	16.76	17.97	19.26	20.54	21.83	23.11
翼面積 (m ²)	19.6	21.0	22.5	24.0	25.5	27.0
アスペクト比	6.5					
ライザー構成	A-A' / B					
最大コード (m)	2.19	2.26	2.34	2.42	2.49	2.57
機体重量 (kg)	4.0	4.2	4.5	4.8	4.9	5.4
フライト重量 (kg)	60-75	70-85	80-95	90-105	100-115	110-125
認証	LTF/EN C					



Neon



Quetzal



Glacier



PEAK 6

ピーク 6

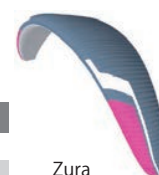
サイズ 21 - 26 価格：858,000 円（税抜：780,000 円）

PEAK 6 は、NIVIUK の R&D チームによる革新的なプロファイル設計と洗練された内部荷重配分により、飛行中の滑空感覚を大きく進化させました。驚くほどスムーズかつ効率的な旋回性能に磨きをかけ、コントロールのしやすさを維持しながら最高速度も向上。クロスカントリーやコンペティションにおいて、これまでにない快適性とパフォーマンスを提供します。

サイズ	21	22	24	26
セル数	80			
投影翼面積 (m ²)	17.55	18.83	20.29	21.83
翼面積 (m ²)	20.5	22	23.7	26
アスペクト比	6.9			
ライザー構成	A-A' / B			
最大コード (m)	2.20	2.28	2.36	2.45
機体重量 (kg)	4.80	5.00	5.30	5.60
フライト重量 (kg)	70-85	80-98	92-110	105-125
認証	LTF/EN D			



Lizard



Zura



Zeester



KLIMBER 3 P

クライマー 3 P

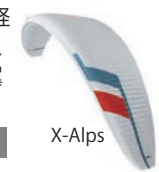
サイズ 20 - 23 価格：902,000 円（税抜：820,000 円）

KLIMBER P 第 3 世代は、X-ALPS のために設計された、超コンパクト・超軽量・高性能な 2 ライナーグライダーです。新しいカットやステッチ、新素材の採用によってさらに軽量化を実現。ニチノールロッドの再配分による翼の安定化、内部構造の改良、新しい空力プロファイルとスピードシステムなど、細部に至るまで設計を見直しました。NIVIUK の知識・技術・経験をすべて注ぎ込んだこのモデルは、ハイク&フライやクロスカントリーで最高の結果を目指すパイロットの期待に応える翼です。

サイズ	20	21	23
セル数	64		
投影翼面積 (m ²)	17.3	18.3	19.6
翼面積 (m ²)	20.3	21.5	23
アスペクト比	6.95		
ライザー構成	A-A' / B		
最大コード (m)	2.15	2.22	2.29
機体重量 (kg)	2.85	2.95	3.10
フライト重量 (kg)	60-78	73-93	85-105
認証	LTF/EN D		



Astral



X-Alps



Ink



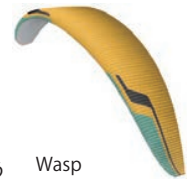
ICEPEAK X-ONE

アイスピーク エックスワン

サイズ 20-26 価格：902,000 円（税抜：820,000 円）

ICEPEAK X-ONE は、唯一無二のパフォーマンスと飛行体験を追求するために生まれたハイエンド・コンペティションクラスのグライダーです。「ナンバーワンになる運命」を体現するように設計され、比類ない滑空効率と広いスピードレンジによって、あらゆる競技の場面であなたを常に一歩先へと導きます。

サイズ	20	22	24	25	26
セル数	115				
投影翼面積 (㎡)	17.07	18.52	19.63	20.99	22.53
翼面積 (㎡)	20.0	21.7	23.0	24.6	26.4
アスペクト比	8				
ライザー構成	A+A' +A'' / B				
最大コード (m)	1.98	2.06	2.12	2.19	2.27
機体重量 (kg)	5.90	6.06	6.32	6.65	6.91
フライト重量 (kg)	80-95	90-105	98-112	108-120	118-133
認証	LTF/EN CCC				



Wasp



Passion



Bouquet



NEW
PRODUCT

TAKOO 6

タコー 6

サイズ 38-44 価格：770,000 円（税抜：700,000 円）

TAKOO6 は、要求の高いプロパイロットのニーズに応えるべく設計された、高耐久かつ快適なタンデムグライダーです。あらゆる状況下で信頼できる性能を発揮し、パイロットにとって理想的な相棒となります。多様な体格や経験レベルの乗客にも対応可能で、タンデムフライトにおける「忘れられない体験」を双方に約束します。

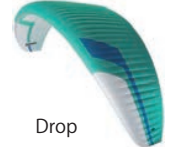
サイズ	38	41	44
セル数	54		
投影翼面積 (㎡)	32.27	34.82	37.37
翼面積 (㎡)	38	41	44
アスペクト比	5.5		
ライザー構成	A+A' / B / C / D		
最大コード (m)	3.29	3.41	3.54
機体重量 (kg)	7.36	7.78	8.28
フライト重量 (kg)	110-190	120-220	140-240
認証	LTF/EN EN/LTF B & DGAC		



Shaggy



Cinder



Drop



Cinnamon



KODE P

コーデ P

サイズ 16-26 価格：605,000 円（税抜：550,000 円）

KODE P は、ダブルサーフェス構造ながら驚くほどの軽さを実現したグライダーです。内部構造には Skytex 27 g/㎡を採用し、大きいサイズでは負荷が最もかかる部分に Dokdo 32 g/㎡を組み合わせることで、翼の強度・形状・耐久性をしっかりと維持します。KLIMBER 2P から得たフィードバックを活かし、翼の強度・形状・耐久性を高いレベルで維持。直感的で快適なハンドリング、正確な旋回性能により、サーマルや強風の中でも安全性と快適性を損なうことなく、確かな飛行を可能にします。

サイズ	16	18	20	22	24	26
セル数	34					
投影翼面積 (㎡)	14.35	16.05	17.61	19.37	21.13	23.33
翼面積 (㎡)	16	18	20	22	24	26.5
アスペクト比	4.75					
ライザー構成	サイズ 16/18 A / B / C			サイズ 20-26 A+A' / B / C		
最大コード (m)	2.26	2.39	2.52	2.65	2.76	2.90
機体重量 (kg)	1.80	1.95	2.24	2.41	2.60	2.80
フライト重量 (kg)	45-70	50-70	60-85	65-90	70-95	90-115
認証	LTF/EN B A A A A A					



Spicy



Acid



Bitter



Citrik



SKIN 3

スキン3

サイズ 16 - 20 価格：495,000 円（税抜：450,000 円）

革新的な補強構造によりライン数を削減し、従来機に匹敵する快適な飛行特性を実現。セミライト素材を使用し、軽量ながら優れた耐久性を誇ります。応答性・効率性・安定性に優れた EN B 認定の翼で、より自由で楽しいフライトを。

サイズ	16	18	20
セル数		45	
投影翼面積 (m ²)	13.52	15.21	16.90
翼面積 (m ²)	16	18	20
アスペクト比		5.5	
ライザー構成		A / B / C / D	
最大コード (m)	2.04	2.17	2.29
機体重量 (kg)	2.20	2.40	2.60
フライト重量 (kg)	60-85	70-90	85-110
認証 LTF/EN	926-1	B	B



Wizard

Vibe



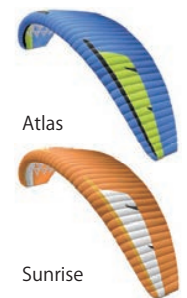
SKIN 3 P

スキン3 P

サイズ 16 - 20 価格：583,000 円（税抜：530,000 円）

SKIN 3 P は、これまでに生産された P シリーズの中で最も軽量なモデルです。高い機敏性と汎用性を備え、飛行はこれまで以上に軽快かつ簡単です。EN B 認定の翼により、ハイク＆フライの挑戦レベルをさらに引き上げることができます。コンパクトながら高い安定性を誇り、サーマルでも従来の翼のようなスピードと快適な飛行性能を提供します。唯一の制限は、ご自身が設定する限界だけです。SKIN 3 P で、次の空への挑戦に備えてください。

サイズ	16	18	20
セル数		45	
投影翼面積 (m ²)	13.52	15.21	16.90
翼面積 (m ²)	16	18	20
アスペクト比		5.5	
ライザー構成		A / B / C / D	
最大コード (m)	2.04	2.17	2.29
機体重量 (kg)	1.6	1.8	2.0
フライト重量 (kg)	60-85	70-90	85-110
認証 LTF/EN	926-1	B	B



Atlas

Sunrise



KARGO 90/130/160/180/220

カーゴ 90/130/160/180/220

PC-NKKG90 価格：28,600 円（税抜：26,000 円）

PC-NKKG130 価格：28,600 円（税抜：26,000 円）

PC-NKKG160 価格：34,100 円（税抜：31,000 円）

PC-NKKG180 価格：36,300 円（税抜：33,000 円）

PC-NKKG220 価格：36,300 円（税抜：33,000 円）



KARGO シリーズは、パラグライダー、ハーネス、ヘルメット、アクセサリなど、すべてのフライト用品を持ち運ぶのに最適なリュックサックです。

●容量：90L / 130L / 160L / 180L / 220L 重量：895g / 998g / 1078g / 1112g / 1290g

Expe 30

エクスペ 30

PC-NKKGEX30 価格：29,700 円（税抜：27,000 円）



Expe 30 は、容量 30 リットルの丈夫でコンパクトな軽量バックパックです。ハイク&フライだけでなく、ハイキング、登山、クライミング、スキー・ツーリングなど、さまざまなアウトドア・スポーツに最適です。

●容量：30-35L 重量：480g

Expe 45

エクスペ 45

PC-NKKGEX45 価格：34,100 円（税抜：31,000 円）



Expe 45 は、山岳冒険に欠かせないすべての装備を収納できる完璧なバックパックです。Niviuk の軽量リュックサックシリーズの中間サイズモデルで、P シリーズのウィング（Kode P、Skin、Bi Skin）とすべてのフライトギアを収納できるように設計されています。快適性、人間工学、機能性を求める冒険家にとって理想的なバックパックです。

●容量：45-50L 重量：634g

Expe 80

エクスペ 80

PC-NKKGEX80 価格：63,800 円（税抜：58,000 円）



Expe 80 は、Niviuk のラインナップの中で最も大型の軽量マウンテンリュックサックです。Koyot P、Hook P、Hiko P、Ikuma P といった大型 P シリーズウィングとの組み合わせを前提に特別に設計されていますが、その他の軽量グライダーとも柔軟に対応可能です。人間工学に基づいた調整可能で快適な設計により、ビバークフライトにおいて非常に実用的です。

