SuSi XPed

#lightgearjunkie

SuSi XPed - Ready to explore
LTF/EN B-D



AIRDESIGN
break your own rules

SuSi XPed - Ready to explore LTF/EN B-D

Der SuSi kehrt zurück. Zurück zu seinem Ursprung: ein Allround-Schirm, beflügelnd leicht.

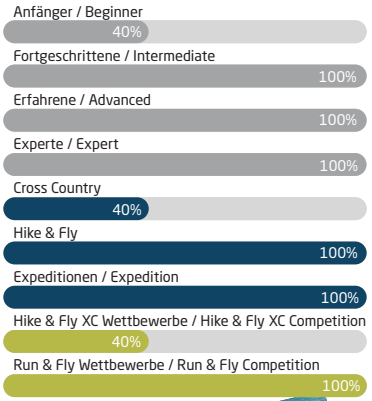
Der SuSi XPed wird als erstes Produkt unserer neuen Expedition-Serie (XPed) vorgestellt.

Der Name SuSi steht für sich und hat eine eigene Klasse von Schirmen geschaffen, der Name XPed steht für die leichteste und robusteste Ausrüstung für die extremsten und abgelegensten Abenteuer.

Mit einem Gewicht ab 1,75 kg wird er dein treuer Begleiter für spannende Abenteuer und Hike & Fly-Missionen. Sein Design bleibt den Wurzeln des SuSi treu, während er gleichzeitig neue Maßstäbe setzt - für PilotInnen, die das Unbekannte suchen. **„Feel. Explore. And enjoy!"**

„ Der SuSi XPed ist eine Hommage an die Ursprünge des SuSi - mit einer modernen Interpretation, schneller und leichter. Unsere Vision war es, PilotInnen zu inspirieren, größer zu träumen und faszinierende Abenteuer zu wagen. Aus diesem Grund haben wir den Claim „Ready to explore" und den Hashtag #lightgearjunkie gewählt. Der SuSi XPed wird dir schon ein Lächeln schenken, während du dich auf deine nächste Expedition vorbereitest.
„Geh' fliegen", habe ich gesagt."
Stephan Stiegler - Designer

Hast Du gewusst?
Der erste SuSi (Super Simple) wurde ursprünglich für den Eigenbedarf entwickelt! Unser Designer Stephan wollte einen leichten, einfachen und leistungsstarken Schirm für Hike & Fly. Die EN-A-Zulassung des SuSi 4 (ab Größe 18) ermöglichte es dann auch AnfängerInnen, diesen Kultschirm als erste Wahl sicher zu nutzen. Der SuSi XPed ersetzt nicht den SuSi 4. Er vervollständigt unser Sortiment, indem er sich an erfahrene PilotInnen wendet, aber dennoch in allen Größen zugelassen ist! Juhuu!







Konstruktion & Features

- Doppelt beschichtetes Dominico DOKDO-10DSF für Ober- und Untersegel: eine Wahl, die sich in unserem Superlight-Gleitschirmsortiment bewährt hat.
- Optimierte innere Struktur: Reduziert jedes unnötige Gramm, um dir den leichtesten Aufstieg zu ermöglichen.
- Hydrophobe Leinen: Die unummantelten, farbcodierten Aramid-8001-Magix-Pro-Dry-Leinen garantieren Langlebigkeit und sorgen für ein müheloses Entwirren.
- Befestigungsschlaufen am Obersegel können verwendet werden, um zu verhindern, dass der Gleitschirm auf steilem oder glattem Untergrund (Schnee) wegrutscht.
- Einfache Starteigenschaften: Der SuSi XPed füllt sich mühelos und ist für kurze und anspruchsvolle Starts gemacht.
- Der Vacpack ermöglicht ein geringeres Volumen im Rucksack, der Schirm sollte aber nicht darin gelagert werden.

