



Link do produktu: <https://blackfrog.pl/drukarka-3d-flashforge-foto-133-lcd-resin-printer-p-2500.html>



Drukarka 3D Flashforge Foto 13.3 LCD Resin Printer

Cena brutto	13 777,00 zł
Cena netto	11 200,81 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	10 dni
Numer katalogowy	flashforge_foto133
Kod EAN	6971940405009
Producent	Flashforge
filtr oparów żywicy	nie
kalibracja	tak, manualna
rozdzielczość XY	75 um
rodzaj rozdzielczość ekranu	13.3" 4K
pole robocze	380 * 165 * 400 mm
moc LED	150 W
budowa osi Z	Pojedyncza szyna liniowa ze śrubą trapezową

Opis produktu

Foto 13.3 to nowa wysokowydajna drukarka żywiczna od jednego z najbardziej znanych producentów - Flashforge. Dzięki nowemu równoległemu źródłu światła UV, monochromatycznemu wyświetlaczowi LCD 4K i bardzo wysokiej jakości wykonania, Foto 13,3 jest z pewnością drukarką do rozważenia.

Najważniejsze:

Monochromatyczny ekran maskujący 13,3" 4K

Objętość druku 19L

Flashforge Foto 13.3 Drukarka żywiczna LCD

Rozmiar wydruku jest 4 razy większy niż w innych drukarkach LCD.

Doskonała wydajność drukowania

Oś Z jest podtrzymywana przez dwuliniową śrubę kulową, która znacznie poprawia stabilność w ruchu i zmniejsza ryzyko przesuwania się warstw, podczas gdy warstwy są często pokazywane w modelach drukowanych przez zwykły silnik prętowy. Wysoka precyzja

W przypadku projektantów i producentów prototypów, wydrukowany model segmentacji może być złożony bez polerowania, co poprawia iteracyjny proces aktualizacji produktu; podczas gdy w przypadku drukarek polerowanie powierzchni zajmuje co najmniej 1/4 więcej czasu. W przypadku usługodawców i fabryk możliwe jest teraz drukowanie wsadowe i dostarczanie klientom produktów o wysokiej dokładności, takich jak biżuteria i części zamienne. Wydrukowany model ozdoby do włosów można po pomalowaniu pokryć diamentami. Duża prędkość drukowania

Dzięki monochromatycznemu ekranowi 4K czas naświetlania jest skrócony do 1/3 w porównaniu z innymi drukarkami LCD. Wielkoformatowa drukarka LCD oferuje projektantom przemysłowym i twórcom nowe możliwości oraz poprawia wydajność produkcyjną usługodawców i fabryk. Po pierwsze, w porównaniu z podobnymi drukarkami z technologią formowania z



Blackfrog.pl

Wojciech Gurdek Karambola
Zacisze 112, 32-650 Kęty
NIP: PL5492141185
GSM 662772277

ekspozycją powierzchniową, wydajność modeli całostronicowych jest podwojona; po drugie, w porównaniu do innych drukarek SLA o podobnej wielkości, czas drukowania jest skrócony do co najmniej 1/3.
Łatwa konserwacja

Ekran projekcyjny zaprojektowano z modułem szybkiego demontażu. Aby zastąpić ekran, wystarczy kilka kroków, aby przykręcić śruby i podłączyć kable, co jest łatwe i wygodne. W porównaniu z demontażem i montażem warstwa po warstwie innych powszechnych urządzeń, czas pracy jest skrócony o 2/3, a użytkownicy będą mieli mniejsze trudności i mniejsze ryzyko związane z wymianą sit. Dzięki specjalnie przygotowanemu ekranowi przemysłowemu, odpornemu na zarysowania i kolizje oraz wyposażonemu w wydajny system chłodzenia Flashforge, jego prawdopodobieństwo ciężkich uszkodzeń jest zmniejszone o około 80%, a żywotność zwiększona o 20%.

Dzięki specjalnie przygotowanemu ekranowi przemysłowemu, odpornemu na zarysowania i kolizje oraz wyposażonemu w wydajny system chłodzenia Flashforge, jego prawdopodobieństwo ciężkich uszkodzeń jest zmniejszone o około 80%, a żywotność zwiększona o 20%.
Lepsze wrażenia z drukowania

Żywica zawiera żywicę podstawową, żywicę wzmocnioną i żywicę płukaną wodą. Mniej zapachu i łatwiejszy w użyciu. Żywica bazowa charakteryzuje się szczegółowymi parametrami, niskim skurczem i jest łatwa do barwienia. Utwardzona żywica ma imponującą teksturę i niski skurcz i może być produkowana partiami. Żywica myta wodą ma wysoką wytrzymałość i odporność na ciepło i nie jest łatwa do złamania. Konstrukcja przyjazna dla środowiska, może być odpowiednio czyszczona wodą. Oprócz szerokiego zastosowania w projektowaniu prototypów i edukacji, lakier do pieczenia może być również stosowany do upiększania produktu.