

Konformitätserklärung



EU-KONFORMITÄTSERLÄRUNG (Deutsch)

Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Produktinformation

Produktname:
Modell:
Marke:
Funktion:
Folo des Produkts:

Laser-Schneide-Farbdrucker
ADO1
FLUX
Die Maschine ist mit einem Laser zum Schneiden und Bedrucken verschiedener Materialien konzipiert und gebaut worden.


Hersteller

Name der Firma:
Adresse:
Kontakt:
Email:
Telefon:

FLUX Inc.
1F., No. 79-3, Ln. 209, Sec. 2, Xinnong St., Yangmei Dist., Taoyuan City 326015, Taiwan
Jim Yu
jim@flux3dp.com
+886-2-6605-7055

EG-Verantwortlicher

Name der Firma:
Adresse:
Kontakt:
Email:
Telefon:

THEMIS AR Unterstützung UG
Beedstrasse 54, In Dusseldorf, (40468), Deutschland
Christopher Jones
legal@themisar.com
+49-21173714852

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung entspricht den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft / EG-Richtlinien:

EMC
LVD
MD
RoHS
Reach
RED

2014/53/EU
2014/35/EU
2006/42/EC
2011/65/EU & (EU) 2015/836 & (EU) 2017/2102
(EC)No.1907/2006
2014/53/EU

Verweise auf die einschlägigen verwendeten Normen oder Verweise auf die Spezifikationen, für die die Konformität erklärt wird:

- EN 55032:2015+A11:2020, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 55035:2017+A11:2020, EN/IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
- EN 62368-1:2020/A11:2020, EN ISO 12100:2010, EN ISO 11553-1:2020/A11:2020, EN 60204-1:2016, EN ISO 13849-1:2015
- EN 60825-1:2014 Class 1 Laser Product, EN 50689:2021 Consumer Laser Product, EN 62471:2008 Exempt group
- IEC62321-5:2013, IEC62321-5:2013, IEC 62321-4:2013/AMD1:2017, IEC62321-7-1:2015, IEC62321-7-2:2017, IEC62321-6:2015, IEC62321-6:2015, 235 S-VHC
- EN 62479:2010, ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11), ETSI EN 301 489-17 V3.2.4(2020-09), ETSI EN 300 328 V2.2.2(2020-07)

Name / Titel: Jim Yu / Chief Technology Officer (CTO)

Ort / Datum: Taoyuan City, Taiwan / Aug 10, 2023

Unterschrift: 



<2308-1>

Die neueste Version der EU-Konformitätserklärung finden Sie unter folgender Internetadresse. <https://flux3dp.com/declaration>

Garantie

Die neueste Version der Garantie wird auf folgender Website hochgeladen:

<https://support.flux3dp.com/hc/en-us/categories/202672617>

Als Verbraucher von FLUX profitieren Sie unter bestimmten Bedingungen von zusätzlichen Garantien. FLUX bietet spezifische Verbrauchergarantieleistungen, die zusätzlich zu und nicht anstelle von gesetzlichen Garantien, die durch Ihr nationales Verbraucherrecht vorgesehen sind, gewährt werden. Die Dauer und die Bedingungen für die gesetzlichen Garantien sind in den jeweiligen lokalen Gesetzen festgelegt.

| Hardware Garantie

1. FLUX Inc. garantiert nur die Hardware (ausgenommen Zubehör und Verschleißteile*) gegen Material- und Verarbeitungsfehler, wenn sie gemäß den Anweisungen im Handbuch für die Dauer der Garantiezeit verwendet wird.
2. Die beschränkte Garantie deckt Produkte, die bei autorisierten FLUX Händlern gekauft wurden, gegen Material- und Verarbeitungsfehler ab.
3. Die Kunden müssen die Seriennummer des Geräts und die entsprechenden Informationen als Kaufnachweis vorlegen.

* Vor der Rücksendung von Produkten muss der Kunde eine Versandgenehmigung von unserem autorisierten Händler per E-Mail oder Telefon erhalten. Wir werden keine nicht genehmigten Rücksendungen akzeptieren.

4. Während der Garantiezeit des Produkts kann FLUX nach eigenem Ermessen eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen ergreifen: (1) Zusendung von Teilen an den Kunden zusammen mit den Anleitungen zur Reparatur, (2) genehmigte Rücksendung des Produkts an einen autorisierten lokalen Wiederverkäufer zur (i) Reparatur mit neuen oder überholten Teilen oder (ii) Ersatz durch ein neues oder überholtes Produkt, sofern:

- Das Produkt wurde ordnungsgemäß entsprechend der Zweckbestimmung und den Anweisungen des Herstellers verwendet.
- Das Produkt wurde nicht durch Naturereignisse wie Blitzschlag, Überschwemmung oder Feuer beschädigt.
- Das Gehäuse des Produkts wurde nie ohne Genehmigung zerlegt.

* Hinweis: Partikel, Kratzer, Unebenheiten oder andere optische Mängel, die die Funktion des Geräts nicht beeinträchtigen, fallen nicht unter die Garantie.

5. Für die Inanspruchnahme der Garantie ist die Originalverpackung erforderlich; der Versand in einer anderen Verpackung wird nicht akzeptiert. Wir empfehlen Ihnen, die Originalverpackung für eine eventuelle Rücksendung aufzubewahren. Wenn Sie eine Originalverpackung benötigen, wenden Sie sich bitte an unseren autorisierten Händler vor Ort, um detaillierte Kaufinformationen zu erhalten.

| Gewährleistungsfrist

Die Garantiezeit beginnt mit dem Zeitpunkt, an dem der Kunde das Produkt erhält. Die Garantiezeiten entnehmen Sie bitte der nachstehenden Tabelle.

- ♦ **Ador** _____ 12 Monate
- ♦ **Diode-Lasermodul 10W/20W** _____ 12 Monate
- ♦ **Infrarot-Lasermodul 2W** _____ 12 Monate
- ♦ **Druckmodul** _____ 12 Monate
- ♦ **Tintenpatronen** _____ Die Garantie gilt nicht für die normale Verwendung von Verbrauchsmaterialien.
- ♦ **Dreh- und Verlängerungsbasis** _____ 12 Monate
- ♦ **Verlängerungsbasis** _____ 12 Monate

| Support und Reparatur nach der Garantiezeit

1. FLUX bietet auch nach Ablauf der Produktgarantiezeit technischen Support per Telefon, E-Mail und anderen Online-Methoden an.
2. Nach Ablauf der Garantiezeit sind alle Kosten - einschließlich, aber nicht beschränkt auf Ersatzteile, Versandkosten und Prüfgebühren - allein vom Kunden zu tragen.
3. Unser autorisierter Händler kann einen Kostenvoranschlag für Reparaturen erstellen.