Break your own rules







Construction & Features

- Double-coated Dominico DOKDO-10DSF for top and bottom surfaces. A choice that has proven itself in our Superlight gliders range.
- Optimized internal structure to save weight. Each gram counts!
- Unsheathed, hydrophobic and color-coded Aramid 8001 Magix Pro Dry lines. Solidity has never been so easy to untangle.
- Ground attachment loops on the leading edge to prevent the paraglider from slipping on a steep and/or slippery slope (snow).
- Evident inflation, efficient lift: ideal for short and tricky takeoffs.
- Delivered in a VacPack, the latter ensures a reduced volume in your rucksack but should not be used to store the glider.

SuSi is back. Back to its original roots: an all-round glider, light and fun.
The SuSi XPed is the first product from the Expedition series (XPed) to be introduced.

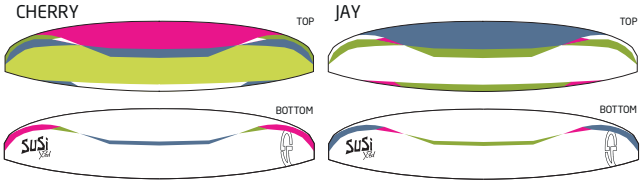
Since the SuSi has its name and created its own class of gliders, the name XPed calls itself for being the lightest and toughest equipment for the most extreme and remote adventures.

Weighing in at just 1.75 kg and designed for exploration, the SuSi XPed is also featuring an elevated sense of enjoyment. After all, that's what it's all about.
Feel. Explore. And enjoy!

"By making the SuSi lighter and much faster while keeping its DNA, we allow the pilots to go much further in all their projects. This is why we chose the claim "Ready to explore" and the hashtag #lightgearjunkie. The SuSi XPed will already give you the smile while you get ready for your next expedition. Just go for it!"
Stephan Stiegler - Designer

Did you know?
The first generation of the SuSi (Super Simple) had no certification, only load-tested. It was originally built by our designer only for himself because Stephan wanted a wing for hike-and-fly which should be light, simple but performing. By getting the EN-A certification in most sizes, the fourth generation of the SuSi enables beginners to safely use this iconic glider as their first. The SuSi XPed does not replace the SuSi 4. It completes our range by aiming at more experienced pilots but still remaining certified in all its sizes! Whoop whoop!

SUSI Red



GRÖßE	SIZE	13	16	18	21
FLÄCHE AUSGELEGT (m^2)	AREA | FLAT (m^2)	13,59	15,84	18,22	20,66
FLÄCHE PROJIZIERT (m^2)	AREA | PROJECTED (m^2)	11,74	13,69	15,74	17,85
SPANNWEITE AUSGELEGT (m)	SPAN | FLAT (m)	8,13	8,78	9,41	10,02
SPANNWEITE PROJIZIERT (m)	SPAN | PROJECTED (m)	6,58	7,11	7,62	8,11
STRECKUNG AUSGELEGT	ASPECT RATIO | FLAT	4,86	4,86	4,86	4,86
STRECKUNG PROJIZIERT	ASPECT RATIO | PROJECTED	3,69	3,69	3,69	3,69
PROFILTIEFE (m)	CHORD-LENGTH (m)	2,04	2,20	2,36	2,51
ZELLEN	CELLS	34	34	34	34
GEWICHT (kg)	WEIGHT (kg)	1,75	1,95	2,14	2,42
STARTGEWICHT (kg) minimum/standard/erweitert	TAKE OFF WEIGHT (kg) minimum/standard/extended	50-55-90	50-65-90	50-75-100	60-100
LTF/EN Kategorie	EN category	D	C	C	B

Startgewicht entspricht der gesamten Flugmasse (Pilot, Schirm, Gurtzeug, Ausrüstung...)
Take Off Weight is considered as the flight-mass (including Pilot, Glider, Harness, Gear...)

AIRDESIGN

AirDesign Gliders: Eintracht 8 | 6386 Wolfenschiessen / Schweiz
Contact: info@ad-gliders.com | **ad-gliders.com**