●容量：80-90L 重量：656g

Expe Race

エクスペレース

PC-NKKGEXR(50L) 価格：35,200 円（税抜：32,000 円）

PC-NKKGEXR(60L) 価格：38,500 円（税抜：35,000 円）



Expe Race は、ハイク&フライに最適な超軽量リュックサックです。50L と 60L の 2 サイズ展開で、コンパクトかつ高い耐久性を誇ります。Arrow P および Arrow P Race との組み合わせを前提に設計されており、完璧なフィット感を実現します。X-Alps 向けに特別に開発された本モデルは、レースにも最適です。快適で人間工学に基づいた構造となっており、走行時でも背中ぴったりとフィットします。

●容量：50L 重量：455g

●容量：60L 重量：467g

KOLIBAG

コリバッグ

PC-NKKLB 価格：23,100 円（税抜：21,000 円）



グライダーを素早く簡単にパッキングでき、持ち運びも快適です。ライザーをきれいに収納する小さなインナーポケットが付いています。

●容量：180L 重量：750g

KOLIPRO

コリプロ

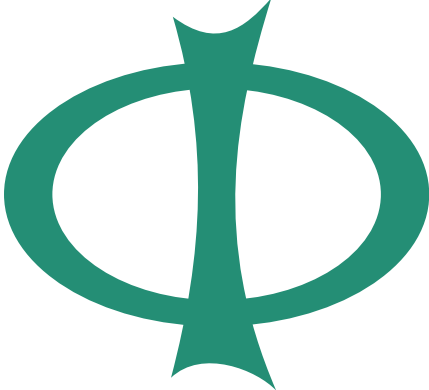
PC-NKKLP 価格：41,800 円（税抜：38,000 円）



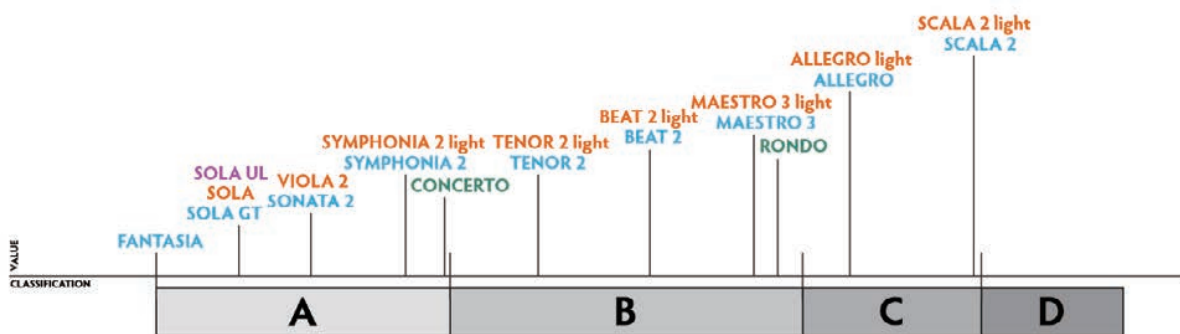
素早いパッキングが求められるタンデムプロフェッショナルのために設計されたバッグです。大きく開く開口部から全ての機材を一気に詰め込みコンプレッションストラップで荷物を素早くまとめます。

●容量：200L 重量：1245g

PHI



PARAGLIDERS



ZOOM

PARAGLIDERS



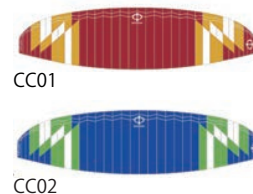
FANTASIA

ファンタジア

サイズ 18 - 26 価格：462,000 円（税抜：420,000 円）

FANTASIA は、安定性を高めたシンプルな構造で、安心して飛行していただけます。軽量かつ堅牢な 30D / 20D 素材を使用し、扱いやすさと耐久性を両立しました。PHI 独自の精密な仕上げにより、サーマルでの上昇効率や滑空性能にも優れています。EN A クラスでも性能に妥協はありません。

サイズ	18	20	22	24	26
セル数			36		
投影翼面積 (㎡)	18.51	20.47	22.54	24.46	26.61
翼面積 (㎡)	21.41	23.68	26.07	28.29	30.77
アスペクト比			4.69		
ライザー構成			RZ2(3+1)		
最大コード (m)	2.65	2.78	2.93	3.05	3.18
機体重量 (kg)	3.99	4.50	4.58	4.92	5.30
フライト重量 (kg)	50-75	65-85	75-95	90-110	105-130
認証	LTF/EN		A		



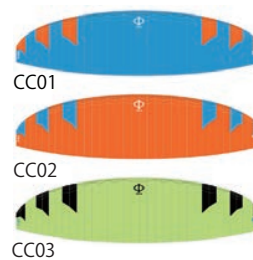
SOLA

ソラ

サイズ 18 - 26 価格：550,000 円（税抜：500,000 円）

SOLA は FANTASIA をベースに、全く新しい設計を採用した EN A グライダーです。改良された地上形状とリブ構造により、驚くほど簡単なテイクオフを実現。安定性を高める中央 3 段サスペンション構造と、全セクションに採用された被覆ラインで、高山地帯でも信頼性の高い飛行が可能です。快適で楽しい操作感に加え、高速性能で安全性も確保しています。

サイズ	18	20	22	24	26
セル数			36		
投影翼面積 (㎡)	18.55	20.52	22.59	24.51	26.66
翼面積 (㎡)	21.55	23.69	26.08	28.30	30.78
アスペクト比			4.7		
ライザー構成			R10(3+1) Options: RZ1(3), R01		
最大コード (m)	2.65	2.78	2.93	3.05	3.18
機体重量 (kg)	2.80	3.00	3.25	3.40	3.75
フライト重量 (kg)	55-90	65-100	75-110	90-120	105-130
認証	LTF/EN		A		



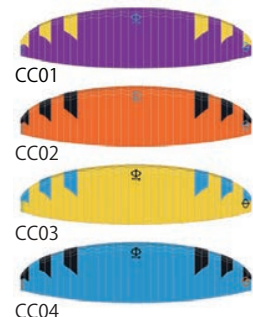
SOLA GT

ソラ GT

サイズ 18 - 26 価格：462,000 円（税抜：420,000 円）

SOLA GT は、ベースモデルである SOLA に耐久性の高い生地を採用した EN A グライダーです。トレーニングヒルでの講習から、高山地帯でのフライトまで幅広く対応し、初心者にも扱いやすい設計となっております。被覆ラインと安定性の高い構造により、安心してフライトを楽しめます。

サイズ	18	20	22	24	26
セル数			36		
投影翼面積 (㎡)	18.55	20.52	22.59	24.51	26.66
翼面積 (㎡)	21.55	23.69	26.08	28.30	30.78
アスペクト比			4.7		
ライザー構成			R10(3+1) Options: RZ1(3), R01		
最大コード (m)	2.65	2.78	2.93	3.05	3.18
機体重量 (kg)	3.10	3.30	3.60	3.80	4.20
フライト重量 (kg)	55-90	65-100	75-110	90-120	105-130
認証	LTF/EN		A		





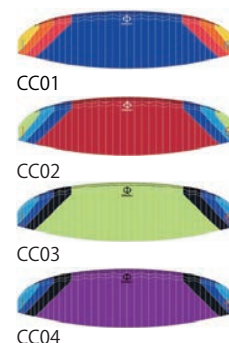
SONATA 2

サイズ 18-26 価格：550,000 円（税抜：500,000 円）

ソナタ 2

SONATA 2 は、SYMPHONIA 2 の設計思想を引き継ぎながらも、安全性を重視した新たなアプローチで開発されたグライダーです。広範な重量レンジへの対応により、多様なニーズに応える柔軟性を備えております。耐久性の高い被覆ラインを採用し、初心者でも扱いやすく、スクール用途にも最適です。離陸のしやすさと高いロール安定性は、実際の講習現場でも高い評価を得ています。

サイズ	18	20	22	24	26
セル数	40				
投影翼面積 (㎡)	18.55	20.50	22.71	24.64	26.81
翼面積 (㎡)	21.43	23.71	26.10	28.32	30.81
アスペクト比	4.72				
ライザー構成	R10(3+1)				
最大コード (m)	2.65	2.79	2.93	3.05	3.18
機体重量 (kg)	4.00	4.35	4.75	5.05	5.35
フライト重量 (kg)	55-75	65-85	75-95	90-110	105-130
認証	LTF/EN A				



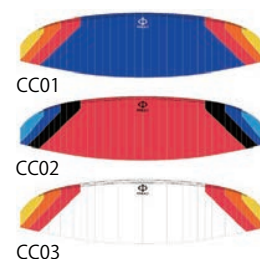
VIOLA 2

サイズ 16-20 価格：660,000 円（税抜：600,000 円）
サイズ 22-26 価格：693,000 円（税抜：630,000 円）

ビオラ 2

VIOLA 2 は、初代モデルの遊び心ある操作感と高性能を受け継ぎつつ、さらに軽量でバランスに優れた設計となっております。内部構造の複雑な最適化により荷重が均等に分散され、形状安定性が高く、滑らかな翼面がロールダンピングと飛行性能を向上させます。新たに採用された剛性の高いロッドにより、インテーク部の膨張性と離陸の安定性が飛躍的に向上し、高山地帯などの過酷な環境でも安心してお使いいただけます。

サイズ	16	18	20	22	24	26
セル数	40					
投影翼面積 (㎡)	16.23	18.21	20.21	22.19	24.25	26.29
翼面積 (㎡)	18.67	20.94	23.24	25.50	27.87	30.22
アスペクト比	4.72					
ライザー構成	R04(3+1) Options: R03 (3+1), RZ3 (3)					
最大コード (m)	2.48	2.62	2.76	2.89	3.03	3.15
機体重量 (kg)	2.45	2.68	2.89	3.15	3.35	3.50
フライト重量 (kg)	55-75	65-90	65-100	75-110	90-120	105-145
認証	LTF/EN A					



SYMPHONIA 2

サイズ 18-26 価格：693,000 円（税抜：630,000 円）

シンフォニア 2

SYMPHONIA 2 は、初代モデルの革新性を継承し、さらなる性能向上を果たした EN A グライダーです。安定性を高めたリーディングエッジと新設計のインテークにより、テイクオフ性能が格段に向上しました。ノーズ部の新しいロッドやミニリブが飛行効率を高め、セイルカットやライン設計も刷新されています。軽量化にも成功し、操作性と安全性がさらに向上。精度の高いハンドリングとスピード滑空性能で、“スーパーハイ A” の真価を実感できます。

