

# METIS

HIGH QUALITY SCANNERS



## SURF 3D®

Lo scanner per superfici compatto ed appositamente progettato per l'industria del Decor, i designer ed altri mercati creativi.

Il SURF 3D integra le tecnologie di punta METIS di acquisizione del colore con il calcolo dei dati 3D e la glossiness in una soluzione compatta e ad alta velocità.

**TECNOLOGIA METIS**

GIOCA CON LA LUCE!

# TECNOLOGIA METIS

## CARATTERISTICHE

## UNICHE

## DESCRIZIONE E SPECIFICHE

### METIS SURF 3D®

Benvenuti nella nuova tecnologia di scansione compatta!

SURF 3D® è il primo sistema di scansione compatto ad alta velocità per la generazione di Texture Maps con la migliore accuratezza colore e calcolo dei dati 3D sul mercato.

SURF 3D® è in grado di digitalizzare le informazioni di texture, glossiness altre caratteristiche di superficie di materiali quali legno, cuoio, pietre, marmi, tessuti, carte da parati, ceramiche e molto altro ancora.

Il SURF 3D® fornisce un'immagine a colori con una forte apparenza visiva, dati di goffratura 3D (ad es., per l'utilizzo in applicazioni di stampa 3D o goffratura), in cui lo scanner può essere utilizzato anche per acquisire le proprietà del materiale (ad es. la Diffuse map, la Glossiness map, la Bump map, la Normal map, etc.) per riprodurre perfettamente il materiale in CGI e in altre applicazioni di rendering 3D.

**SURF 3D®, lo scanner compatto ideale per:**

Industrie del Decor, studi di architettura, designer e creativi della realtà virtuale, studi di visualizzazione 3D, designer di interni, designer automobilistici, artisti VFX, sviluppatori di giochi e molti altri ancora.

**Caratteristiche principali e specifiche:**

- Risoluzione ottica:** 400 PPI (scalabile tramite software)
- Spessore Max dell'originale:** ~ 5 cm
- Formato di scansione (~):**
  - (senza stitching): 49 x 32 cm
  - (con 1x stitching): 49 x 60 cm
  - (con 2x stitching): 49 x 85 cm
- Fotocamera integrata:** Canon R5 o Nikon D850

**METIS Systems s.r.l.**

Via del Fontanile Arenato 295

00163 Roma

Italia

Tel. +39.06.6615.0066

Fax +39.06.6614.1265

E-mail: [info@metis-group.com](mailto:info@metis-group.com)

WEB: [www.metis-group.com](http://www.metis-group.com)