Zřeknutí se odpovědnosti

Die neueste Version des Haftungsausschlusses wird auf folgender Website hochgeladen. <https://support.flux3dp.com/hc/en-us/categories/202672617>

1. FLUX Inc. übernimmt keine Garantie für normale Abnutzung, durch normalen Gebrauch verbrauchte oder verbrauchte Gegenstände, Produktmissbrauch oder zufällige Schäden.
2. FLUX haftet im Rahmen dieser Garantie nicht für Schäden oder Mängel, die entstehen durch:
 - (1) Unsachgemäße (entgegen dem in der entsprechenden Dokumentation beschriebenen Zweck und Anwendungsbereich) Verwendung von Produkten oder Add-ons;
 - (2) Äußere Gewalt;
 - (3) Äußere oder innere Feuchtigkeit;
 - (4) Blitzschlag, Überspannung, Stromstoß oder elektromagnetisches Feld.
 - (5) Unerlaubte Änderungen, Korrekturen oder Modifikationen. Modifikationen der Hardware oder des Zubehörs, einschließlich, aber nicht beschränkt auf den Austausch von Teilen, dauerhafte kosmetische Änderungen am Gerät, den Austausch der Software oder Firmware oder andere nicht autorisierte Änderungen führen zum Erlöschen dieser Garantiebestimmungen.
 - (6) Naturkatastrophen oder von Menschen verursachte Katastrophen wie Erdbeben, Krieg, Feuer und Überschwemmungen.
 - (7) Unsachgemäße Lagerung, Betrieb, Anwendung oder Transport.

Entsorgung



Dieses Symbol bedeutet, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Es muss bei einem zugelassenen örtlichen Sammelsystem abgegeben werden. Wenn Sie dieses Verfahren befolgen, tragen Sie zum Schutz der Umwelt und der menschlichen Gesundheit bei. Das Recycling der Materialien hilft, die natürlichen Ressourcen zu erhalten.

*** Gültig in den EU-Mitgliedstaaten und in allen Ländern mit entsprechender Gesetzgebung.**

FLUX Ador Használati útmutató

Köszönjük, hogy a FLUX termékeket választotta.

Ez a gyorsindítási útmutató segít Önnek beállítani a FLUX Ador készülékét az első használatához.

Ismerje meg a FLUX Adort, a világ első színes nyomtatású lézervágóját. Három kiváló minőségű, cserélhető lézermódul rendelkezik - diódalézerrel, infravörös lézerrel és nyomtatási modullal. Az Ador lehetővé teszi, hogy sokféle anyagot gravírozzon és vágjon, miközben projektjeit színekkel dobja fel. A felhasználóbarát felülettel tervezett Ador az ideális lézeres alkotóeszköz szakemberek számára, és kiváló kiindulópont a művészi felfedezőútra induló kezdőknek. Vágjon bele most a lézeres alkotásba a korlátlan lehetőségeket kínáló Ador segítségével.

* Az infravörös lézer és a nyomtatási modulok opcionális tartozékok.

* Kérjük, őrizze meg az összes csomagolást garanciális okokból.

A Gyorsútmutató legfrissebb verziója elérhető az alábbi internetes címen.
<https://support.flux3dp.com/ador>

Mi van a dobozban?

| Tartozékok

- ♦ Lézermódul
- ♦ Szellőzőcső
- ♦ Megszorító
- ♦ Tápegység
- ♦ Tápkábel
- ♦ USB-kábel
- ♦ Prizmaemelő x6

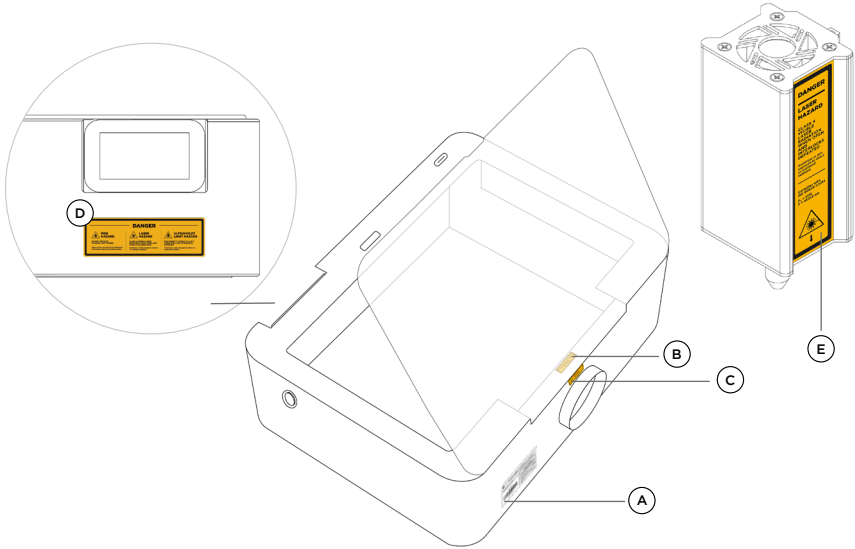
| Eszközök

- ♦ Imbuszkulcs

| Fogyóeszközök

- ♦ Kenőolaj
- ♦ Fadarab

Termékcímke & Warnhinweise



A

**FLUX Ador**

Gyártás dátuma: Sep 2023

Serial Number



ADO1XXXXXX

Bemeneti teljesítmény: 24V 7A
Modellszám: ADO1 Névleges teljesítmény: 168W
Termék neve: Lézeres Vágó Színes Nyomtató

CLASS 1 LASER PRODUCT
CONSUMER LASER PRODUCT
CLASSIFIED IEC 60825-1:2014 & EN 50689:2021
Complies with 21 CFR Chapter 1, Subchapter J."

Designed by FLUX Inc.
1F, No. 79-3, Ln. 209, Sec. 2, Xinnong St.,
Yangmei Dist., Taoyuan City 326015, Taiwan
Made in China

CE FC

flux3dp.com

B

**LÉZERVESZÉLY**

4. OSZTÁLYÚ LÁTHATÓ LÉZERSUGÁRZÁS, AMIKOR A BIZTONSÁGI ZÁR KI VAN KAPCSOLVA

Kerülje a szem vagy a bőr közvetlen vagy szórványos sugárzásnak való kitettségét

C

**FIGYELEM**

Telepítse a szellőzőcsövet a gép használatá előtt

D

VESZÉLY

**TŰZVESZÉLY**

NE HASZNÁLJA A GÉPET FELÜGYELET NÉLKÜL

Az anyagbiztonsággal kapcsolatos további információért olvassa el a felhasználói kézikönyvet

