

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/revopoint-pop-3-plus-advanced-3d-scanner-p-58004.html>

Revopoint Pop 3 plus advanced 3D Scanner

Cena brutto	3 136 zł
Cena netto	2 550 zł
Cena poprzednia	3 764 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	Pop3 plus advanced
Kod EAN	6975577880673
Producent	Revopoint

Opis produktu

Revopoint Pop 3 plus advanced 3D Scanner

Specyfikacja techniczna

- Dodatkowe informacje: **skanowanie ręczne lub za pomocą komputera | kamera głębi 1MP | kamera RGB 1MP | światło podczerwone klasy 1 | CPU 2-rdzeniowe 1.6 GHz | Windows 10/11 (64-bit), Android, iOS, macOS**
- Gwarancja: **1 rok w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **45 mm**
- Interfejs: **WiFi 6 | Bluetooth 4.1 | USB Type-C**
- Producent: **Revopoint**
- Szerokość: **153 mm**
- Typ skanera: **przenośny**
- Waga: **0.19 kg**
- Wyposażenie: **statyw, dwuosiowa obrotnica, ładowarka do dwuosiowej obrotnicy, power bank, podkładka samoprzylepna wielokrotnego użytku, mini obrotnica, nakładka na obrotnicę, kabel zasilający do obrotnicy, uchwyt na smartfona, etui do przenoszenia, płyta kalibracyjna, "magiczna mata", markery, adapter USB Type-C do Type-A, kabel USB Type-C do Type-A, kabel typu 2w1, popiersie do skanu, instrukcja obsługi**
- Wysokość: **29 mm**

Revopoint Pop 3 Plus advanced 3D Scanner to przenośne urządzenie, które skutecznie łączy dokładność z prostotą obsługi. Ten skaner 3D umożliwia szybkie tworzenie szczegółowych, pełnokolorowych modeli, otwierając szerokie spektrum zastosowań w inżynierii, sztuce, czy prototypowaniu. Dzięki zaawansowanym technologiom i kompletnemu wyposażeniu, digitalizacja obiektów staje się łatwa, a Ty zyskujesz pewność co do powtarzalności pomiarów w Twoich projektach.

Precyzja w każdym odwzorowanym detalu

Z Revopoint Pop 3 Plus advanced 3D Scanner masz pewność, że każdy, nawet najdrobniejszy szczegół, zostanie wiernie uchwycony. Skaner oferuje dokładność pojedynczej klatki na poziomie 0,08 mm, wartość dostępną dotąd w znacznie droższych systemach. To zwiększenie precyzji o 20% w porównaniu do poprzedniego modelu Pop 3, co przekłada się na dokładniejsze odwzorowanie złożonych komponentów czy detali rzeźb. Dwukrotne powiększenie optyczne intensyfikuje ostrość światła strukturalnego, efektywnie poprawiając jakość chmury punktów o 30%.

Stabilne skanowanie z zaawansowanym śledzeniem

Ciesz się stabilnym skanowaniem, nawet w ruchu, dzięki wbudowanemu 9-osiemu modułowi IMU (Inertial Measurement Unit). Składający się z żyroskopu, akcelerometru i magnetometru, moduł nieustannie monitoruje położenie skanera. Dzięki temu Revopoint Pop 3 Plus advanced samodzielnie koryguje niewielkie drgania ręki, eliminując niewyraźne fragmenty i błędy w łączeniu ujęć. Ponadto, globalne śledzenie markerów redukuje kumulację błędów w chmurze punktów, co zapewnia spójne i dokładne łączenie danych.

Szybkie i realistyczne odwzorowanie barw

Przejdź sprawnie od fizycznego obiektu do kompletnego modelu 3D z pełnym odwzorowaniem kolorów. Skaner Revopoint Pop 3 Plus advanced

działa z prędkością do 18 klatek na sekundę, co znacznie przyspiesza proces digitalizacji. Wbudowana kamera HD RGB (Red, Green, Blue) generuje realistyczne, pełnokolorowe tekstury, które wzbogacają cyfrowe odwzorowanie, sprawiając, że Twoje modele odzwierciedlają rzeczywisty wygląd.

Wielostronne zastosowania dla Twoich projektów

Odkryj szerokie spektrum możliwości, skanując obiekty o zróżnicowanych rozmiarach i kształtach. Zalecany wolumen skanowania, od 20 × 20 × 20 mm do 2000 × 2000 × 2000 mm, sprawia, że Revopoint Pop 3 Plus advanced znajduje zastosowanie zarówno w inżynierii precyzyjnej, archiwizacji dzieł sztuki, jak i w przygotowaniu prototypów dla branży motoryzacyjnej. Niezależnie od sektora, ten skaner spełni oczekiwania nawet najbardziej wymagających użytkowników.

Kompletny zestaw i mobilność pracy

Rozpocznij pracę od razu, korzystając z rozbudowanego zestawu akcesoriów, które podnoszą funkcjonalność i mobilność skanera 3D Revopoint Pop 3 Plus advanced. Wersja Advanced zawiera dwuosiową obrotnicę oraz , co umożliwi skanowanie w dowolnym miejscu, bez konieczności dostępu do stałego źródła zasilania. Dołączone statywy, maty, markery i uchwyt na smartfona gwarantują, że jesteś przygotowany na każde zadanie. Dzięki kompaktowym wymiarom (153 x 45 x 29 mm) i niskiej wadze (0.19 kg), skaner możesz z łatwością przenosić i używać w terenie, co rozszerza zakres Twoich możliwości.

Revopoint Pop 3 plus advanced 3D Scanner