



Benvenuti nella nuova era della scansione 3D

L'esperienza della scansione 3D non è mai stata così completa, bilanciata e appassionante.



Vi presentiamo la nuova generazione di scanner 3D professionali di Creaform

Peel 3

Scansione 3D professionale chiavi in mano, come mai prima d'ora e a un prezzo accessibile. Porta a termine i tuoi lavori in modo perfetto al primo colpo.

Ideale per:

- Conservazione del patrimonio e delle opere d'arte
- AR, VR e contenuti digitali
- Ambito sanitario
- Didattica

Peel 3.CAD

Reverse engineering senza rivali. Con peel 3.CAD puoi estrarre tutte le informazioni necessarie e inviarle direttamente al tuo software CAD preferito.

Ideale per:

- Aftermarket e tuning
 - Design del prodotto
 - MRO* e ingegneria
- *Maintenance, Repair and Operations (operazioni, manutenzione e riparazioni)



È facilissimo!



SolidWorld
GROUP

www.solidworld.it

Peel 3D: punti di forza



Pulizia



Riempimento



Allineamento



Levigatura



Decimazione



Unione

Specifiche tecniche

Esplora gli incredibili livelli di performance di peel 3. Questo scanner 3D professionale fa storia a sé.

Software peel.OS, peel.CAD*

Dimensione dell'oggetto consigliata 0,1 - 3,0 m

Accuratezza 0,250 mm/m, fino a 0,1 mm

Capacità di misurazione



perno: 1,5 mm



foro: 3,0 mm



dislivello: 0,1 mm



parete: 1,0 mm

Risoluzione della mesh 0,250 mm

Area di scansione 340 x 475 mm

Velocità di scansione 80 sec/m²

Distanza di lavoro (dall'oggetto) da 250 a 550 mm

Profondità di campo 300 mm

Sorgente luminosa del proiettore IR VCSEL

Controlli dello scanner Touchscreen

Risoluzione del colore (sull'oggetto) 50 a 200 DPI

Metodi di posizionamento Geometria e/o targets e/o texture

Velocità di misurazione 1.250.000 misurazioni/s

Dimensioni 304 x 150 x 79 mm

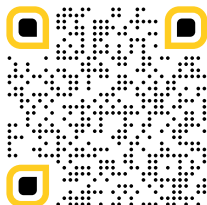
Peso 950 g

Connettività USB 3.0

Formati di output (peel 3) .dae, .fbx, .ma, .obj, .ply, .stl, .txt, .wrl,

.x3d, .x3dz, .zpr, .dxf, .iges*, .step*

*Solo con peel 3.CAD



Scopri di più
sugli scanner Peel 3D sul nostro sito
solidworld.it/soluzioni/scanner-3d/peel-3d



SolidWorld
GROUP

www.solidworld.it