**LÉZER VESZÉLY**

4. OSZTÁLYÚ LÁTHATÓ LÉZERSUGÁRZÁS, AMIKOR A BIZTONSÁGI ZÁR KI VAN KAPCSOLVA

Kerülje a szem vagy a bőr közvetlen vagy szórványos sugárzásnak való kitettségét

**ULTRAIBOLYA FÉNYVESZÉLY**

3. KOCKÁZATI CSOPORTÚ LÁTHATÓ UV-FÉNY, AMIKOR A BIZTONSÁGI ZÁR KI VAN KAPCSOLVA

Kerülje a szem vagy a bőr közvetlen vagy szórványos sugárzásnak való kitettségét

E

VESZÉLY

LÉZER VESZÉLY

4. OSZTÁLYÚ LÁTHATÓ LÉZER-SUGÁRZÁS, AMIKOR A BIZTONSÁGI ZÁR KI VAN KAPCSOLVA

Kerülje a szem vagy a bőr közvetlen vagy szórványos sugárzásnak való kitettségét

Complies with IEC 60825-1:2014
 $P_{av} = 10W / 20W$
 $\lambda = 455 \pm 5 nm$



↓

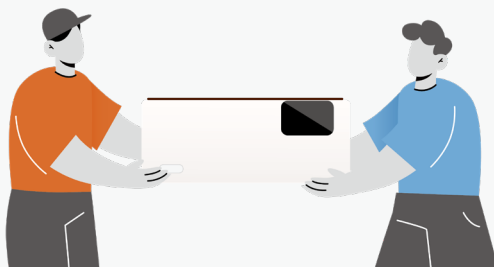
Biztonsági óvintézkedések

| Biztonsági előírások

- ⚠ Ne hagyja, hogy kiskorúak egyedül működtessék.
- ⚠ Győződjön meg róla, hogy a személy, aki a gépet üzemeltetni fogja, alaposan elolvasta a biztonsági előírásokat és követte a kézikönyv utasításait.
- ⚠ Győződjön meg róla, hogy a szellőzőcsövet megfelelően telepítette. A hiányzó vagy nem megfelelően telepített szellőzőcső növeli a lézer-, füst- és porveszélyt.
- ⚠ Ne módosítsa a beamo-t a FLUX előzetes beleegyezése nélkül.
- ⚠ Ne próbálja módosítani, megkerülni vagy szétszerelni a biztonsági reteszelt.
- ⚠ Ne helyezze a gépet nedves, esős vagy közvetlen napfényes helyre. Eső vagy extrém időjárás esetén kérjük, hagyja abba a gép használatát és helyezze a szellőzőcsövet a gép belsejébe.
- ⚠ Ne helyezzen folyadékot, gyúlékony vagy robbanásveszélyes tárgyakat a gép közelébe.
- ⚠ Ne helyezzen élőlényeket a gépbe. Ez szigorúan tilos.
- ⚠ Nincs zajveszély, mivel a beamo működési szintje 70 dB alatt van.

| Gép kezelése

Az Ador súlya 19 kilogramm. A sérülések elkerülése érdekében ajánlott, hogy két ember emelje meg együtt.



| Tűzveszély

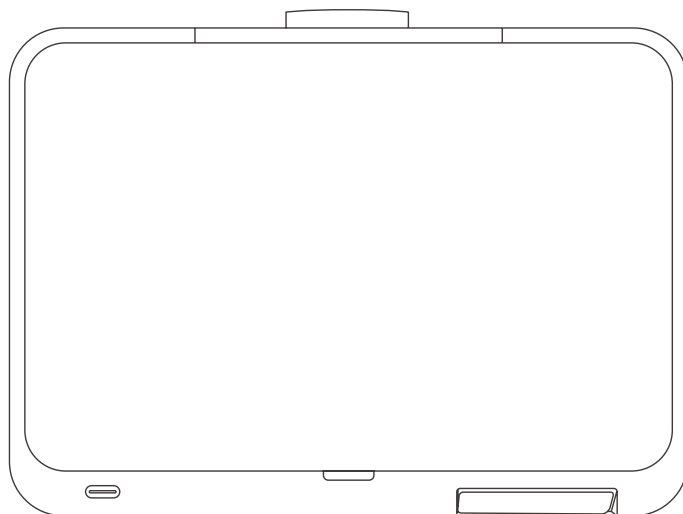
- ⚠ Ne hagyja, hogy a beamo felügyelet nélkül dolgozzon.
- ⚠ Rendszeresen távolítsa el az Ador belsejében lévő törmelékét.
- ⚠ Tűz esetén azonnal kapcsolja ki a tápellátást, és húzza ki a tápkábelt.
- ⚠ Mindig legyen elérhető, működőképes tűzoltó készülék a munkahelyen.
- ⚠ Kérjük, ellenőrizze, hogy az anyag, amit felhasználni készül kibírja a magas hőmérsékletet is.

| Lézerbiztonság

A FLUX Ador egy 1. osztályú lézeres termék és fogyasztói lézeres termék, amely megfelel az IEC 60825-1:2014 és az EN 50689:2021 tanúsítványoknak. Az IEC 60825-1:2014 szabvány a lézerrendszereket nyolc biztonsági osztályba sorolja: az 1, 1C, 1M, 2, 2M, 3R, 3B és 4 osztályokba. A FLUX Ador az 1. osztályba tartozó lézertermék, amely a legbiztonságosabb az összes osztály közül, és megfelel a Nemzetközi Elektrotechnikai Bizottság (IEC) által meghatározott lézerbiztonsági szabványoknak. Az EN 50689:2021 egy kifejezetten a fogyasztói lézertermékekre kifejlesztett lézerbiztonsági szabvány. Garantálja, hogy az ezzel a tanúsítvánnyal rendelkező lézerek megfelelnek a legmagasabb szintű, fogyasztói használatra vonatkozó biztonsági előírásoknak. Ezeket a biztosítékokat a lézer zárt védőburkolata és a biztonsági reteszelő eszközök biztosítják.

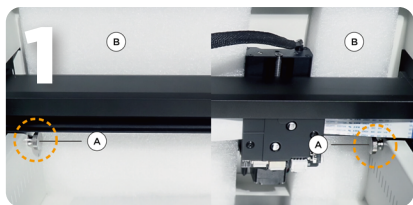
* További információért kérjük, tekintse meg a "Ador Help Center" biztonsági óvintézkedéseit.

| A kezelő munkapozíciója

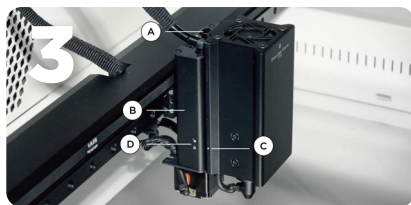


Kezelő

Összeszerelés



Vegye ki a tartozékdobozt, és távolítsa el a gépben lévő X-sínek és párnázóanyagok (B) mindkét oldalán lévő két rögzített kézi csavart (A).



Szerelje fel a lézermodult.

1. Lazítsa meg a kézi csavart (A) a moduladapteren (B).
2. Irányítsa a lézermodulon lévő pontot (C) a moduladapteren lévő feloldó ikonra (D) majd helyezze a moduladaptert a lezáró ikonra.
3. Rögzítse vissza a kézi csavart (A) a moduladapterre.