サイズ	18	20	22	23	24	26
セル数	50					
投影翼面積 (㎡)	18.24	20.08	22.02	23.04	24.05	25.93
翼面積 (㎡)	21.54	23.72	26.00	27.17	28.40	30.62
アスペクト比	5.14					
ライザー構成	R01(3+1)					
最大コード (m)	2.55	2.67	2.80	2.93	2.93	3.04
機体重量 (kg)	3.65	3.95	4.15	4.30	4.40	4.65
フライト重量 (kg)	55-75	65-85	75-95	83-103	90-110	105-130
認証	LTF/EN A					





SYMPHONIA 2 LIGHT サイズ 18 - 26 価格：770,000 円（税抜：700,000 円）

シンフォニア 2 ライト

SYMPHONIA 2 Light は、シリーズ独自の高性能を継承しながら、大幅な軽量化を達成した EN A モデルです。新設計のインタークとロッドにより、立ち上がりや飛行効率が向上しています。高精度なハンドリングと滑空性能を兼ね備え、高地でも安定した操作が可能です。鮮やかなデザインと、上級機に迫る性能で、EN A の新しい基準となるグライダーです。

サイズ	18	20	22	23	24	26
セル数	50					
投影翼面積 (㎡)	18.24	20.08	22.02	23.04	24.05	25.93
翼面積 (㎡)	21.54	23.72	26.00	27.17	28.40	30.62
アスペクト比	5.14					
ライザー構成	R04(3+1)					
最大コード (m)	2.55	2.67	2.80	2.93	2.93	3.04
機体重量 (kg)	2.90	3.10	3.30	3.40	3.50	3.75
フライト重量 (kg)	55-75	65-85	75-95	83-103	90-110	105-130
認証	LTF/EN A					



TENOR 2 サイズ 19 - 23 価格：627,000 円（税抜：570,000 円）

テノール 2

初代 TENOR は、極めてダイナミックな操作性と高速飛行性能で「PHI のスポーツカー」と評されました。新世代となる TENOR 2 はやや大型化し、トップラインを減らした新ラインレイアウトでパフォーマンス性が向上。内部構造はより複雑ながら、約 200g の軽量化を達成しました。高い安全性と、鋭くダイレクトなハンドリングをぜひご体感ください。

サイズ	19	21	22	23
セル数	50			
投影翼面積 (㎡)	19.53	21.53	22.54	23.54
翼面積 (㎡)	22.98	25.34	26.53	27.70
アスペクト比	5.14			
ライザー構成	R01(3+1)			
最大コード (m)	2.63	2.76	2.83	2.89
機体重量 (kg)	4.20	4.50	4.65	4.80
フライト重量 (kg)	65-85	75-95	83-103	90-110
認証	LTF/EN B			



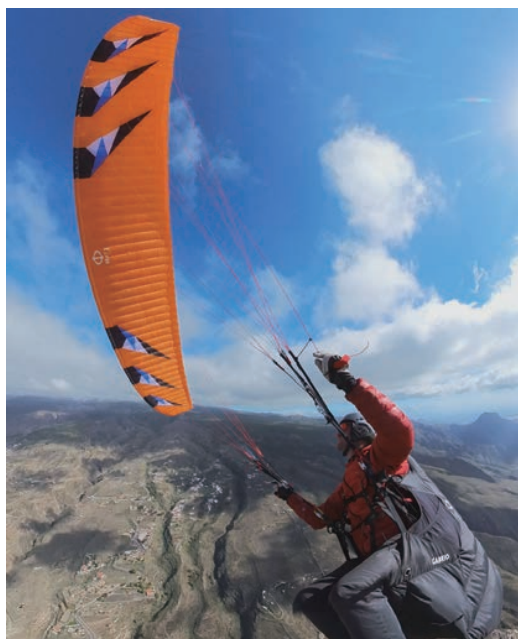
TENOR 2 LIGHT サイズ 17-25 価格：748,000 円（税抜：680,000 円）

テノール 2 ライト

TENOR 2 Light は、初代の高性能を継承しながら、約 200g の軽量化と飛行効率の向上を実現したモデルです。内部構造には超軽量素材と最適化されたフィンガーダイアゴナルを採用し、ライン数を削減。高剛性ロッドにより、高山地でもスムーズな立ち上がりを可能にし、安全性とスピードの両立にも優れています。

サイズ	17	19	21	22	23	25
セル数	50					
投影翼面積 (㎡)	17.54	19.53	21.53	22.54	23.54	25.54
翼面積 (㎡)	20.65	22.98	25.34	26.53	27.70	30.05
アスペクト比	5.14					
ライザー構成	R04(3+1) Options: RZ3 (3), R03 (3+1)					
最大コード (m)	2.49	2.63	2.76	2.83	2.89	3.01
機体重量 (kg)	2.85	3.05	3.24	3.36	3.48	3.65
フライト重量 (kg)	50-75	65-85	75-95	83-103	90-110	105-130
認証	LTF/EN B					





BEAT 2

ビート 2

サイズ 18-26 価格：682,000 円（税抜：620,000 円）

BEAT 2 は、伝説のベストセラー BEAT のコンセプトを継承した、B クラスの中間に位置するグライダーです。高い安全性と操作のシンプルさ、そして上級者をも満足させる性能を、PHI ならではの黄金比で見事にバランスさせています。他の機体にはない洗練された飛行体験を提供します。

サイズ	18	20	22	23	24	26
セル数	56					
投影翼面積 (㎡)	17.74	19.72	21.73	22.77	23.79	25.89
翼面積 (㎡)	20.80	23.11	25.48	26.70	27.90	30.37
アスペクト比	5.31					
ライザー構成	R01(3+1)					
最大コード (m)	2.45	2.58	2.71	2.77	2.84	2.96
機体重量 (kg)	3.90	4.20	4.50	4.65	4.80	5.20
フライト重量 (kg)	55-75	65-85	75-95	83-103	90-110	105-130
認証	LTF/EN B					



CC01



CC02



CC03



BEAT 2 LIGHT

ビート 2 ライト

サイズ 18-28 価格：770,000 円（税抜：700,000 円）

BEAT 2 Light は、好評を博した BEAT Light の後継機として誕生した B クラス軽量モデルのグライダーです。優れた安全性とシンプルな操作性、さらに上級者も納得の性能をバランス良く兼ね備えています。

サイズ	18	20	22	23	24	26	28
セル数	56						
投影翼面積 (㎡)	17.74	19.72	21.73	22.77	23.79	25.89	27.89
翼面積 (㎡)	20.80	23.11	25.48	26.70	27.90	30.37	32.71
アスペクト比	5.31						
ライザー構成	R04(3+1) Options: RZ3(3), R03(3+1)						
最大コード (m)	2.45	2.58	2.71	2.77	2.84	2.96	3.07
機体重量 (kg)	3.00	3.30	3.58	3.72	3.85	4.15	4.45
フライト重量 (kg)	55-75	65-85	75-95	83-103	90-110	105-130	105-155
認証	LTF/EN B						



CC01



CC02



CC03



MAESTRO 3

マエストロ 3

サイズ 19-23 価格：770,000 円（税抜：700,000 円）

MAESTRO 3 は、MAESTRO 2 から各部を刷新し、よりリラックスした飛行感と高い安定性を実現しています。アスペクト比やプロファイルの見直し、ニチノールロッドの採用、新たなライン配置・テンション調整などにより、操作性・上昇性能・最大速度が向上しています。滑らかな操作感と安心感に満ちた飛行体験を提供します。

サイズ	19	21	22	23
セル数	76			
投影翼面積 (㎡)	18.62	20.65	21.66	22.60
翼面積 (㎡)	21.75	24.12	25.29	26.40
アスペクト比	5.65			
ライザー構成	R014(3+1)			
最大コード (m)	2.45	2.58	2.65	2.70
機体重量 (kg)	4.30	4.75	4.95	5.10
フライト重量 (kg)	65-85	75-95	83-103	90-110
認証	LTF/EN B			



CC01



CC02



CC03



CC04

MAESTRO 3 LIGHT

マエストロ3ライト

COMING SOON

サイズ	17	18	19	21	22	23	24	25
セル数	76							
投影翼面積 (㎡)	16.80	17.72	18.62	20.65	21.66	22.60	23.92	25.29
翼面積 (㎡)	19.51	20.57	21.75	24.12	25.29	26.40	27.94	29.53
アスペクト比	5.65							
ライザー構成	R14(3+1):RZ3(3)							
最大コード (m)	2.32	2.40	2.45	2.58	2.65	2.70	2.78	2.86
機体重量 (kg)	2.90	3.05	3.20	3.45	3.55	3.70	3.85	4.05
フライト重量 (kg)	55-75	60-80	65-85	75-95	83-103	90-110	100-120	110-140
認証	LTF/EN B							



ALLEGRO

サイズ 19-24 価格：748,000 円（税抜：680,000 円）

アレグロ

音楽用語の ALLEGRO の名の通り、このウィングは俊敏性と動的性を備え、とても高速です。ALLEGRO には 2 つの側面があり、ファミリーカーのような乗り心地と、F1 ビーストのようなパフォーマンス性を併せ持ちます。72 セルで、前縁と後縁に追加のミニリブ、上部にダブルジグザグ 3D シェイプ、下部にシングルシェイプ。翼に多くの技術を投入し最高の荷重分散と形状安定性を獲得した ALLEGRO で「熱血体験」を！

サイズ	19	20	21	22	24
セル数	72				
投影翼面積 (㎡)	18.91	20.35	21.35	22.38	24.43
翼面積 (㎡)	22.11	23.85	25.02	26.23	28.62
アスペクト比	6.03				
ライザー構成	R01(3+1)				
最大コード (m)	2.39	2.48	2.54	2.60	2.72
機体重量 (kg)	4.40	4.60	4.75	4.90	5.20
フライト重量 (kg)	65-85	75-95	83-103	90-110	105-130
認証	LTF/EN C				



ALLEGRO LIGHT

サイズ 17-24 価格：825,000 円（税抜：750,000 円）

アレグロライト

ALLEGRO LIGHT は、ALLEGRO をベースに開発された軽量ハイ B モデルです。単なる素材変更にとどまらず、主翼には 2 本のメインラインを採用し、空力バランスと軽快な操縦性を向上させています。その基本動作は ALLEGRO に似ており、いずれも高速域で印象的なパフォーマンスを発揮します。

サイズ	17	19	20	21	22	24
セル数	72					
投影翼面積 (㎡)	17.49	18.91	20.40	21.40	22.44	24.48
翼面積 (㎡)	20.40	22.11	23.85	25.02	26.23	28.62
アスペクト比	6.03					
ライザー構成	R07(3+1)					
最大コード (m)	2.29	2.39	2.48	2.54	2.60	2.72
機体重量 (kg)	3.00	3.35	3.57	3.70	3.85	4.15
フライト重量 (kg)	50-75	65-85	75-95	83-103	90-110	105-130
認証	LTF/EN C					





