
Preisliste 2026

Scanning · Reproduktion · Modellierung · 3D-Druck · Datenarchivierung

S3D-Studio ist ein spezialisiertes Digitalisierungsstudio in Mendig in der Eifel. Unser Schwerpunkt liegt in der dreidimensionalen Erfassung von Figuren, Kunst- und Kulturgut sowie in hochauflösenden Personenscans. Wir begleiten Projekte über die gesamte Prozesskette – von der Aufnahme mit strukturiertem Licht und Photogrammetrie über Mesh-Aufbereitung, Restaurierung und Rendering bis zur druckfertigen Datei.

Für Museen, Sammlungen und Unternehmen bieten wir darüber hinaus eine vollständig netzgetrennte Langzeitarchivierung sensibler Bestände an. Uns überlassene Objekte sind während der gesamten Bearbeitungszeit versichert. Kurze Beratungen und Machbarkeitseinschätzungen sind bei uns grundsätzlich kostenfrei.

Kontakt

S3D-Studio · Service3D · Mendig, Eifel
service.3d@outlook.de · +49 173 655 96 33 · s3d-studio.com

Preisstand: August 2026 · Änderungen und Irrtümer vorbehalten



Inhalt

Preise nach Objektgröße.....	3
Bilderrahmen & 2D-Reproduktion.....	3
Personenscans.....	4
Produktvisualisierung.....	4
Datenarchivierung & Offline-Verwahrung.....	4
Technische Bauteile & Reverse Engineering.....	5
Individuelle 3D-Gestaltung & Sculpting.....	5
3D-Druck – Begleitservice.....	6
Beratung & Schulung.....	6
Auftragsabwicklung & Konditionen.....	6
Allgemeine Hinweise.....	7

Preisliste - 3D-Scanning & Digitalisierung

Scanning · Reproduktion · Modellierung · 3D-Druck · Datenarchivierung

Sehr geehrte Damen und Herren,

vielen Dank für Ihr Interesse an unseren Leistungen. Auf den folgenden Seiten finden Sie unsere aktuelle Preisübersicht – von der Digitalisierung einzelner Objekte über Personen- und Bauteilscans bis hin zu Visualisierung, 3D-Druck und langfristiger Datenarchivierung.

Preise nach Objektgröße

Objektgröße	Preis	Hinweis
0 – 12 cm	36,00 €	Kleinteile · Schmuck · Münzen
12 – 18 cm	44,00 €	kleine Figuren · Objekte
18 – 25 cm	51,00 €	mittlere Figuren · Objekte
25 – 45 cm	60,00 – 75,00 €	je nach Scanauftrag & Komplexität
45 – 60 cm	80,00 – 95,00 €	große Figuren · Objekte
60 – 70 cm	105,00 €	größere Figuren · besondere Farbgebung (Gold, Silber)
ab 70 cm (Übergröße)	ab 125,00 €	individuell nach Größe, Aufwand & Zeiteinsatz
Schachset à 7 Figuren	196,00 €	Setpreis

Bilderrahmen & 2D-Reproduktion

Leistung	Preis	Hinweis
Flachvorlage bis A3	30,00 €	Zeichnungen · Fotos · Dokumente
Flachvorlage bis A2	40,00 €	Bilder · Grafiken
Flachvorlage bis A1	55,00 €	großformatige Vorlagen
Flachvorlage bis A0	70,00 €	max. Format am Stück
Strukturaufnahme (Zuschlag)	+ 20,00 €	Pinselfstrich & Relief sichtbar
Bilderrahmen schlicht, bis 60 × 90 cm	90,00 €	glatte Profile · geringe Tiefe
Bilderrahmen ornamentiert (Barock), bis 60 × 90 cm	140,00 – 180,00 €	Ornamente · Hinterschneidungen
Gold-, Silberfassung oder Glas	+ 25 %	Spezialaufbereitung · Reflexionen
Rahmen über 90 cm	individuell	nach Größe, Aufwand & Zeiteinsatz



Personenscans

Leistung	Preis	Hinweis
Einzelnes Körperteil	55,00 €	Hand · Fuß · Arm · Detailscan
Büste (Kopf & Schultern)	92,00 €	Portraitscan · Kopf & Schulterpartie
Ganzkörper	149,00 €	vollständiger Personenscan
Zweite Person im selben Termin	– 25 %	Paare · Familien · Gruppen

Produktvisualisierung

Neben der Rendervideo-Begleitung zum Scan bieten wir eigenständige Produktvisualisierung an: ein gezieltes, fotorealistisches Rendering Ihres Produkts mit passender Szene, Beleuchtung und Materialdarstellung. Die Bilder entstehen manuell über professionelle Render-Engines – kein KI-Bild, sondern physikalisch korrektes Licht und Material. Aufwendige, inszenierte Szenen werden nach Aufwand kalkuliert und als Festpreis angeboten.