Szerelje fel a szellőzőcsövet.

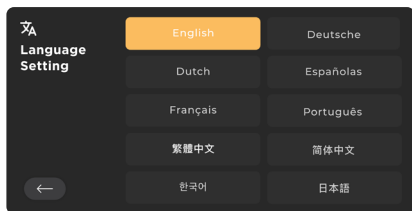
1. Lazítsa meg a szagelszívó fedelén lévő bilincset egy Phillips csavarhúzóval, majd távolítsa el a fedelet.
2. Távolítsa el a szellőzőcsőben lévő párnázóanyagot.
3. Helyezze a szorítókapcsot a szellőzőtömlő nyílásának nagyobbik végére, és csatlakoztassa azt a gép hátsó részén lévő szagelszívó kimenetéhez.
4. Állítsa be a szorítókapocs szorosságát, és rögzítse azt a szagelszívó kimenetére.
5. Helyezze a szellőzőcső nyitott végét az ablakon kívülre, vagy csatlakoztassa egy légtisztítóhoz.



Csatlakoztassa a tápkábelt (A) és a tápegységet (B). A tápegység mindkét végét csatlakoztassa a gép hátsó oldalán található tápportba (C) és dugja be a dugót a konnektorba. Kapcsolja be a gép hátsó részén található főkapcsolót (D) a gép bekapcsolásához.

* További információért kérjük, tekintse meg az "Ador Help Center" "Kezdet" fejezetét.

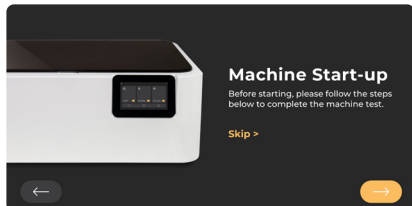
Beállítás az első használathoz



1. A nyelv kiválasztásához kövesse a gép kijelzőjén megjelenő útmutatót.

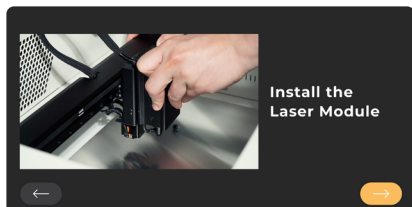


2. Olvassa el figyelmesen a biztonsági óvintézkedéseket.

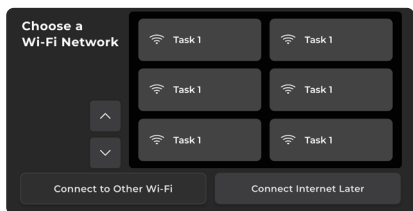


3. Kövesse az utasításokat, és futtassa le az indítási tesztet.

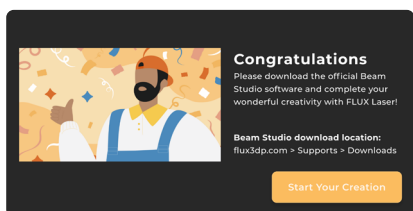
* Ne hagyja ki az indítási tesztet, ha a gépet először használja.



4. Az utasítások lépésről lépésre való követése után az Indítási teszt végigvezeti Önt a lézermódul telepítésén, valamint az ajtózárazak, az autofókusz, a motorok, a végálláskapcsolók és a modulcsatlakozás ellenőrzésén.



5. Kövesse a gép kijelzőjén megjelenő útmutatót a Wi-Fi-kapcsolat (2.4 GHz) beállításához, vagy csatlakozzon egy Ethernet-kábelrel a routeréhez és válassza ki a későbbi csatlakozást.



6. Töltse le a Beam Studio legújabb verzióját a számítógépére.
<https://flux3dp.com/downloads>
 Válassza ki a nyelvet a Beam Studio ban, és kövesse a Csatlakozás beállítása utasítást

* Tekintse meg az "Ador Help Center"-t, ha problémái merültek fel a start-up teszt futtatásakor.

* Beam Studio mobil eszközökhöz: <http://studio.flux3dp.com>

7. Kövesse a szoftver útmutatóját. Ha véletlenül átugorja, a súgó menüben újraindíthatja.

Déclaration de conformité



EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT (Hungary)

Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett bocsátják ki.

Termékinformáció

Termék neve: Lézeres Vágó Színes Nyomtató
Modell: ADO1
Márka: FLUX
Funkció: A gép kézzel van tervezve és építve anyagok vágásához és nyomtatásához.
Termék fényképe:



Gyártó

Cég neve: FLUX Inc.
Címe: 1F, No. 79-3, Ln. 209, Sec. 2, Xinnong St., Yangmei Dist., Taoyuan City 326015, Taiwan
Kapcsolat: Jim Yu
E-mail-cím: jim@flux3dp.com
Telefon: +886-2-6605-7055

EK-felelős személy

Cég neve: THEMIS AR Unterstützung UG
Címe: Beedstrasse 54, In Dusseldorf, (40468), Deutschland
Kapcsolat: Christopher Jones
E-mail-cím: legal@themisar.com
Telefon: +49-21173714852

A fenti nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó közösségi harmonizációs jogszabályoknak/EK-irányelveknek:

EMC	2014/30/EU
LVD	2014/35/EU
MD	2006/42/EC
RoHS	2011/65/EU & (EU) 2015/836 & (EU) 2017/2102
Reach	(EC)No. 1907/2006
RED	2014/53/EU

Hivatkozások a felhasznált vonatkozó szabványokra vagy hivatkozások azokra az előírásokra, amelyekre vonatkoznak a megfelelőséget jelentik:

- EN 55032:2015+A11:2020, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 55035:2017+A11:2020, EN/IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
- EN 62368-1:2020/A11:2020, EN ISO 12100:2010, EN ISO 11553-1:2020/A11:2020, EN 60204-1:2018, EN ISO 13849-1:2015
- EN 60825-1:2014 Class 1 Laser Product, EN 50668:2021 Consumer Laser Product, EN 62471:2008 Exempt group
- IEC62321-5:2013, IEC62321-5:2013, IEC 62321-4:2013/AMD1:2017, IEC62321-7-1:2015, IEC62321-7-2:2017,
IEC62321-6:2015, IEC62321-6:2015, 235 SVHC
- EN 62479:2010, ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11), ETSI EN 301 489-17 V3.2.4(2020-06), ETSI EN 300 328 V2.2.2(2020-07)

Név / Beosztás: Jim Yu / Chief Technology Officer (CTO)

Hely / Időpont: Taoyuan City, Taiwan / Aug 10, 2023

Alíráás:



<v2308->

Az EU-megfelelőségi nyilatkozat legfrissebb verziója a következő internetcímen érhető el. <https://flux3dp.com/declaration>