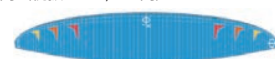
SCALA 2

スカラ 2

サイズ 18-23 価格：814,000 円（税抜：740,000 円）

SCALA 2 は、多彩なチューニングにより性能・扱いやすさ・シンプルさがさらに向上した EN-C クラスの高性能グライダーです。その高いアスペクト比と性能は C クラス内でも際立っており、一種のゲームチェンジャーです。極めて安定した翼型で、乱流が増すほどにその真価を発揮します。

サイズ	18	19	20	21	23
セル数	78				
投影翼面積 (㎡)	17.71	18.95	20.20	21.48	22.73
翼面積 (㎡)	20.56	22.00	23.45	24.93	26.39
アスペクト比	6.77				
ライザー構成	R12				
最大コード (m)	2.28	2.36	2.44	2.52	2.59
機体重量 (kg)	4.59	4.76	4.90	5.05	5.20
フライト重量 (kg)	65-85	75-95	85-105	95-115	110-125
認証	LTF/EN C				



CC01



CC02



CC03



SCALA 2 LIGHT

スカラ 2 ライト

サイズ 18-20 価格：858,000 円（税抜：780,000 円）

前モデルである SCALA LIGHT は PHI 初の D クラス 2 ライナーでした。このグライダーをブラッシュアップし完成した SCALA 2 LIGHT は、C クラス認証を受け、C クラス 2 ライナーとして生まれ変わりました。SCALA のパフォーマンスを受け継ぎ、このクラスでは非常に高いアスペクト比であるにもかかわらず、扱いやすく安全性を高めたスーパーライトレーサーと呼ぶに相応しいモデルです。

サイズ	18	19	20
セル数	78		
投影翼面積 (㎡)	17.71	18.95	20.20
翼面積 (㎡)	20.56	22.00	23.45
アスペクト比	6.77		
ライザー構成	R11		
最大コード (m)	2.28	2.36	2.44
機体重量 (kg)	3.30	3.45	3.60
フライト重量 (kg)	65-85	75-95	85-105
認証	LTF/EN C	C	C



CC01



CC02



CONCERTO

サイズ 36 価格：748,000 円（税抜：680,000 円）

コンチェルト

CONCERTO は、プロのパイロットをサポートし、毎日のタンデム飛行を楽しむために最大限の安全性（A クラスの評価）、信頼性、頑強性、そして特別な使いやすさを持ち合わせたタンデムグライダーとなっています。広い飛行重量範囲、A、B ラインには破壊不能な PPSL の採用、ダブルジグザグテクノロジー、フィンガーダイヤゴナル、高効率のトリマーなど、タンデムウイングとして必要な機能をすべて持ち合わせています。

サイズ	36
セル数	50
投影翼面積 (㎡)	35.52
翼面積 (㎡)	41.95
アスペクト比	5.14
ライザー構成	RZ5(3+1)
最大コード (m)	3.55
機体重量 (kg)	7.50
フライト重量 (kg)	120-240
認証	LTF/EN A



CC01



bottomsail



CC02



bottomsail

NEW
PRODUCT

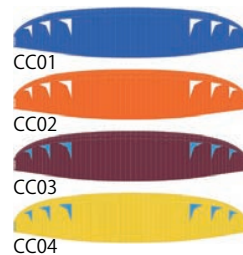


RONDO

ロンド

市場に多い低 B コンセプトの 2 人乗り翼とは一線を画す、スタイリッシュで飛ぶ喜びを追求した高アスペクト比のハイ B タンデムグライダー「RONDO」。ネオブレンパッドがニチノールロッドの圧力を分散し、翼端の摩耗耐性を強化。形状安定性と高い収納性を兼ね備え、ストレスフリーな使い心地です。優れた離陸性能と、現代のタンデムに求められるすべての要素が凝縮されています。

サイズ	190	210	230
セル数		58	
投影翼面積 (㎡)	29.97	32.97	35.05
翼面積 (㎡)	35.38	38.92	41.37
アスペクト比		5.68	
ライザー構成		RZ13(3+1)	
最大コード (m)	3.04	3.19	3.29
機体重量 (kg)	6.10	6.50	6.90
フライト重量 (kg)	100-200	110-220	135-240
認証	LTF/EN	B	



※RONDOとRONDO Cの技術データは同じです。RONDO C(競技用バージョン)では被覆のないラインを使用しているので、約100g軽量です。

ZOOM

PARAGLIDERS



XA

エックスエー

XA は、容易なテイクオフと高い安定性、優れた旋回性能を備え、厳しいトレーニング環境に対応するよう設計されたグライダーです。通常は上位クラスのみを採用される高度な技術を搭載しており、極めて正確で直感的なハンドリングを実現。フライトトレーニング後の最初のグライダーとして、安心感と操作性の両面で理想的な選択肢です。

サイズ	85	95	105	115	125
セル数			45		
投影翼面積 (㎡)	20.28	21.59	22.95	24.34	25.78
翼面積 (㎡)	23.86	25.40	27.00	28.64	30.34
アスペクト比			4.81		
ライザー構成			A1-A2 / B / C		
最大コード (m)	2.78	2.87	2.96	3.05	3.14
機体重量 (kg)	4.50	4.80	5.10	5.30	5.50
フライト重量 (kg)	55-90	75-100	85-110	95-120	105-135
認証	LTF/EN		A		





XA LT

エックスエーライト

サイズ 75 - 115 価格：770,000 円（税抜：700,000 円）

XA LT は、多様なパイロットニーズに応える軽量設計で、収納性に優れハイク & フライに理想的。XA シリーズの安定性と性能を継承し、初めてのサーマル飛行やクロスカントリーにも適した設計です。高度な軽量翼構造により、テイクオフや旋回操作がさらにスムーズになり、トレーニング機としての要件を十分に満たしながら、次なる飛行ステージへの移行にも最適な選択です。

サイズ	75	85	95	105	115
セル数			45		
投影翼面積 (㎡)	19.00	20.28	21.59	22.95	24.34
翼面積 (㎡)	22.36	23.86	25.40	27.00	28.64
アスペクト比			4.81		
ライザー構成	A1-A2 / B / C				
最大コード (m)	2.69	2.78	2.87	2.96	3.05
機体重量 (kg)	3.20	3.35	3.50	3.65	3.85
フライト重量 (kg)	55-90	65-100	75-110	85-120	95-120
認証	LTF/EN A				

※機体重量はノーマルライザー時



CC2



CC3



CC6



X2C

エックス 2 シー

サイズ 85 - 125 価格：825,000 円（税抜：750,000 円）

X2C は、アレックス・ヘルヴァルトが ZooM 初の EN C 2 ライナーとして世に送り出した革新的グライダーです。卓越したハンドリングとクラッキング性能は、XC スポーツクラスに新たな基準を打ち立て、シャークノーズ、3Dシェイピング、LE/TE ミニリブ（インターナルステッチ製法）などの先進技術を搭載。さらに、ハンネス・パペシュのエアフロー・シミュレーションに基づく設計により、空力効率を最大限に引き出しています。

サイズ	85	95	105	115	125
セル数			70		
投影翼面積 (㎡)	17.53	18.67	19.84	21.05	21.88
翼面積 (㎡)	20.77	22.11	23.50	24.93	25.91
アスペクト比			6.53		
ライザー構成	A1-A2 / B				
最大コード (m)	2.24	2.32	2.38	2.46	2.51
機体重量 (kg)	4.80	5.10	5.30	5.60	5.90
フライト重量 (kg)	65-87	75-97	85-107	95-117	105-130
認証	LTF/EN D / C				



CC1



CC2



X2C LT

エックス 2 シー ライト

サイズ 75 - 115 価格：935,000 円（税抜：850,000 円）

X2C LT は、軽量化と高性能を見事に融合させた EN C スポーツクラスの革新機です。アレックス・ヘルヴァルトが長年培ってきた軽量グライダー設計のノウハウを結集し、厳選素材を用いたラインとセール構成によって、X2C の定評ある ZOOM ハンドリングをさらに洗練。操縦すればその軽快さと精密なレスポンスが実感でき、唯一無二の飛行体験を提供します。

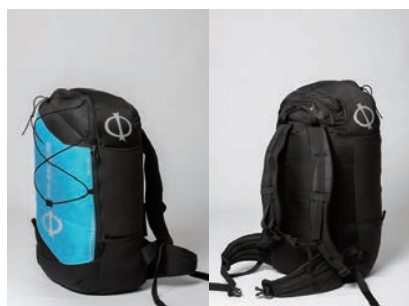
サイズ	75	85	95	105	115
セル数			70		
投影翼面積 (㎡)	16.80	17.53	18.67	19.84	21.05
翼面積 (㎡)	19.89	20.77	22.11	23.50	24.93
アスペクト比			6.53		
ライザー構成	A1-A2 / B				
最大コード (m)	2.20	2.24	2.32	2.38	2.46
機体重量 (kg)	3.45	3.65	3.85	4.00	4.25
フライト重量 (kg)	60-77	65-87	75-97	85-107	95-117
認証	LTF/EN D / C				



CC03



CC05



ExAct40

イグザクト 40

PC-EXA40

価格：24,750 円（税抜：22,500 円）

●容量：40L 重量：685g



ExAct110

イグザクト 110

PC-EXA110

価格：31,900 円（税抜：29,000 円）

●容量：110L 重量：1035g



ExAct60

イグザクト 60

PC-EXA60

価格：26,400 円（税抜：24,000 円）

●容量：60L 重量：760g



ExAct130

イグザクト 130

PC-EXA130

価格：31,900 円（税抜：29,000 円）

●容量：130L 重量：1140g



ExAct85

イグザクト 85

PC-EXA85

価格：27,500 円（税抜：25,000 円）

●容量：85L 重量：890g



ExAct185

イグザクト 185

PC-EXA185

価格：35,200 円（税抜：32,000 円）

●容量：185L 重量：1275g

パラグライダー付属品

* グライダーは、ザック別売となります。



NIVIUK グライダー付属品リスト

	インナーバッグ	コンプレッションストラップ	ライザーカバー	リペアキット	その他
KOYOT 5 / KOYOT 5 P HOOK 6 / HOOK 6 P HIKO / HIKO P IKUMA 3 SKIN 3					
IKUMA 3 P					IKS1000
ARTIK-R2					Ergo Handles
PEAK 6 ICE PEAK X-ONE	NKare Bag 				Ergo Handles
ARTIK 7 P KLIMBER 3 P	ZipNkare P 				IKS1000 Ergo Handles
TAKOO 6					Spreader Bar (Rigid15cm)
SKIN 3 P KODE P	Compress Bag 				