Leistung	Preis	Hinweis
Produktvisualisierung, erstes Motiv	ab 190,00 €	Szene · Licht · Materialaufbau
Jede weitere Ansicht / Perspektive	ab 45,00 €	gleiches Produkt
Farb- oder Materialvariante	ab 35,00 €	Adaption bestehender Szene
Inszenierte Szene (Umgebung, Effekte)	nach Aufwand	z. B. Freistellung, Spiegelung, Umfeld
Produktanimation / Video	nach Aufwand	Kamerafahrt · Bewegtbild
Scan als Rendergrundlage	nach Aufwand	falls kein 3D-Modell vorhanden
Serien & umfangreiche Projekte	Festpreis	nach Briefing
Renderpaket zum Scan: Video (15s) + 5 Fotos	25,00 €	nur mit laufendem Scanauftrag
Renderpaket einzeln gebucht	35,00 €	ohne begleitenden Scanauftrag
Rendervideo 30 s + 5 Fotos	nach Absprache	erweiterte Länge

Hinweis: Bei nachträglicher Buchung von Rendervideo/-fotos nach Abschluss des Scanauftrags kann sich der Preis aufgrund des zusätzlichen Arbeitsaufwands erhöhen.

Datenarchivierung & Offline-Verwahrung

Für Stammkundinnen und Stammkunden bewahren wir Projektdaten 6 bis 12 Monate kostenfrei auf. Für längerfristige Bestände bieten wir eine vollständig netzgetrennte Archivierung: Die Daten werden auf einen verschlüsselten Datenträger gesichert, der in Ihr Eigentum übergeht und in einem Bankschließfach der Volksbank Mendig verwahrt wird. Jeder Archivbestand wird grundsätzlich redundant auf einem zweiten, abweichenden Medium gesichert und einmal jährlich per Prüfsummenabgleich vollständig verifiziert und aufgefrischt.

Leistung	Preis	Hinweis
Datenverwahrung 6 – 12 Monate	kostenfrei	Serviceleistung für Stammkunden
Offline-Archiv 500 GB	120,00 €	Datenträger inkl. Einrichtung
Offline-Archiv 1 TB	195,00 €	Datenträger inkl. Einrichtung



Leistung	Preis	Hinweis
Offline-Archiv 2 TB	270,00 €	Datenträger inkl. Einrichtung
Jährliche Verwahrung & Prüflauf	45,00 € / Jahr	Schließfach · Prüfsummenabgleich
Zweitsicherung auf abweichendem Medium	inklusive	Standard bei jedem Archivauftrag
Datenrückgabe / versicherter Versand	15,00 €	oder persönliche Übergabe

Technische Bauteile & Reverse Engineering

Unser Schwerpunkt liegt in der Digitalisierung von Figuren, Kunst- und Kulturgut sowie in Personenscans – hier arbeiten wir routiniert, schnell und mit hoher Detailtiefe. Technische Bauteile und CAD-Rückführungen bieten wir ebenfalls an; diese Arbeiten erfordern deutlich mehr Zeit und werden daher ausschließlich nach vorheriger Sichtung zum Festpreis angeboten.

Leistung	Preis	Hinweis
Technisches Bauteil bis 15 cm	95,00 €	Scandaten als STL / OBJ
Technisches Bauteil 15 – 30 cm	130,00 €	Scandaten als STL / OBJ
Technisches Bauteil 30 – 50 cm	180,00 €	Scandaten als STL / OBJ
Technisches Bauteil über 50 cm	individuell	nach Größe, Aufwand & Zeiteinsatz
Hinterschneidungen / Innengeometrien	+ 40 %	mehrere Scanpositionen nötig
Glänzende, schwarze oder verspiegelte Flächen	+ 25,00 €	Mattierung erforderlich
Vermessung Gewinde, Passungen & Steckmaße	95,00 € / Stunde	messtechnisch erfasst
CAD-Rückführung, einfaches Bauteil (STEP)	ab 290,00 €	Festpreis nach Sichtung
CAD-Rückführung, komplexe Baugruppe	ab 890,00 €	Festpreis nach Sichtung

Individuelle 3D-Gestaltung & Sculpting

Individuelle Gestaltungsaufträge werden pro Objekt kalkuliert und nach vorheriger Absprache als Festpreis angeboten. Für Designaufträge gilt ein Mindestauftragswert von 150,00 €.