Garancia

A jótállás legfrissebb verziója az alábbi URL-címre kerül feltöltésre:

<https://support.flux3dp.com/hc/en-us/categories/202672617>

A FLUX ügyfeleként ön bizonyos feltételek mellett további jótállásra is jogosult. A FLUX speciális garanciális előnyöket is biztosít, ami a meglévő nemzeti fogyasztóvédelmi jogszabályok által előírt garancián felül értendő, nem pedig helyette. A jogszabályok által előírt garanciákat futamidejét és feltételeit a hatályos helyi törvények szabják meg.

| Hardvergarancia

1. A FLUX Inc. csakis a hardverre vállal garanciát (a kiegészítők és a fogyó alkatrészek nem részei*) anyag és gyártási hibák esetén, ha a garanciális időtartam alatt a használati útmutatónak megfelelően használták azt.
2. A korlátozott garancia anyag és gyártási hibák esetén azokra a termékekre vonatkozik, amelyeket a FLUX hivatalos viszonteladójától vásárolta.
3. A vásárlóknak a vásárlás igazolásaképpen meg kell adniuk a gép sorozatszámát és egyéb kapcsolódó információkat.

* A termékek visszaküldése előtt a vásárlók meg kell, hogy várják a szállítási jóváhagyást, amit a hivatalos viszonteladó fog elküldeni emailben vagy telefonos úton. Nem fogjuk elfogadni azokat a termékeket, amelyekre nem érkezett meg a jóváhagyás.

4. A termék garanciális időtartama során a FLUX a saját belátása szerint a következőkre jogosult: (1) alkatrészeket küldhet a vásárlónak a javítást elmagyarázó útmutatókkal, (2) jóváhagyhatja a termék visszaküldését egy hivatalos viszonteladóhoz (i) javítás céljából új vagy felújított alkatrészekkel vagy (ii) kicserélheti a kérdéses terméket egy új vagy felújított termékre abban az esetben, ha:

- A terméket a gyártó által megszabott rendeltetésszerű módon használták.
- A terméken nem található olyan károsodás, amit villám, áradás vagy tűz okozott.
- A termék burkolatát nem távolították el engedély nélkül.

* **Megjegyzés:** A garancia nem vonatkozik a részecskékre, karcolásokra, egyenetlenségekre vagy egyéb kinézettel kapcsolatos problémákra.

5. A garanciális igénybejelentések esetén az eredeti csomagolás is szükséges; nem fogjuk elfogadni a terméket, ha nem az eredeti csomagolásban szállítja el hozzánk. Javasoljuk, hogy tartsa meg az eredeti csomagolást arra az esetre, ha esetleg vissza kellene küldenie a terméket. Ha szüksége lenne az eredeti csomagolásra, akkor kérjük, vegye fel a kapcsolatot a viszonteladóval, hogy megkapja a részletes vásárlási adatokat.

| Szavatossági időszak

A garanciális időtartam, akkor kezdődik, amikor a vásárló kézhez kapja a terméket. Kérjük, tekintse meg az alábbi táblázatot, amely a garanciális időtartamokat tartalmazza.

♦ Ador	12 hónap
♦ 10W/20W diódalézer-modul	12 hónap
♦ 2W infravörös lézermódul	12 hónap
♦ Nyomtatási modul	12 hónap
♦ Tintapatronok	A garancia nem érvényes a fogyóeszközök szokásos használata esetén.
♦ Forgó- és hosszabbító alap	12 hónap
♦ Hosszabbító alap	12 hónap

| Támogatás és javítás a garanciális idő lejártát követően

1. Továbbra is számíthat a FLUX műszaki támogatására telefonon, emailben és egyéb online módszerek segítségével a garanciális időtartam lejártát követően.
2. A garanciális időtartamot követően minden költség - beleértve, de nem kizárólag az alkatrészek cseréje, szállítási költségek és a tesztelés költségei - csakis a vásárló felelősége lesz.
3. A hivatalos viszonteladó tehet árajánlatot a javítás költségeire vonatkozóan.

Jogi nyilatkozat

A nyilatkozat legfrissebb verziója az alábbi URL-címre kerül feltöltésre:

<https://support.flux3dp.com/hc/en-us/categories/202672617>

1. A FLUX Inc. nem vállal felelősséget a természetes kopásért, az elhasznált vagy kitágult elemekért, amelyek oka a rendeltetésszerű használat, a termékkel való visszaélés vagy véletlenül bekövetkező sérülés.
2. A FLUX nem vállal garanciát az olyan károkért vagy hibákért, amelyeket a következő okozott:
 - (1) A Termékek vagy Kiegészítők nem megfelelő (a vonatkozó dokumentumokban leírt cél és alkalmazási területtől eltérő) használata
 - (2) Külső erő;
 - (3) Külső vagy belső nedvesség;
 - (4) Villámcsapás, túlfeszültség, energiaingadozás vagy elektromágneses tér.
 - (5) Nem engedélyezett módosítás, javítás vagy változtatás. A hardver vagy a kiegészítők módosítása, beleértve, de nem kizárólag az alkatrészek cseréjét, a gépet érő végleges kozmetikai változtatásokat, a szoftver vagy a firmware cseréjét vagy egyéb nem engedélyezett módosításokat, amelyek érvénytelenítik a garanciát.
 - (6) Olyan természeti csapások és ember okozta katasztrófák, mint a földrengés, háború, tűz és áradás.
 - (7) Nem megfelelő tárolás, működtetés, alkalmazás vagy szállítás.

Collecte et traitement



Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers. Il doit être remis à un système de collecte local disposant d'autorisation. En suivant cette procédure, vous contribuerez à la protection de l'environnement et de la santé humaine. Le recyclage des matériaux permettra de préserver les ressources naturelles.

*** Valable dans les États membres de l'UE et dans tout pays disposant d'une législation correspondante.**

FLUX Ador Guida rapida

Grazie per aver scelto un prodotto FLUX.

Questa guida rapida vi aiuterà a configurare il vostro FLUX Ador per il primo utilizzo.

Ecco FLUX Ador, il primo taglierino laser per la stampa a colori al mondo. Vanta tre modulo laser di alta qualità intercambiabili: laser a diodi, laser infrarossi e modulo di stampa. Ador ti consente di incidere e tagliare una vasta gamma di materiali, arricchendo i tuoi progetti con un tocco di colore. Progettato con un'interfaccia facile da usare, Ador è lo strumento ideale per la creazione di laser per professionisti e un ottimo punto di partenza per i principianti che si avventurano nel mondo dell'arte. Hai possibilità illimitate a portata di mano: inizia subito il tuo viaggio nel mondo dell'artigianato laser con Ador.

* I moduli laser infrarossi e di stampa sono optional.

* Conserva tutte le confezioni a scopo di garanzia.