※PHI のグライダーにはコンプレッションバッグ「Harmonica(43L)」とリペアクロスが付属します。

※ザックは別売となります。

※タンデム機のスプレッダーバーは付属しません。



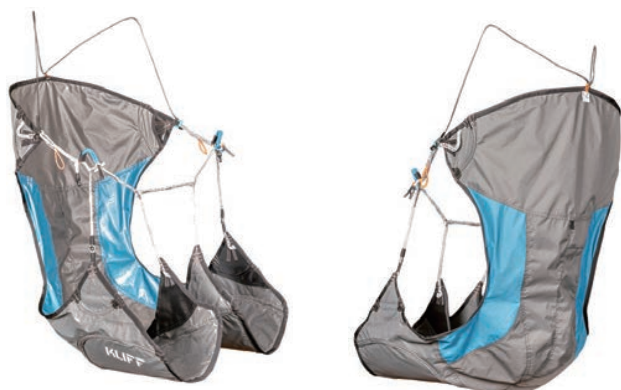
コンプレッションバッグ「Harmonica」は、グライダーを畳み収納するのに便利です。



インナーバッグなど		その他	標準付属品
XA	コンプレッションインナーバッグ		リペアクロス、キーチェーン、ミニ吹き流し、風見テープ
XA LT	ライトコンプレッションインナーバッグ		
X2C	コンセルチナバッグ	パッキングチューブ	
X2C LT	コンセルチナバッグライト	パッキングチューブ	

KLIFF 3

クリフ 3



PN-KLKF3 価格：61,600 円（税抜価格：56,000 円）

KLIFF 3 は、山岳用ハーネスの新たな基準となるモデルです。300g 以下の軽量設計ながら、立体成型ジオメトリーにより比類のない快適性とハーネスとの一体感を実現。カラビナを使わずにグライダーへ直接接続が可能です。アイゼンやスキー装着時のテイクオフにも対応する、大腿部が開閉可能な独自の「コネクト」バックルシステムを搭載しています。

	S	M	L	XL
身長 (cm)	150 - 170	160 - 185	175 - 200	185 -
自重 (g)	210	220	235	260
オプション	ミニエアバッグ ライトウェイトスピードバー、フロントレスキューコンテナ			
認証	EN1651			

KRUYER 3

クルエール 3



SAK 3 と組み合わせた使用例

PN-KLKR3 価格：77,000 円（税抜価格：70,000 円）

KRUYER 3 は、山岳用の超軽量ハーネスです。前モデル KRUYER 2 をベースに改良され、3D 成形によって軽量ながら快適性が大幅に向上しています。専用の Konnect ループシステムを搭載しています。オプションの SAK 3 を組み合わせることで、リバーシブルザック（裏返すとエアバッグ）として使用可能です。

	S	M	L	XL
身長 (cm)	150 - 170	155 - 185	170 - 195	185 -
自重 (g)	380	390	400	410
オプション	リバーシブルバッグエアバッグ SAK3 ライトウェイトスピードバー、フロントレスキューコンテナ			
認証	EN1651			

KARVER 2

カーバー 2



PN-KLKV2 価格：71,500 円（税抜価格：65,000 円）

KARVER 2 は、ショルダーベルトを排したユニークな構造のハーネスで、スピードパラなどの用途に最適です。タンデムモジュールを組み合わせることで、タンデムパイロット用ハーネスとしても使用可能。

	S	M	L	XL
身長 (cm)	150 - 170	155 - 185	170 - 195	185 -
自重 (g)	775	840	945	1,050
オプション	タンデムモジュール フロントレスキューコンテナ、スピードバー			
認証	EN1651			

※自重はアクセレーターとマイヨンを含まない重量

オプション タンデムモジュール

PN-KLKV2T 価格：67,100 円（税抜価格：61,000 円）



TANDEM モジュールと組み合わせた使用例

KARVER 2 に専用のタンデムモジュールを装備することで、軽量・快適・高い実用性を備えたタンデムパイロット用ハーネスに変身します。ショルダーレス設計により、地上での動きやすさは他のハーネスを凌ぐレベル。さらに、乗客が臀部で着地した際には、荷重が肩ではなく腰に分散されるため、パイロットの背中への負担を軽減します。

	S	M	L	XL
身長 (cm)	150 - 170	155 - 185	170 - 195	185 -
自重 (g)	1,350	1,350	1,350	1,350
プロテクターとラピッドリングを 含んだ重量	2,205	2,270	2,335	2,480
認証	EN 1651			

KUIK 3

クイック 3



PN-KLKK3 価格：297,000 円（税抜価格：270,000 円）

KUIK 3 は、リバーシブル構造を採用したモジュール式コクーンハーネスです。ハイク＆フライやクロスカントリーフライトではコクーンハーネスとして、初心者には快適なサイトハーネスとして、幅広い構成で対応可能。大型エアバッグにより、パッシブセーフティも最大限に高められています。前世代からさらに進化し、必要不可欠な機能に絞り込むことで、調整機構をシンプルに統合。背中と腿のストラップには高剛性素材を採用し、優れたサポート力と正確な操縦性を実現しています。日常的な使用にも耐える、軽量かつ堅牢な新素材を使用しています。

	S	M	L	XL
身長 (cm)	150 - 170	155 - 185	170 - 195	185 -
自重 (Kg)	3.30	3.53	3.76	3.95
コクーン込み重量 (Kg)	4.22	4.50	4.75	4.95
オプション	コックピットコンテナ V2、フットレスト			
認証	CE/EN 1651/12491			

KOLIBRI EVO

コリブリ エヴォ



オプション

Air box for KOLIBRI

エアボックス

PN-KLKABX 価格：26,400 円（税抜価格：24,000 円）

PN-KLKBV 価格：278,300 円（税抜価格：253,000 円）

KOLIBRI EVO は、ハイク＆フライやビバークフライトに特化した軽量コンペティションハーネスです。2014 年から高評価を得てきた KOLIBRI の機能を継承し、KOLIBRI PRO 由来の開閉式大腿部システムを採用。軽量コクーンハーネスの世界基準として位置づけられています。快適性と収納力に優れ、遠征や長距離フライトでも高い信頼性を発揮します。オプションの Air box を標準のムースと交換することでよりコンパクトに収納することが可能です。

	M	L	XL
身長 (cm)	155 - 175	170 - 190	185 -
自重 (Kg)	1.9	2.0	2.1
付属品	T ボーンリンクコネクタ、カーボンリング コンフォードブルスピードバー		
オプション	カーボンプレート、Air box、SAK K75		
認証	CE / EN 1651 / 1249 / LTF		

※自重はカーボンプレート、マイヨン、プロテクターを含む

KID

キッド



PN-KLKID 価格：93,500 円（税抜価格：85,000 円）

KID は、身長 80cm～150cm のお子様に対応したタンデムパッセンジャーハーネスです。シート幅、アンカーポイントの高さ、背面の高さを調整できる設計により、さまざまな体型にフィットします。底部には保護フォームを備え、安全性と快適性を両立。お子様とのタンデムフライトを、より安心して楽しい体験にしてくれます。

	1 サイズ
身長 (cm)	80 - 150
自重 (Kg)	2.00
認証	CE 1651

K-FLEX

ケーフレックス



PN-KLKFX 価格：126,500 円（税抜価格：115,000 円）

K-FLEX は、タンデムパッセンジャーや練習生向けに設計された、調整可能な多用途ハーネスです。身長 150cm～200cm まで対応し、シート幅・アンカーポイントの高さ・背面の高さを個々の体格に合わせて調整可能。底部にはエアバッグを装備し、独自のバルブシステムにより着地時の衝撃を効果的に吸収します。体型の異なるユーザーにも快適で安全なフライト体験を提供します。

	1 サイズ
身長 (cm)	150 - 200
自重 (Kg)	3.10
認証	CE / EN 1651

KARMA 3

カルマ 3

PN-KLKA3 価格：231,000 円（税抜価格：210,000 円）



KARMA 3 は、初めてのフライトから安心して使用できる理想的なハーネスです。人間工学に基づいた設計により、快適性と信頼性を両立。フライト中でも調整可能な ABS が、安定した姿勢をサポートします。2 点式の “V” アンカリングシステムは、締め忘れを防止する安全機構として機能。さらに、ロール・ダンピングは広範囲で調整可能で、スムーズかつ正確なターン操作を実現します。

シートボードサイズ	S	M	L	XL
身長 (cm)	155 - 170	160 - 180	175 - 195	185 -
自重 (g)	3,320	3,680	3,740	3,950
オプション	ラインカッター、フットサポート			
認証	CE/EN 1651/1249/LTF			

KANIBAL RACE 2

カーニバルレース 2

PN-KLKBR2 価格：407,000 円（税抜価格：370,000 円）
PN-KLKBR2ST 価格：407,000 円（税抜価格：370,000 円）



Kortel が長年にわたり培ってきた革新的なアイデアを結集したレーシングハーネスです。トランジット時に締め、旋回時には緩めることができる ABS システムにより、長時間のフライトでも疲労を軽減。ポッド吊り下げ構造が足への負担を減らし、タブレット対応のコックピットやアンチ G スペースなど、快適性と利便性を両立する装備が充実しています。スタンダードモデルに加え、ショートテイルを採用したショートモデルも展開されており、用途や好みに応じた選択が可能です。

※両モデル共通

	S	M	L	XL
身長 (cm)	150 - 170	155 - 180	170 - 195	185 -
自重 (Kg)	7.2	7.5	7.8	8.1
付属品	ダブルレスキューコンテナ、パラストコンテナ、アンチ G ポケット 脱着できるコックピット（タブレットが使用できます）			
オプション	SAK K220、ドラッグシュート、AirBOX2、ピンロックカラビナ			
認証	CE/EN 1651/1249			

※自重はコックピットを含む

カーニバルレース 2 スタンダードモデル



カーニバルレース 2 ショートモデル



※ショートテイル / スタンダードテイルのみの単品販売も可
PN-KR2ST 価格：22,000 円（税抜価格：20,000 円）

SAK K17

サック K17



PC-KLS17 価格：38,500 円（税抜価格：35,000 円）

SAK K17 は、シングルサーフェスグライダーとともに山を駆け回るための理想的なパートナーです。Laëtitia ROUX とのコラボレーションにより開発されたこのバッグは、ベスト型キャリングシステムを採用し、マウンテンランニングに最適なフィット感と安定性を実現。軽量なウエストベルトが背中への密着性を高め、走行中の揺れを抑えます。

