



Scanner 3D pour Sprout by HP

Simplifiez la numérisation 3D sur votre Sprout Pro.

Rationalisez la capture d'objets en 3D pour vos projets de design, de formation et professionnels grâce au scanner 3D pour Sprout by HP.¹ Le plateau motorisé automatise le processus de numérisation 3D et permet une numérisation d'objets rapide et cohérente.



Ouvrez de nouvelles portes numériques en 3D

Utilisez l'application de capture 3D de Sprout Pro pour créer des images ultra-réalistes de créations et d'œuvres d'art avec des éléments naturels tels que des coquillages, des pierres et du bois et des objets qui sont généralement difficiles à reproduire de manière numérique avec la CAO ou des programmes de modélisation solides.

Une numérisation automatisée

Éliminez le besoin de retourner votre objet¹ à chaque cycle de numérisation grâce à une solution qui l'automatise.

Une précision à 360°.

Obtenez une numérisation à 360 degrés qui comprend également une inclinaison automatique à 15 degrés pendant la rotation pour capturer entièrement la texture de vos objets et les moindres détails.

Un positionnement facile

Utilisez la bande adhésive pour positionner votre objet exactement où vous voulez sur le plateau.

1. Voir la section Limitations du produit à la page suivante

Scanner 3D pour Sprout by HP

N° de référence	Z4C03AA
Rotation et inclinaison	Rotation de 360 degrés, inclinaison de 15 degré pour une couverture de numérisation maximum
Capacité de numérisation	Numérisation d'objets jusqu'à 2 kg (4,4 livres) et jusqu'à 19 cm (7,5 pouces) de hauteur
Densité de maillage	200 microns
Résolution des détails	Environ 500 microns
Texture de surface Résolution	D'environ 100 dpi du tapis tactile à environ 200 dpi
Limitations du produit	<p>L'objet numérisé doit être adapté au tapis avec le volume de lumière émise par le projecteur (environ 12 pouces (30,48 cm) par 16 pouces (40,64 cm)) sur le tapis et de moins en moins en s'approchant du projecteur.</p> <p>Les objets réfléchissants, transparents, qui ont des textures non homogènes telles que la fourrure, ont une couleur très sombre ou sont très symétriques ne sont pas adaptés pour la numérisation.</p> <p>Le scanner HP 3D n'est pas destiné aux utilisateurs ayant besoin de numérisations précises telles que des designs de production ou de créer des numérisations d'une qualité digne d'un musée, entre autres.</p>
Dimensions (L x l x P)	<p>Emballé : 25,5 cm x 23,7 cm x 7,2 cm (10 pouces x 9,3 pouces x 2,8 pouces)</p> <p>Déballé : 4,05 cm x 20,52 cm x 20,89 cm (1,59 pouces x 8,08 pouces x 8,22 pouces)</p>
Poids	<p>Emballé : 1,94 kg (4,27 livres)</p> <p>Déballé : 0,914 kg (2,0 lb)</p>
Éléments livrés avec le produit	Scanner 3D de HP, câble USB, un pack de bandes adhésives, guide de mise en route rapide, carte de garantie
Garantie	Garantie limitée de un an sur pièces et main-d'œuvre dans le monde entier; support technique téléphonique 24j/24, 7j/7.

En savoir plus
hp.com/go/SproutPro



Partagez ce document avec des collègues.

© 2016 HP Development Company, L.P.

Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et aux services HP sont présentées dans les déclarations de garantie explicites qui accompagnent ces produits ou ces services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