La versione più recente della Guida Rapida è disponibile all'indirizzo internet seguente. <https://support.flux3dp.com/ador>

Cosa è incluso nella confezione?

| Accessori

- ♦ Modulo laser
- ♦ Tubo di ventilazione
- ♦ Morsetto
- ♦ Adattatore di alimentazione
- ♦ Cavo di alimentazione
- ♦ Cavo USB
- ♦ Sollevatore prisma x6

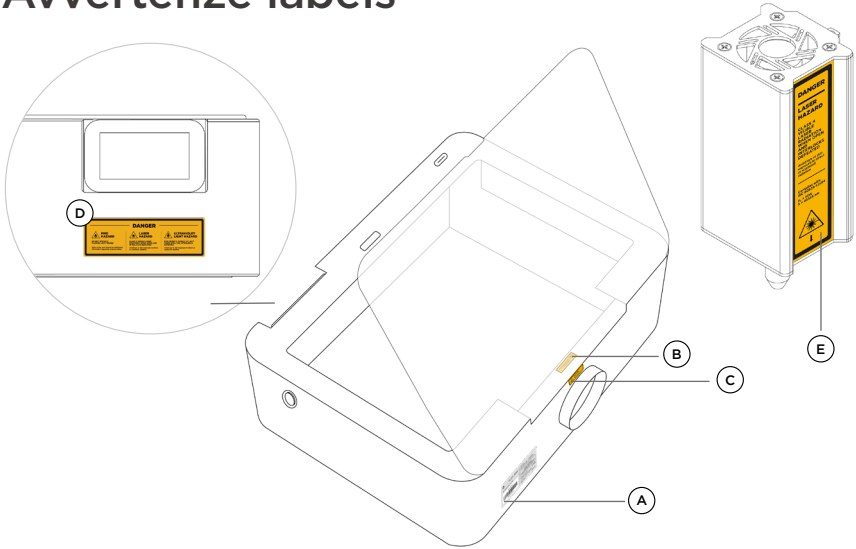
| Strumenti

- ♦ Chiave esagonale

| Materiale di consumo

- ♦ Olio lubrificante
- ♦ Pezzo di legno

Etichetta del prodotto & Avvertenze labels



FLUX Ador

Data di produzione: Sep 2023

Serial Number

ADO1XXXXXX

Potenza in ingresso: 24V 7A
 Numero di modello: ADO1 Potenza nominale: 168W
 Nome del prodotto: Stampante a Colori con Taglio Laser

CLASS 1 LASER PRODUCT
 CONSUMER LASER PRODUCT
 CLASSIFIED IEC 60825-1:2014 & EN 50689:2021
 Complies with 21 CFR Chapter 1, Subchapter J."

Designed by FLUX Inc.

1F, No. 79-3, Ln. 209, Sec. 2, Xinnong St.,
 Yangmei Dist., Taoyuan City 326015, Taiwan
 Made in China flux3dp.com

PERICOLO LASER

RADIAZIONE LASER VISIBILE CLASSE 4 QUANDO APERTO E I BLOCCHI SONO DISATTIVATI

Evitare l'esposizione degli occhi o della pelle alla radiazione diretta o dispersa

CAUTELA

Installare il tubo di ventilazione prima di utilizzare la macchina

PERICOLO

PERICOLO DI INCENDIO

NON FAR FUNZIONARE LA MACCHINA SENZA SORVEGLIANZA

Consultare il manuale dell'utente per ulteriori informazioni sulla sicurezza dei materiali

PERICOLO LASER

RADIAZIONE LASER VISIBILE CLASSE 4 QUANDO APERTO E I BLOCCHI SONO DISATTIVATI

Evitare l'esposizione degli occhi o della pelle alla radiazione diretta o dispersa

PERICOLO LUCE ULTRAVIOLETTA

GRUPPO DI RISCHIO 3 LUCE UV VISIBILE QUANDO APERTO E I BLOCCHI SONO DISATTIVATI

Evitare l'esposizione degli occhi o della pelle alla radiazione diretta o dispersa

PERICOLO

PERICOLO LASER

RADIAZIONE LASER VISIBILE CLASSE 4 QUANDO APERTO E I BLOCCHI SONO DISATTIVATI

Evitare l'esposizione degli occhi o della pelle alla radiazione diretta o dispersa

Complies with IEC 60825-1:2014
 $P_0 \approx 10W / 20W$
 $\lambda = 455 \pm 5 nm$

↓

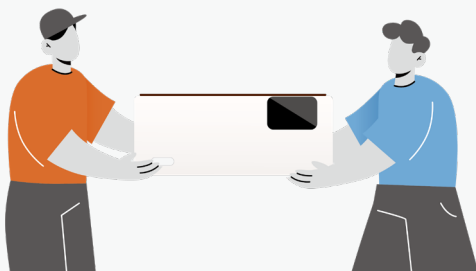
Precauzioni di sicurezza

| Precauzioni di sicurezza

- ⚠ Non permettere ai minori di lavorare con la macchina senza supervisione.
- ⚠ Confermare che la persona che intende utilizzare la macchina abbia letto attentamente le precauzioni di sicurezza e seguito le istruzioni nel manuale.
- ⚠ Assicurarsi di installare correttamente il tubo di ventilazione. Un tubo di scarico mancante o non installato correttamente aumenterà il rischio di pericoli legati al laser, ai fumi e alla polvere.
- ⚠ Non modificare il beamo senza la preventiva approvazione di FLUX.
- ⚠ Non tentare di modificare, aggirare o smontare il blocco di sicurezza.
- ⚠ Non posizionare la macchina in un ambiente umido, sotto la pioggia o direttamente alla luce solare. In caso di pioggia o condizioni meteorologiche estreme, si prega di interrompere l'uso della macchina e inserire il tubo di ventilazione all'interno.
- ⚠ Non posizionare liquidi, oggetti infiammabili o esplosivi vicino alla macchina.
- ⚠ Non inserire esseri viventi nella macchina. È severamente vietato.
- ⚠ L'inquinamento acustico è innocuo, poiché il livello di lavoro del beamo è inferiore a 70 dB.

| Maneggio della macchina

**Ador pesa 19 chilogrammi.
Si consiglia di farlo sollevare
cooperativamente da due
persone per evitare lesioni.**



| Informazioni sulla protezione antincendio

- ⚠ Non lasciare l'beamo in funzione senza sorveglianza.
- ⚠ Pulire regolarmente i detriti all'interno di Ador.
- ⚠ In caso di incendio, spegnere immediatamente l'alimentazione e scollegare il cavo.
- ⚠ Avere sempre a disposizione un estintore funzionante nel luogo di lavoro.
- ⚠ Si prega di confermare che il materiale da incidere è sicuro per bruciare ad alte temperature.