自重 (g)	330
容量 (L)	17

SAK K27

サック K27



PC-KLS27 価格：41,800 円（税抜価格：38,000 円）

SAK K27 は、ミニセイルや超軽量セイルを伴う日帰りのウォーキング&フライトに最適なバックパックです。Mathéo JACQUEMOUD とのコラボレーションにより開発され、ベスト型キャリングシステムが早歩きやトレイルでの快適なフィット感を実現。腹部ストラップを使用することで背中での安定性が向上し、ランニングにも対応します。

自重 (g)	440
容量 (L)	27

SAK K40

サック K40



PC-KLS40 価格：45,100 円（税抜価格：41,000 円）

SAK K40 は、山を愛するすべての人のために設計された 40L のバックパックです。歩行中でもアクセスしやすい複数のポケットを配置し、ストレスのない装備管理を実現。ピッケル/ステッキホルダーや取り外し可能なヘルメットホルダーなど、登山に必要な機能を網羅しています。また、日帰り旅行にも最適です。

自重 (g)	550
容量 (L)	40

SAK K60

サック K60



PC-KLS60 価格：49,500 円（税抜価格：45,000 円）

SAK K60 は、ウォーキングやフライング競技を楽しむ方、また軽装備を日常的に使用する方のために設計された 60L のバックパックです。歩行中でもアクセスしやすい多数のポケットを備え、装備管理がストレスフリー。内部には湿気からグライダーを守る防水プロテクションが施されており、全体を覆うレインカバーも標準装備。

自重 (g)	695
容量 (L)	60

SAK K75

サック K75

**NEW
PRODUCT**



PC-KLS75 価格：51,700 円（税抜価格：47,000 円）

SAK K75 は、ビバークフライトやハイキング&フライトに特化した高機能バックパックです。耐久性に優れた素材と構造を採用し、快適性と収納力を両立。最大 100L の容量を確保し、多彩なアクセサリであらゆる冒険に対応します。さらに、防水性能を備えており、天候が変わりやすい山岳環境でも安心して使用できます。

自重 (g)	840
容量 (L)	75 - 100

KOMPACT

コンパクト

PC-KMP 価格：33,000 円（税抜価格：30,000 円）



KOMPACT は、チューブバッグ型体の超軽量・ミニマリスト設計のバックパックです。日帰りハイキングや軽装備でのフライトに最適で、必要最低限の装備をスマートに収納できます。フライトの間には、チューブバッグを素早く折り畳むことができ、移動や休憩時の利便性も抜群です。

	23	34	42
自重 (g)	360	380	420
容量 (L)	23	34	42
長さ (m)	2.30	2.75	3.08

SAK K220

サック K220

PC-KLSR2 価格：49,500 円（税抜価格：45,000 円）



SAK K220 は、KANIBAL RACE2 専用に設計された大容量・高機能バックパックです。細長い縦型形状により、KANIBAL RACE2 ハーネスとグライダーを収納した際に重心が高く保たれるよう最適化されており、長距離の移動でも安定した運搬性能を発揮します。

	1 サイズ
自重 (kg)	1.3
容量 (L)	220
対象	KANIBAL RACE2 用

SAK BIPLACE 2

サックバイプレイス 2

PC-KLTB 価格：51,700 円（税抜価格：47,000 円）



SAK BIPLACE 2 は、タンデムフライトに必要な装備を一括収納できる大容量・高機能バックパックです。タンデムグライダー、パイロット用ハーネスとレスキュー、2つのヘルメット、パッセンジャー用ハーネスまでを簡単に収納可能。ストラップ 1 本でバッグを素早く閉じることができ、準備や片付けの効率を大幅に向上させます。

	1 サイズ
自重 (kg)	1.5
容量 (L)	200

REVERSIBLE Saks-Airbags Sak 3

リバーシブルサック エアバッグ サック 3

PN-KLSK3 価格：70,950 円（税抜価格：64,500 円）



KRUYER 3 と組み合わせた使用例

SAK III は、KRUYER 3 用のオプションで、専用に設計されたリバーシブル・エアバッグ付きバックパックです。KRUYER 3 と組み合わせることで、収納とプロテクション機能を兼ね備えたリバーシブルハーネスとして使用可能。KRUYER 3 のサイズにより、組み合わせる SAK3 のサイズが違いますのでご注意ください。

	S	L
自重 (Kg)	1	
容量 (L)	70	
対象	KRUYER3 S/M 用	KRUYER3 M/L/XL 用

KOCKPIT SAFE

コックピットセーフ

PN-KLCPS 価格：29,700 円（税抜価格：27,000 円）



KOCKPIT SAFE は、ゲットアップシステムを採用したハーネスに装着することで、コンテナ取り付け時にストラップの不在に気づきやすくなり、レッグストラップの締め忘れを未然に防ぎます。

KOCKPIT SAFE は、パイロットの安全性を高めることを目的に開発されたコックピットコンテナです。近年、レッグベルトの締め忘れによる致命的な事故が度々報告されており、安全対策の重要性が高まっています。現在のハーネスには、さまざまな「忘却防止」システムが統合されていますが、前面の計器コンテナの存在が考慮されていません。KOCKPIT SAFE は、独自の吊り下げ機構により、レッグストラップの 1 本を 2 つのメインリンクに接続できる構造を採用。これにより、パイロットがハーネスから脱落するリスクを物理的に排除します。また、ゲットアップシステムなどの装着忘れがある場合、KOCKPIT SAFE の取り付け時にストラップの不在に気づき、装着不備をすぐに確認できる仕組みです。

●重量：650g

KONTAINER V4

コンテナ V4

PC-KLV4 価格：20,900 円（税抜価格：19,000 円）



KONTAINER V4 は、あらゆるタイプのハーネスの前面にレスキューパラシュートを取り付けることができるフロントコンテナです。上部にはマジックテープが施されており、計器類の配置が可能です。ハンドルは左右どちらの手でも握れる設計で、グローブを着用した状態でもしっかりと掴みやすい大きめの形状となっています。

●重量：サイズ S 149g サイズ L 153g

T-BONE LINK

ティーボーンリンク

PN-KTBL 価格：10,450 円（税抜価格：9,500 円）



Kortel 独自のデザインによる超軽量（10g）ソフトリンクです。破壊荷重は 2400daN を超え、サポートストラップが 25mm 未満の全てのタイプの接続に使用できます。2 個 1 セットです。

SOFT LINK

ソフトリンク

PN-KSOFT 価格：4,950 円（税抜価格：4,500 円）



このダイニーマ製連結システムは、1 個あたりわずか 5g と非常に軽量で、装備全体の軽量化に貢献します。破断強度は 2,200kg と高く、パラシュートの連結にも安心して使用可能です。2 個 1 セットです。

NK DRIFTER 2

ドリフター 2

PN-NKD2 価格：517,000 円（税抜価格：470,000 円）



	S	M	L
身長 (cm)	160 - 173	170 - 183	180 - 195
自重 (Kg)	9.3	9.5	9.8
最大荷重 (Kg)	120		
背面長 (cm)	64	64	68
カラビナ間隔 (cm)	45 - 57	45 - 57	45 - 57
認証	EN/LTF		

ハーネスの総重量は、メーカーから供給される生地の高さのばらつきにより、±2% の誤差が生じる場合があります。

DRIFTER 2 は、パイロットを包み込むように設計されており、従来のレーシングハーネスを上回る性能を発揮します。ハーネスの構造は 3D モデリングによって設計され、安定性と操縦性のバランスを重視して開発されました。また、バーチャル風洞による再設計と空力の大幅な改善により、優れた飛行性能が実現されています。



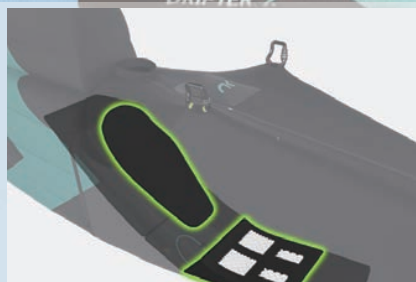
空力シミュレーションにより、エアフローと形状を最適化しました。新型ハーネスは従来品を上回る性能を発揮し、乱気流を抑えるために頭部と肩を一体化したフェアリング設計を採用しています。



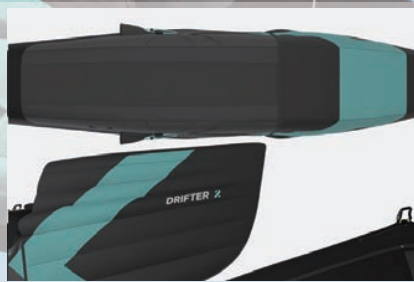
シート構造は 3D 設計により身体の形状にぴったりフィットし、長時間の飛行でも自宅のソファのような快適さを感じられます。



三角形配置により、飛行中のフィードバック性能を損なうことなく高い安定性を実現。DRIFTER 2 は、安定性とハンドリングの理想的なバランスを追求して開発されました。



Orikami (オリカミ) は、Niviuk の R&D チームが開発した革新的なプロテクター技術です。DRIFTER 2 に採用され、厚さわずか 5.5cm のバックプロテクターとして、優れた効率性とコンパクトさを両立しています。さらに、形状記憶フォーム製の SAS-TEC 背面コンポーネントと組み合わせることで、衝撃に対する最適な防御性能を提供します。



DRIFTER 2 は、耐久性に優れたクラシック素材を使用し、長期間の使用にも安心な堅牢設計。ボッドには伸縮性・防風性・強度を兼ね備えた高品質ライクラを採用し、フェアリングには軽量かつ耐引裂性に優れた D70 素材を使用しています。



サイズ表記のないグレーの範囲は、試着して確認すべき範囲となっています。



HAWK

ホーク

PN-NKHW 価格：297,000 円（税抜価格：270,000 円）



オープンハーネスからポッドハーネスへの移行に最適な設計で、初めてポッドハーネスを使用するパイロットにも安心の高い安全性を備えています。クロスカントリーフライトに挑戦したいパイロットに理想的なモデルで、安定性・快適性・軽量性に優れ、日常的なロングフライトにも対応するようデザインされています。

	S	M	L	XL
身長 (cm)	150 - 170	165 - 178	175 - 187	182 - 200
自重 (Kg)	3.70	3.80	4.00	4.40
最大荷重 (Kg)	120			
背面長 (cm)	60	60	64.5	69
カラビナ間隔 (cm)	35 - 43	35 - 43	36 - 45	37 - 46
認証	EN/LTF			

ARROW

アロー

PN-NKAR 価格：308,000 円（税抜価格：280,000 円）



競技への第一歩を踏み出すパイロットや、日々の XC アドベンチャーを最大限に楽しみたい方のために設計された高性能リアフェアリング付きハーネス。空力性能を最適化し、飛行中の空気抵抗を軽減。パフォーマンスを高めながら、快適性・安定性・軽量性・耐久性のすべてを兼ね備えています。目標達成へ導く信頼のフライトギアです。