Leistung	Preis	Hinweis
Individuelle 3D-Gestaltung / Sculpting	ab 180,00 € / Objekt	einfache Formen · klare Vorlage
Figur bis 15 cm, detailliert	280,00 – 450,00 €	z. B. Schachfigur · Charakter
Figur über 15 cm oder Baugruppe	individuell	nach Detailgrad & Umfang
Änderungswünsche nach Freigabe	60,00 € / Stunde	zwei Korrekturschleifen inklusive
Dateikorrektur / Sculpting	42,00 € / Stunde	Nacharbeit an vorhandenen Daten



3D-Druck - Begleitservice

Der 3D-Druck ist bei uns eine Begleitleistung zu Scan- und Designaufträgen sowie ein Service für Kundinnen und Kunden aus der Region. Eigene Serien- und Massenfertigung bieten wir bewusst nicht an – dafür drucken wir in FDM und SLA auf höchstem Qualitätsniveau. Für Fertigungsbetriebe optimieren wir jedoch gerne bestehende Bauteildaten hinsichtlich Ausrichtung, Stützstruktur und Materialeinsatz, um Druckzeit und Harzverbrauch in der Serie spürbar zu senken.

Leistung	Preis	Hinweis
Druckdaten-Aufbereitung (Print-Ready)	25,00 €	Ausrichtung · Hohlkörper · Supportstrategie
Print-Ready Plus – Serienoptimierung (SLA)	individuell	Druckzeit- & Materialoptimierung
FDM-Druck	ab 15,00 €	zzgl. Material & Maschinenzeit
SLA-Druck (Harz)	ab 25,00 €	zzgl. Material & Maschinenzeit
Maschinenzeit FDM	2,50 € / Stunde	nach Slicer-Berechnung
Maschinenzeit SLA	5,00 € / Stunde	inkl. Waschen & Aushärten
Nachbearbeitung (Schleifen, Grundieren)	55,00 € / Stunde	auf Wunsch · nach Absprache

Beratung & Schulung

Kurze Rückfragen zur Machbarkeit eines Projekts beantworten wir grundsätzlich kostenfrei. Auch Hobbyanwenderinnen und -anwender sowie Schülerinnen und Schüler aus der Region unterstützen wir bei Problemen unentgeltlich – telefonisch oder per Nachricht. Möglich wird das, weil Unternehmen, die unser Wissen kommerziell nutzen, für gezielte Schulungen einen fairen Stundensatz zahlen.

Leistung	Preis	Hinweis
Kurzberatung & Machbarkeitseinschätzung	kostenfrei	telefonisch oder per Nachricht
Hilfestellung für Hobbyanwender & Schüler	kostenfrei	Region Mendig · Eifel
Firmenschulung / Mitarbeiterereinweisung	60,00 € / Stunde	Gerät & Software nach Absprache
Tagesschulung (8 Stunden)	450,00 €	Komplettpaket · bis 5 Personen
Anfahrt außerhalb 30 km	0,40 € / km	ab Mendig · nur bei Vor-Ort-Terminen

Auftragsabwicklung & Konditionen

- **Angebot:** Diese Preisübersicht dient der Orientierung und stellt kein bindendes Angebot dar. Für konkrete Vorhaben erstellen wir Ihnen ein individuelles, schriftliches Angebot.
- **Versicherung:** Uns überlassene Objekte sind während der gesamten Zeit in unserer Obhut versichert – von der Übergabe über Bearbeitung und Lagerung bis zur Rückgabe. Für Beschädigung oder Verlust während dieses Zeitraums übernehmen wir die Haftung.
- **Wertdeklaration:** Unser Versicherungsschutz für fremdes Eigentum in Obhut ist auf 20.000,00 € je Schadensfall begrenzt. Bei Objekten mit einem höheren Wert sowie ab einem Wert von 10.000,00 € bitten wir um vorherige Angabe des Versicherungswertes; eine darüber hinausgehende Absicherung vereinbaren wir gerne gesondert und schriftlich.
- **Zahlung:** Rechnungen sind innerhalb von 14 Tagen ohne Abzug fällig. Bei Aufträgen ab 500,00 € sowie bei Erstaufträgen behalten wir uns eine Anzahlung von 50 % vor.