| Sicurezza laser

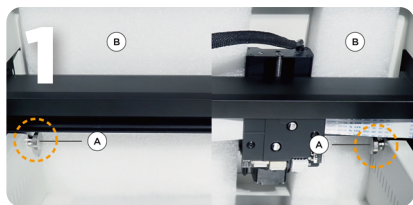
FLUX Ador è un prodotto laser di Classe 1 e un prodotto laser per consumatori, conforme alle certificazioni IEC 60825-1:2014 e EN 50689:2021. La normativa IEC 60825-1:2014 classifica i sistemi laser in otto classi di sicurezza: 1, 1C, 1M, 2, 2M, 3R, 3B e 4. FLUX Ador è il prodotto laser di Classe 1, il più sicuro tra tutte le classi, e si allinea agli standard di sicurezza laser stabiliti dalla Commissione Elettrotecnica Internazionale (IEC). EN 50689:2021 è una normativa di sicurezza laser progettata appositamente per i prodotti laser per i consumatori. Garantisce che i laser con questa certificazione soddisfino gli standard di sicurezza più elevati per l'uso da parte dei consumatori. Queste garanzie sono fornite attraverso l'involucro protettivo chiuso del laser e i dispositivi di sicurezza di blocco.

* Per ulteriori informazioni, si prega di fare riferimento alle precauzioni di sicurezza nel "Centro assistenza Ador".

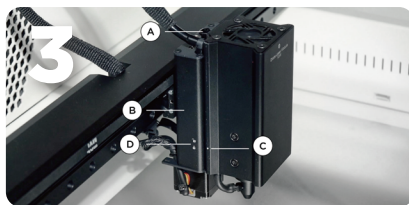
| Posizione di lavoro dell'operatore



Montaggio



Estrarre la scatola degli accessori e rimuovere due viti a mano fissate (A) su entrambi i lati delle guide X e i materiali di ammortizzazione (B) nella macchina.



Installare il modulo laser.

1. Allentare la vite a mano (A) sull'adattatore del modulo (B).
2. Ingrandire il punto (C) sul modulo laser all'icona di sblocco (D) sull'adattatore del modulo e inserirlo fino all'icona di blocco.
3. Fissare la vite a mano (A) sull'adattatore del modulo.



Installare il tubo di ventilazione.

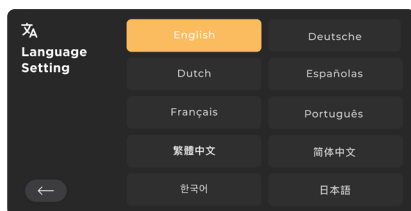
1. Allentare il morsetto sulla copertura del ventilatore di scarico utilizzando un cacciavite Phillips e rimuovere la copertura.
2. Rimuovere il materiale di ammortizzazione nel tubo di ventilazione.
3. Inserire il morsetto nell'estremità larga del foro del tubo di ventilazione e fissarlo all'uscita del ventilatore di scarico nella parte posteriore della macchina.
4. Regolare la tensione del morsetto e fissarlo all'uscita del ventilatore di scarico.
5. Posizionare l'estremità aperta del tubo di ventilazione all'esterno della finestra o collegarla a un purificatore d'aria.



Collegare il cavo di alimentazione (A) e l'adattatore di alimentazione (B). Collegare entrambe le estremità dell'adattatore di alimentazione alla porta di alimentazione (C) sul lato posteriore della macchina e inserire la spina nella presa. Accendere l'interruttore principale (D) situato sul retro della macchina per accendere la macchina.

* Per ulteriori informazioni, si prega di fare riferimento al capitolo "Avvio" del "Centro assistenza Ador".

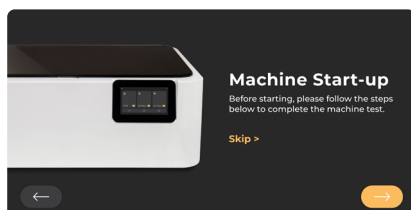
Impostazione per il primo utilizzo



1. Seguire la guida sul display della macchina per selezionare la lingua.

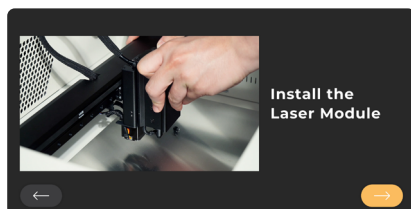


2. Leggere attentamente le precauzioni di sicurezza.

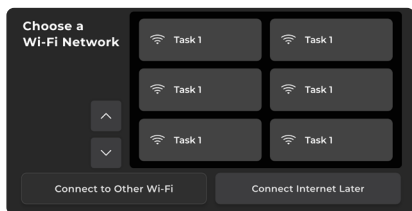


3. Seguire le istruzioni ed eseguire il test di avvio.

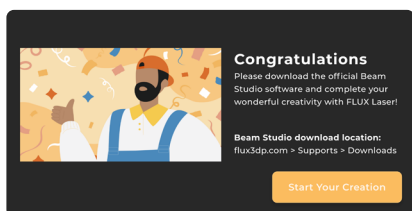
* Non saltare il test di avvio se la macchina viene utilizzata per la prima volta.



4. Seguendo le istruzioni passo dopo passo, il Test di Avvio vi guiderà nell'installazione della modulo laser e nella verifica dei blocchi delle porte, dell'autofocus, dei motori, degli interruttori limite e della connessione del modulo.



5. Seguire la guida sul display della macchina per impostare la connessione Wi-Fi (2.4 GHz) o connettersi con un cavo Ethernet al router e selezionare la connessione successiva.



6. Scaricare l'ultima versione di Beam Studio sul proprio computer. <https://flux3dp.com/downloads>
Selezionare la lingua su Beam Studio e seguire la procedura di impostazione della connessione.

* Selezionare la lingua su Beam Studio e seguire la procedura di impostazione della connessione.

* Beam Studio per dispositivi mobili: <http://studio.flux3dp.com>

7. Seguire le istruzioni del software. Se le avete saltate per errore, potete avviarle di nuovo tramite il menu di aiuto.

Dichiarazione di conformità



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE (Italy)

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore.