	S	M	L	XL
身長 (cm)	150 - 170	165 - 178	175 - 187	182 - 200
自重 (Kg)	3.85	3.95	4.30	4.65
最大荷重 (Kg)	120			
背面長 (cm)	60	60	64.5	69
カラビナ間隔 (cm)	35 - 43	35 - 43	36 - 45	37 - 46
認証	EN/LTF			

ARROW P

アロー P

PN-NLAP 価格：330,000 円（税抜価格：300,000 円）



3D シートにより、抜群の快適性を実現

AP AIR PROTECTOR

インフレーターブルプロテクション AP

PN-NKIPA

価格：

S M 37,400 円

(税抜価格：34,000 円)

L 39,600 円

(税抜価格：36,000 円)



小容量、安全性、軽さを求めるパイロットに最適

最高のパフォーマンスを追求するために設計されたフェアリングと空力特性を備え、クラス最軽量を誇るポッドハーネス。実用的で使いやすい、コンパクトな設計により、どんな冒険にも快適に持ち運べます。あらゆる面で最適化された ARROW P は、優れた安定性と、快適性を提供します。より遠くへ飛びたいと願うすべてのパイロットのニーズに応えます。

	S	M	L
身長 (cm)	160 - 172	170 - 182	178 - 195
自重 (Kg)	1.69 *1.61	1.71 *1.63	1.87 *1.78
最大荷重 (Kg)	120		
背面長 (cm)	60	60	64
カラビナ間隔 (cm)	41 - 43	41 - 43	43 - 45
認証	EN/LTF		

自重はフォームプロテクション装備時と、*はインフレーターブルプロテクション装備時

SHERLOCK

シャーロック

PN-NKSH 価格：220,000 円（税抜価格：200,000 円）



SHERLOCK は、プロフェッショナルなタンデムパイロットのために開発されたハーネスです。分割式レッグループにより、使いやすさと快適性を両立。耐久性にも優れ、日々のフライトに安心して使用できます。安全性を重視した設計で、パイロットの好みに応じて「エアバッグ」または「フォーム」2 種類のプロテクターを選択可能。長時間のタンデムフライトでも快適な姿勢を保ち、パフォーマンスを最大限に引き出します。

	M	L
身長 (cm)	160 - 183	180 - 200
自重 (Kg)	2.80	2.95
最大荷重 (Kg)	120	
カラー	グリーン / ゴールド	
認証	EN/LTF	

WATSON 2

ワトソン 2

PN-NKWT2 価格：165,000 円（税抜価格：150,000 円）



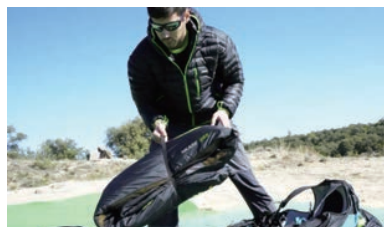
WATSON 2 は、リバーシブル構造を採用したタンデムパッセンジャーハーネスです。人間工学に基づいた設計により、快適性と耐久性がさらに向上。パイロットの好みに応じて、あらかじめ膨らませたエアバッグまたはフォームプロテクターの 2 種類から選択可能です。

	1 サイズ
身長 (cm)	150 - 195
自重 (Kg)	2.52
最大荷重 (Kg)	120
カラー	グリーン / ゴールド
認証	EN/LTF

NKARE BAG

エヌカレバッグ

PC-204NK 価格：19,800 円（税抜価格：18,000 円）



ニチノールバテンを保護し、グライダーをきれいに収納できる NKARE BAG。サイドにメッシュが使用され、空気が抜けやすくパッキングが容易です。ライザー専用ポケット付き。

- サイズ：XS / S / M
- 重量：460g / 490g / 527g
- 長さ：220cm / 243cm / 267cm

NIVIUK CAP MESH

キャップ

PF-NKCAP 価格：3,520 円（税抜価格：3,200 円）



NIVIUK オリジナルキャップです。NK マーク入りのシンプルなデザインです。紫外線対策にいかがですか？

- サイズ：フリーサイズ
- 素材：80% コットン
20% ポリエステル
- カラー：Grey / Black、Grey / White

AEROSPEEDARMS

エアロスピードアーム

PF-NKS25 価格：33,000 円（税抜価格：30,000 円）



Aero Speedarms は、空力性能に優れた Speedarms です。

使用される素材は風洞試験で検証されており、ドラッグの低減と空気の流れの最適化を実現する生地を厳選しています。

袖の形状は飛行姿勢に最適化されており、パイロットにぴったりフィットします。

- サイズ：S / M / L / XL
- 素材：53% ポリアミド、24% ポリエステル、23% エラスタン
- カラー：Pink、Spectra Green



※写真は FLARM ありモデル。FLARM なしモデルではアンテナはありません。

LIVE DS (No FLARM)

ライブ DS (フラームなしモデル)

FM-020 価格：236,500 円 (税抜価格：215,000 円)

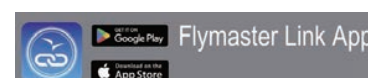
FLYMASTER LIVE DS は、競技でもクロスカントリーでも、勝利を目指す要求の厳しいパイロットのために設計された、完成度の高いフリーフライング機器です。最大の特徴は、情報を効率的に表示する 2 画面構成。カラー液晶によるグラフィック表示により、従来のグレースケールでは伝えきれなかった繊細な情報も、直射日光下で高い視認性を確保します。数値データの表示は従来の FLYMASTER スタイルを踏襲しており、既存ユーザーにも違和感なく使用可能です。さらに、LiveTracking 用 SIM 回線は LTE 対応、USB インターフェースには Type-C コネクタを採用し、使いやすさと信頼性を大幅に向上。音声アシスタントとバリオサウンドを分離することで、エアスペース警告によるバリオ機能の妨げを防止。2 画面により情報を分割表示できるため、エアスペース管理が重要視される現在の日本のフライト環境にも最適です。

●サイズ：186 × 132 × 18 mm

●重 量：410g

●主機能：8 ページのユーザー定義可能ページ、構成可能な 15 のグラフィック要素、設定可能な 85 のデータフィールド要素
ページトリガーイベント、インターフェース言語 (英語)、設定可能な音声アラート、直射日光下でも見やすいカラー&モノクロ LCD
9000mA リチウムイオンバッテリー、24 時間以上の使用時間、高解像度気圧センサー、デュアルスピーカーシステム、マイクロ SD カード
72ch 高性能 GPS、マルチバンド LTE-M/EGPRS モジュール、FLARM (オプション)、高速スクロールホイール、エアスペース
手袋でも操作しやすいなど。

FLYMASTER LINK アプリにより、タスクやウェイポイントなどをスマートフォン (Android、iPhone) から転送できます。



LIVE C

LIVE C (NO FLARM)



ライブ C (フレームなしモデル)

FM-023 価格：203,500 円 (税抜価格：185,000 円)

LIVE C は、LIVE DS のパワフルで魅力的な機能を、洗練されたコンパクトなシングル・ディスプレイ・パッケージに集約したモデルです。高いパフォーマンスと携帯性、そして世界最高水準と証明されたライブトラッキングテクノロジーが融合し、これまでにないナビゲーション体験を提供します。

- サイズ：152 × 90 × 18 mm (タテ × ヨコ × 厚さ)
 - 重 量：220g
 - 解像度：反射型カラー液晶 640 × 480 pixels
 - 主機能：6000mA リチウムイオンバッテリー、USB タイプ C、USB 充電、Bluetooth 5、Global Multi-band LTE-M、6 軸加速度センサーと地磁気センサー、72 channel U-blox BeiDou, Galileo, GLONASS, GPS / QZSS、最大 256GB までの SD カードに対応等
- FLYMASTER LINK アプリにより、タスクやウェイポイントなどをスマートフォン (Android、i-Phone) から転送できます。



※写真は FLARM ありモデル。FLARM なしモデルではアンテナはありません。

NAV C

NAV C (No FLARM)



ナビ C (フレームなしモデル)

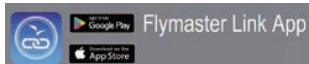
FM-024 価格：181,500 円 (税抜価格：165,000 円)

NAV SD の精密な設計思想と、LIVE DS の先進的なスピリットが融合し、軽量かつ多用途なシングルディスプレイモデルが誕生しました。この究極のフュージョンにより、性能に一切の妥協なく、両モデルの優れた特性を兼ね備えた NAV C が、新たなナビゲーションの時代を切り拓きます。

- サイズ：152 × 90 × 18 mm (タテ × ヨコ × 厚さ)
 - 重 量：200g
 - 解像度：反射型カラー液晶 640 × 480 pixels
 - 主機能：6000mA リチウムイオンバッテリー、USB タイプ C、USB 充電 Bluetooth 5、6 軸加速度センサーと地磁気センサー
- 72 channel U-blox BeiDou, Galileo, GLONASS, GPS / QZSS
最大 256GB までの SD カードに対応等



※写真は FLARM ありモデル。FLARM なしモデルではアンテナはありません。



C シリーズは、FLYMASTER LINK アプリにより、タスクやウェイポイントなどをスマートフォン (Android、i-Phone) から転送できます。

GPS m

GPS m (No FLARM)

FM-022NF 価格：107,800 円 (税抜：98,000 円)

GPS m は、競技会以外のクロカンフライトに最適な計器です。操作性が大きく向上しています。

- サイズ：152 × 90 × 16 mm
- 重 量：200g
- 解像度：320 × 240 pixels
- 主機能：スクリーン 76 × 57 mm、2900mA リチウムイオンバッテリー、USB 充電 27 時間動作 IGC フォーマット、300000 以上のトラックポイント、最大 248 フライト、448 のウェイポイント Open Air 形式への対応など。



LIVE ONE

LIVE ONE ライブワン

FM-025PRO PRO	価格：121,000 円 (税抜：110,000 円)
FM-025ADV ADVANCED	価格：93,500 円 (税抜：85,000 円)
FM-025BAS BASIC	価格：82,500 円 (税抜：75,000 円)

**NEW
PRODUCT**

LIVE ONE (ライブワン) は、従来の TRACKER の概念を一新する革新的なモデルです。液晶ディスプレイの搭載により、ライブトラッキングだけでなく、簡易ナビゲーションや競技会でのレベル報告機能 (LV1・LV2) にも対応。さらに、VARIO 機能を備えたことで、単なる位置情報デバイスではなく、日常使いのフライトデバイスとして活躍します。

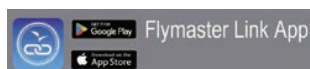
- PRO モデル：VARIO 機能を標準搭載。Bluetooth 接続でスマートフォンアプリ (XCTrack など) と連携可能。外部センサーとしても利用でき、利便性が大幅に向上。