-
- Termine: Vereinbarte Scan- und Schulungstermine bitten wir bis 48 Stunden vorher abzusagen. Bei kurzfristigerer Absage berechnen wir 50 % des vereinbarten Honorars.
 - Nutzungsrechte: Mit vollständiger Bezahlung erhalten Sie ein einfaches, zeitlich und räumlich unbeschränktes Nutzungsrecht an den erstellten Daten. Die Rechte an den gescannten Originalobjekten bleiben unberührt und sind kundenseitig sicherzustellen.
 - Referenzen: Wir behalten uns vor, anonymisierte Abbildungen abgeschlossener Projekte zu Referenzzwecken zu verwenden. Auf Wunsch verzichten wir selbstverständlich darauf – ein kurzer Hinweis genügt.
 - Aufbewahrung: Projektdaten werden nach Abschluss 6 bis 12 Monate vorgehalten und anschließend nach Rücksprache gelöscht oder in die Langzeitarchivierung überführt.
 - Gültigkeit: Preisstand August 2026. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Allgemeine Hinweise

- Alle angegebenen Preise sind Endpreise. Als Kleinunternehmen im Sinne des § 19 UStG erheben wir keine Umsatzsteuer; ein Umsatzsteuerausweis erfolgt daher nicht.
- Endpreise für Objekte ab 25 cm sowie Übergrößen richten sich nach Komplexität, Materialbeschaffenheit und benötigtem Zeitaufwand und werden individuell abgestimmt.
- Individuelle Projekte, größere Stückzahlen sowie Sonderanfragen besprechen wir gerne persönlich.
- Lieferzeiten und Versandmodalitäten werden je nach Projektumfang gesondert vereinbart.
- Bei Bilderrahmen mit Gold- oder Silberfassung sowie verglasten Objekten ist eine Spezialaufbereitung erforderlich; der Zuschlag von 25 % deckt den Mehraufwand für Mattierung und Nachbearbeitung ab.
- Personenscans erfolgen nach Terminvereinbarung vor Ort. Pro Person sind inklusive Vor- und Nachbereitung ca. 15 Minuten einzuplanen.
- CAD-Rückführungen werden ausschließlich nach vorheriger Sichtung des Bauteils und auf Basis eines schriftlichen Festpreisangebots durchgeführt.
- Gewinde, Normteile und Passungen werden messtechnisch erfasst und normgerecht nachkonstruiert – eine rein scannerische Erfassung ist hier technisch nicht möglich.
- Funktionsmaße, Passungen und Toleranzen sind vor der Fertigung kundenseitig zu prüfen und freizugeben.
- Materialkosten im 3D-Druck werden nach tatsächlichem Verbrauch abgerechnet und im Angebot gesondert ausgewiesen.
- Bei Designaufträgen sind zwei Korrekturschleifen im Preis enthalten; weitere Änderungen werden nach Aufwand berechnet.
- Archivierte Datenträger gehen in das Eigentum der Kundin bzw. des Kunden über und werden verschlüsselt und netzgetrennt verwahrt. Eine Herausgabe erfolgt ausschließlich an berechtigte Personen.
- Jeder Archivbestand wird redundant auf zwei voneinander unabhängigen Medien gesichert und jährlich auf Vollständigkeit und Lesbarkeit geprüft.
- Bei der Verarbeitung personenbezogener Daten – etwa bei Personenscans – schließen wir auf Wunsch einen Auftragsverarbeitungsvertrag nach Art. 28 DSGVO.
- Firmenschulungen sind ab drei Stunden buchbar und werden inhaltlich vorab auf Ihr Gerät und Ihre Software abgestimmt.
- Bei minderjährigen Ratsuchenden bitten wir um Kontaktaufnahme über einen Erziehungsberechtigten.

Für Rückfragen und individuelle Angebote stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

S3D-Studio

Nils · Service3D