Informazioni sul prodotto

Nome del prodotto: Stampante a Colori con Taglio Laser
Modello: ADD1
Marchio: FLUX
Funzione: La macchina è progettata e costruita con un laser per tagliare e stampare vari materiali.
Foto del prodotto:



Produttore

Nome dell'azienda: FLUX Inc.
Indirizzo: 1F., No. 79-3, Ln. 209, Sec. 2, Xinnong St., Yangmei Dist., Taoyuan City 326015, Taiwan
Contatto: Jim Yu
Email: jim@flux3dp.com
Telefono: +886-2-6605-7055

Persona responsabile CE

Nome dell'azienda: THEMIS AR Unterstützung UG
Indirizzo: Beedstrasse 54, In Dusseldorf, (40468), Deutschland
Contatto: Christopher Jones
Email: legal@themisar.com
Telefono: +49-21173714852

L'oggetto della dichiarazione descritta sopra è conforme alla legislazione comunitaria di armonizzazione / alle direttive CE pertinenti:

EMC	2014/30/EU
LVD	2014/35/EU
MD	2006/42/EC
RoHS	2011/65/EU & (EU) 2015/836 & (EU) 2017/2102
Reach	(EC) No. 1907/2006
RED	2014/53/EU

Riferimenti alle norme pertinenti utilizzate o alle specifiche per la conformità dichiarata:

- EN 55032:2015+A11:2020, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 55035:2017+A11:2020, EN/IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
- EN 62368-1:2020/A11:2020, EN ISO 12100:2010, EN ISO 11553-1:2020/A11:2020, EN 60204-1:2016, EN ISO 13849-1:2015
- EN 60825-1:2014 Class I Laser Product, EN 50669:2021 Consumer Laser Product, EN 62471:2008 Exempt group
- IEC62321-5:2013, IEC62321-5:2013, IEC 62321-4:2013/AMD1:2017, IEC62321-7-1:2015, IEC62321-7-2:2017,
IEC62321-6:2015, IEC62321-6:2015, 235 SVHC
- EN 62479:2010, ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11), ETSI EN 301 489-17 V3.2.4(2020-09), ETSI EN 300 328
V2.2.2(2020-07)

Nome / Titolo: Jim Yu / Chief Technology Officer (CTO)

Luogo / Data: Taoyuan City, Taiwan / Aug 10, 2023

Firma:



<2308-1>

La versione più recente della dichiarazione di conformità dell'UE è disponibile all'indirizzo internet seguente. <https://flux3dp.com/declaration>

Garanzia

La versione più recente della garanzia verrà caricata all'URL seguente:

<https://support.flux3dp.com/hc/en-us/categories/202672617>

In qualità di consumatore di FLUX, a determinate condizioni si beneficia di garanzie aggiuntive. FLUX offre specifici benefici di garanzia al consumatore che vengono aggiunte a, e non sostituiscono, qualsiasi garanzia legale fornita dalla legge nazionale sul consumo. La durata e le condizioni relative alle garanzie legali sono previste dalle rispettive leggi locali.

| Garanzia sull'hardware

1. FLUX Inc. garantisce solo l'hardware (esclusi gli accessori e le parti di consumo*) contro difetti di materiale e di lavorazione se usato come indicato nel manuale per il periodo di garanzia.
2. La garanzia limitata copre i prodotti acquistati presso i rivenditori autorizzati FLUX contro difetti di materiale o di lavorazione.
3. I clienti devono fornire il numero di serie della macchina e le relative informazioni come prova d'acquisto.

* Prima di restituire qualsiasi prodotto, i clienti devono ricevere un'approvazione di spedizione dal nostro rivenditore autorizzato tramite e-mail o telefono. Non accetteremo alcuna merce non approvata.

4. Durante il periodo di garanzia del prodotto, FLUX può, a sua discrezione, intraprendere una o più delle seguenti azioni: (1) inviare le parti al cliente insieme ad un tutorial per la riparazione, (2) approvare la restituzione del prodotto a un rivenditore locale autorizzato per (i) la riparazione con parti nuove o ricondizionate o (ii) la sostituzione con un prodotto nuovo o ricondizionato a condizione che:

- il prodotto è stato usato correttamente secondo gli scopi e le istruzioni del produttore.
- il prodotto non è stato danneggiato a causa di atti naturali come fulmini, inondazioni o incendi.
- l'involucro del prodotto non è mai stato smontato senza autorizzazione.

* Nota: Particelle, graffi, irregolarità o altri problemi di aspetto che non influiscono il funzionamento della macchina non sono coperti dalla garanzia.

5. L'imballaggio originale è necessario per richiedere la garanzia; la spedizione in qualsiasi altro imballaggio non sarà accettata. Consigliamo di conservare l'imballaggio originale per un eventuale reso. Se c'è bisogno di un imballaggio originale, si prega di contattare il nostro rivenditore locale autorizzato per informazioni dettagliate sull'acquisto.

| Periodo di garanzia

Il periodo di garanzia inizia al momento in cui il cliente riceve il prodotto. Si prega di vedere la tabella qui sotto per i periodi di garanzia.

♦ Ador	12 mesi
♦ Modulo laser a diodi da 10W/20W	12 mesi
♦ Modulo laser infrarosso da 2W	12 mesi
♦ Modulo di stampa	12 mesi
♦ Cartucce d'inchiostro	La garanzia non è applicabile nell'uso regolare dei materiali di consumo.
♦ Base rotante ed estensiva	12 mesi
♦ Base estensiva	12 mesi

| Assistenza e riparazione dopo la garanzia

1. FLUX continuerà a fornire supporto tecnico tramite telefono, e-mail e altri metodi online anche dopo il periodo di garanzia del prodotto.
2. Dopo il periodo di garanzia, tutti i costi, inclusi ma non limitati alle parti di ricambio, alle spese di spedizione e alle spese di prova, sono di esclusiva responsabilità del cliente.
3. Il nostro rivenditore autorizzato può fornire un preventivo per le riparazioni.

Clausola di non responsabilità

La versione più recente delle condizioni d'uso verrà caricata all'URL seguente:
<https://support.flux3dp.com/hc/en-us/categories/202672617>

1. FLUX Inc. non offre alcuna garanzia per la normale usura, gli elementi consumati o consumati dal normale utilizzo, l'uso improprio del prodotto o i danni accidentali.
2. FLUX non è responsabile ai sensi della presente garanzia per eventuali danni o difetti causati da:
 - (1) uso improprio (contrario allo scopo dichiarato e all'ambito di utilizzo descritto nella documentazione pertinente) di prodotti o componenti aggiuntivi;
 - (2) forza esterna;
 - (3) umidità esterna o interna;
 - (4) fulmini, sovratensione, sbalzo di tensione o campo elettromagnetico.
 - (5) cambiamento, correzione o modifica non autorizzata. La modifica dell'hardware o degli accessori, incluso ma non limitato alla sostituzione di parti, la realizzazione di modifiche estetiche permanenti alla macchina, la sostituzione del software o del firmware, o altre modifiche non autorizzate annullano questa politica di garanzia.
 - (6) calamità naturali o causate dall'uomo come terremoti, guerre, incendi e inondazioni.
 - (7) stoccaggio, funzionamento, applicazione o trasporto impropri.

Raccolta e trattamento



Questo simbolo indica che questo prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici. Deve essere restituito a un sistema di raccolta locale autorizzato. Seguendo questa procedura contribuirete alla protezione dell'ambiente e della salute umana. Il riciclaggio dei materiali aiuterà a conservare le risorse naturali.

*** Valido negli stati membri dell'UE e in qualsiasi paese con una legislazione corrispondente.**