

Shining 3D EinScan H2



Product price:

31.115,08 RON tax included

Product codes:

Reference: 2f131450-19e9-11eb-b93a-ecf4bbd79d2f

EAN13: -

UPC: -

Product short description:

Scanner 3D portabil cu sursă de lumină LED și infraroșu, ideal pentru scanarea color a corpului uman, inclusiv a feței și a părului. Scanare confortabilă a feței, fără lumină puternică în ochi. Combinație inovatoare de două surse de lumină, infraroșu și LED.

Prețul include Transport Case.

Product features:

Garantie: 1 an

Greutate: 8

Product description:

SHINING 3D, un deschizător de drumuri în domeniul digitizării și inspecției 3D, prezintă cu mândrie următoarea generație a foarte apreciatului său scanner 3D EinScan H: EinScan H2.

Deși EinScan H2 păstrează ergonomia predecesorului său, FOV-ul larg și sursele de lumină hibride convenabile, acesta a suferit și câteva îmbunătățiri cheie.

Introducere EinScan H2 - Video

📷Culoare mai bogată, mai strălucitoare: EinScan H2 este echipat cu o cameră de 5 MP care oferă culori mai clare și mai imaculate. Modelele 3D arată chiar mai realist decât până acum, cu un nivel mai ridicat de detalii.

☒Unul, două, trei proiectoare VCSEL: Acum integrează nu unul, ci trei proiectoare VCSEL care lucrează împreună pentru a achiziționa mai eficient suprafețele întunecate și pentru a se adapta mai bine la diferite condiții de iluminare.

☒Precizie și rezoluție sporite: Datorită proiectoarelor VCSEL suplimentare, modul infraroșu al EinScan H2 este capabil să ofere o precizie de până la 0,1 mm (0,05 mm în modul cu lumină albă) în loc de 0,5 mm. De asemenea, acesta oferă acum o rezoluție maximă mai bună, de 0,2 mm în loc de 0,25 mm.

☒Distanța de lucru reglabilă: Distanța de lucru este acum deblocată și gata să se adapteze la obiecte și scene de toate dimensiunile. În modul infraroșu, distanța de lucru poate fi setată manual oriunde, de la 200mm la 1500mm.

☒Noul algoritm de captare a părului: Inginerii noștri de software au dezvoltat un nou "mod de îmbunătățire a părului" pentru a capta mai ușor atât părul deschis cât și cel închis la culoare. Aceasta este o completare interesantă a funcției "non-rigide" a SHINING 3D, care compensează automat ușoarele mișcări ale corpului.

Cu o cameră de textură și o precizie îmbunătățită, EinScan H2 este o opțiune excelentă pentru capturarea obiectelor colorate și detaliate. De asemenea, rămâne una dintre cele mai bune opțiuni pentru scanarea 3D a corpului, cu algoritmi săi dedicați și tehnologia cu infraroșu fără bliț. Nu în ultimul rând, după ce a păstrat FOV-ul larg și distanțele de lucru reglabile ale EinScan H, este la fel de ideal pentru scanarea 3D a obiectelor mari.

EinScan H2 este acum și mai bine poziționat pentru a deservi artiștii, medicii, designerii de produse și orice profesionist care caută un scanner 3D portabil eficient din punct de vedere al costurilor, cu captură full-color.