- Basic / Advanced モデル：アップグレードにより VARIO 機能を追加可能。

用途に応じて選べる 3 モデル展開で、あなたのフライトスタイルに最適な一台が見つかります。

- サイズ：87 × 58 × 22.5mm (タテ、ヨコ、厚さ)
- 重量：93g
- ディスプレイ：90 × 90pix バックライト LCD
- 動作時間：20 時間
- GPS：72 チャンネル GLONASS
- USB PORT：Type-C

	Basic	Advanced	PRO
Display	●	●	●
Bluetooth	●	●	●
Flymaster Link	●	●	●
Data output via BLE	●	●	●
Alarms	●	●	●
Vario	●	●	●
FLARM/ADSL-M	option	option	option
Waypoints navigation	●	●	●
Flight conditions level report	●	●	●
Wind indicator	●	●	●



LIVE ONE は、FLYMASTER LINK アプリにより、タスクやウェイポイントなどをスマートフォン (Android、i-Phone) から転送できます。



※販売モデルは全て No-FLARM となります
※別途 FLYMASTER SIM 契約が必要です

PRO BOX 40 CHARGING STATION

プロボックス 40

FM-101 価格：286,000 円 (税抜：260,000 円)

**NEW
PRODUCT**



※LIVE ONE は含まれません

LIVE ONE 用の収納 BOX である PRO BOX40 には、LIVE ONE が 40 台 (No FLARM) 収容でき、充電ステーションとして機能します。USB PORT が Type-C になったことで、接触不良などによる未充電のリスクが大幅に軽減されました。

- サイズ：476 × 386 × 151mm (ヨコ、タテ、奥行)
- 重量：4600g (トラッカーなし)
- 電源入力：100-240V 50-60Hz 2A
- 電源出力：DC5V 8A
- 外側の材料：PP (ポリプロピレン)
- 熱可塑性ポリマー
- 内部：EPDM (エチレンプロピレンゴム)
- エンモノマー) ゴム

TRACKER 4G

トラッカー 4G

FM-017-4G 価格：73,700 円 (税抜：67,000 円)

TRACKER 4G



ライブトラッキングに特化したモデルが 4G 対応となりました。Flymaster TRACKER 4G は、LiveDS で開発された実績あるトラッキング技術を継承。LTE-M* 通信モジュールにより、長い動作寿命が保証されています。気圧センサー搭載。高強度ポリカーボネートとゴム製で非常に頑丈です。

- サイズ：87 × 58 × 22.5mm (タテ、ヨコ、厚さ)
- 重量：93g
- ※別途 FLYMASTER SIM 契約が必要です

PRO BOX 10 CHARGING STATION 4G

プロボックス 10

FM-100 価格：825,000 円 (税抜：750,000 円)

PRO BOX10 はイベントや業務に利用するための製品です。PROBOX には TRACKER が 10 台が収容でき、運搬用のケースとして、また充電ステーションとして機能します。

- サイズ：313 × 390 × 101mm (タテ、ヨコ、奥行)
- 重量：2550g (トラッカーなし)
- 電源入力：100-240V 50-60Hz 2A
- 電源出力：DC5V 8A (TRACKER 充電時)
- 外側の材料：PP (ポリプロピレン) 熱可塑性ポリマー
- 内部：EPDM (エチレンプロピレンゴム)
- エンモノマー) ゴム

TRACKER PRO BOX



GPS LS

ジーピーエス LS

FM-019 価格：72,600 円（税抜価格：66,000 円）

GPS LS は、初心者から経験豊富なパイロットまで幅広く対応する、軽量かつ操作性に優れたフライト計器です。高感度バリオメーターや GPS 機能を搭載し、必要な情報をシンプルに表示。高価な上位モデルに匹敵する機能を備えながら、手頃な価格を実現しています。

- サイズ：126 × 73 × 12 mm
- 重 量：110g
- カラー：ブラック
- 主機能：直射日光下でも見やすい LCD ディスプレイ、1800mA リチウムイオンバッテリー、USB 充電、風向風速や現在滑空比表示、直近のサーマル表示
シンプル操作 etc.

GPS LS



VARIO LS

バリオ LS

FM-016 価格：49,500 円（税抜価格：45,000 円）

VARIO LS

カラフルなデザインと軽量・コンパクトなボディが魅力のベーシックバリオです。初心者やシンプルな操作を好むパイロットに最適で、直感的な使用感を提供します。リチウムイオンバッテリーを内蔵し、USB 充電に対応

- サイズ：126 × 73 × 12 mm
- 重 量：89g
- カラー：グリーン / ブルー / オレンジ



BUMPER CASE

バンパーケース

FM-001B M / C シリーズ用 価格：7,700 円（税抜：7,000 円）

FM-001BDS LIVE DS 用 価格：8,250 円（税抜：7,500 円）



LIVE DS、C シリーズ及び M シリーズ用のケースです。

※写真は LIVE DS 用

LEG STRAP

レッグストラップ

FM-001L 価格：4,180 円（税抜：3,800 円）



バリオを直接足に装着する専用ストラップ。

PARA POCKET

パラポケット

FM-001P 価格：4,180 円（税抜：3,800 円）



フライマスターバリオ専用ホルダー。背面のベルクロでフロントコンテナ、ハーネスアダプター、レッグストラップなどに装着可能です。（旧モデル用）

HARNESS ADAPTER

ハーネスアダプター

FM-001AD 価格：4,180 円（税抜：3,800 円）



バリオをベルクロで当アイテムに取り付けハーネスに装着します。アダプターを曲げることで角度を調整できます。



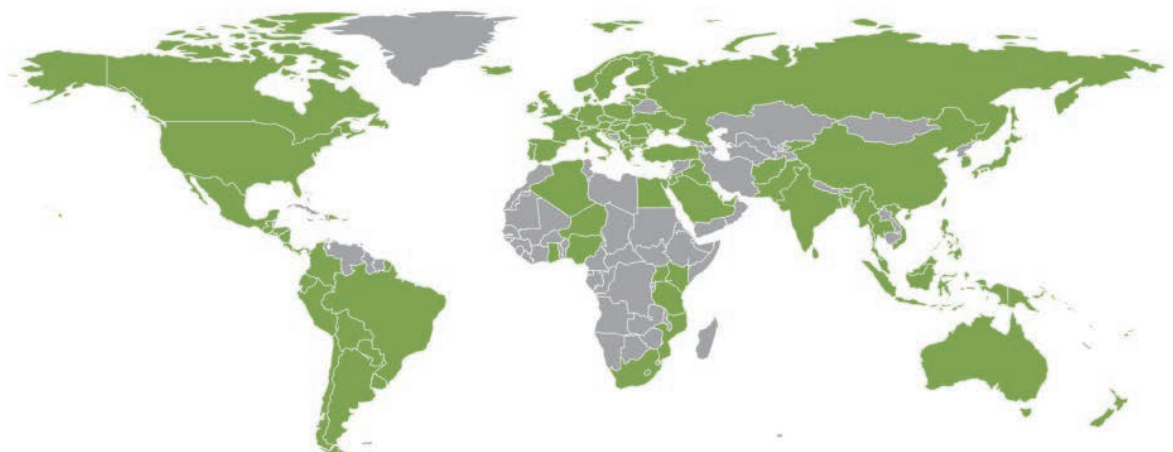
あなたが世界中でライブトラッキングを行うための理想的なソリューションです

月額わずかな金額で世界数十ヶ国で Flymaster Live 機器を使用できます（以下の地図を参照）。
Flymaster SIM を使用すると、機器が複数の通信キャリアにアクセスできるようになり、信頼性の高い通信サービスが提供されます。
カード取得後に Paypal を使用して支払いをすると、サービスの提供が開始されます。最初の 1 か月は無料です。

また、拡張タイプでは Flymaster SIM の通信可能エリアが拡張し、さらに多くのネットワークや国で使用することが可能です（以下の地図を参照）。

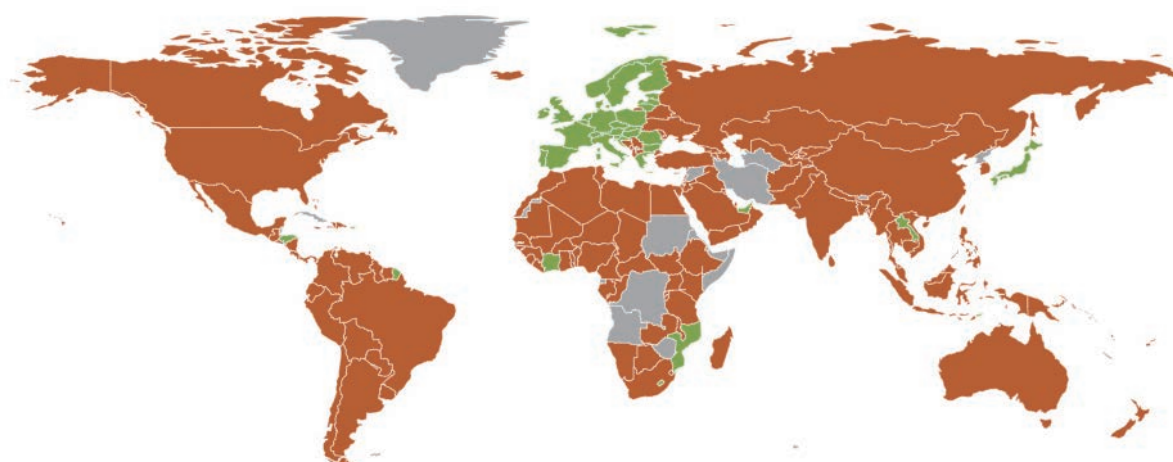
このプランには、Flymaster の Live に必要なグローバルで無制限のデータ使用が含まれますが、SMS メッセージは含まれません。

■ 通常通信エリア（Normal coverage）



LIVE C、LIVE、LIVE SD、LIVE SD3G、GPS SD+、GPS SD3G など …2.99 ユーロ（月額）
Tracker、LIVE ONE ……3.99 ユーロ（月額）

■ 拡張通信エリア（Extended coverage）



LIVE C、LIVE、LIVE SD、LIVE SD3G、GPS SD+、GPS SD3G など …4.99 ユーロ（月額）
Tracker、LIVE ONE ……5.99 ユーロ（月額）



有限会社 エアハートコーポレーション

〒125-0035 東京都葛飾区南水元2-26-11

Bell Wood bldg.101号室

E-Mail: info@airheart.jp

HP: <https://www.airheart.jp>

- このカタログ中の商品の仕様、デザイン、カラー及び価格は予告なく変更する場合があります。
- このカタログ中の商品写真は印刷のため、実際のカラーと多少異なります。
- このカタログに掲載されている写真、文章、イラストの無断転載は固くお断りします。