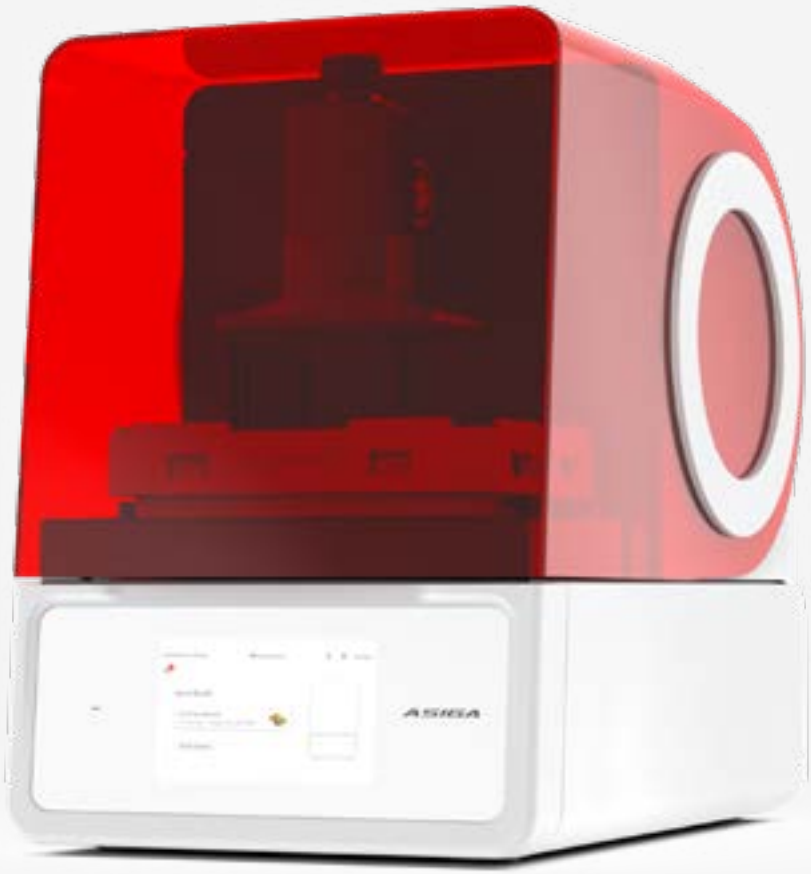
ASIGA Max 2™

Bewährte Technik neu aufgelegt





ASIGA Max 2™

Bewährte Technik neu aufgelegt:
Ihre dentale Expertise realisiert in einem der vielseitigsten Geräte am Markt.

Wer den ASIGA Max™ schon kennt, möchte ihn nicht missen. Umso schöner, dass ASIGA™ nun mit dem Max 2 ein durchdachtes Nachfolgeprodukt anbietet, welches die Erwartungen an eine kompakte vielseitige Drucklösung an der ein oder anderen Stelle noch übertreffen kann. Das Vorgänger-Gerät hat sich weltweit als der Goldstandard für Zahnärzte, Kieferorthopäden und Dentallabore etabliert. Wachsende Anforderungen in Prothetik und kieferorthopädischen Behandlungen adressiert die neue Version des ASIGA Max 2™ ohne Einschränkungen mit dem gewohnt kleinen Fußabdruck.

Features ASIGA Max 2™

Produktspezifikation	ASIGA Max 2™
REF	6580
Bauraum	119 x 67 x 75 mm
Gewicht	19,3 kg
Verpackungsabmessungen	410 × 500 × 480 mm, Gewicht 21,6 kg
Systemkonforme Datenformate	STL, SLC, PLY, STM (ASIGA Stomp file format)
Software	ASIGA Composer, inklusive lebenslanger Updates
Pixelgröße	62 µm
Technologie	DLP
LED-Wellenlänge	385nm UV-LED industrieller Güte
Netzwerk	Ethernet, WirelessDirect, WiFi
Leistungsanforderungen	100-240 VAC, 50/60 Hz, ≤2 Ampere
Lieferumfang	ASIGA Max 2™ 3D-Drucker, ASIGA™ Composer Software, ASIGA Max™ Universal Tray 1 l, Kalibrierungswerkzeug und alles Notwendige für den sofortigen Einsatz in professionellen Umgebungen



Plug & Play die 2-te

Ob digitaler Einsteiger oder 3D-Druck Enthusiast:

Vom ersten Tag an können Sie sich Dank abgestimmter und validierter Parameter auf die Verfügbarkeit des Druckers für vielfältigste Indikationen verlassen.

Ein neues User Interface sorgt für Spaß an der Bedienung:

Die intuitive Benutzeroberfläche des ASIGA Max 2™ führt Sie durch den Druckprozess mit klaren Anweisungen und Grafiken. Das Display ist größer, kontrastreicher und reagiert zuverlässig auf
Ihre Eingaben.

Leistungsstarke Software:

Die im Lieferumfang enthaltene ASIGA™ Composer Software ermöglicht eine automatische Bauvorbereitung und ist einfach zu bedienen. Kompatibel mit Windows, MacOS und Linux. Lebenslange Updates sind inklusive.

Einfache Materialwechsel:

Das intelligente Material-Tray-Klemmsystem ermöglicht schnelle Materialwechsel in weniger als 30 Sekunden ohne erneute Kalibrierung.

Technische Features

Qualitätssicherung durch Sensorik:

Das wegweisende Smart Positioning System (SPS™) von ASIGA™ gewährleistet eine präzise Kontrolle der Schichtdicke bei jedem Druckvorgang und sorgt so für höchste Druckgenauigkeit und Geschwindigkeit.

DLP-Mikrospiegel-Technologie:

Bietet die höchste Zuverlässigkeit und die breiteste Wellenlängenkompatibilität aller Bildgebungstechnologien.

Selbst-kalibrierende UV-LED:

Die neueste Generation leistungsstarker Festkörperlichtquellen in Kombination mit einem integrierten Radiometer garantiert eine gleichbleibend hohe Druckleistung über Jahre hinweg.

Transparent Mode™:

Drucken Sie kristallklare Harze mit extremer Präzision - ohne Trübungen oder Versprödung.

Kammerheizung:

Nutzen Sie das Kammerheizsystem, um temperaturempfindliche Materialien vor dem Drucken vorzuwärmen und die Materialviskosität zu reduzieren, was schnelleres Drucken ermöglicht.

UltraGLOSS™:

Drucken Sie Teile direkt mit einer glänzenden, vorpolierten Oberfläche, wodurch manuelles Nachpolieren überflüssig wird.

Zubehör

Entdecken Sie Build Trays, die Präzision und Langlebigkeit in Ihrem 3D-Druckalltag vereinen.



ASIGA Max™ Universal Tray

dickere Folie für eine längere Haltbarkeit

- REF 6516 1 l
- REF 6515 2 l
- REF 6517 5 l
- REF 6518 10 l



ASIGA Max™ UltraGLOSS™ Tray

mit Politureffekt

- REF 6556 1 l



ASIGA Max™ Low Force Build Tray

Doppelfolienkombination zur Minimierung von Abzugskräften für elastische Materialien

- REF 6520



Tray Box ASIGA Max™

zur Aufbewahrung befüllter Trays

- REF 6552

Unser umfangreiches Portfolio an Druckerharzen für Ihren ASIGA-Drucker finden Sie auf unserer Webseite unter www.scheu-dental.com/produkte/3d-druck

DE 500/10/26 G REF PM5428.01

SCHEU-DENTAL GmbH
www.scheu-dental.com
Am Burgberg 20
58642 Iserlohn · Germany
phone +49 2374 9288-0
fax +49 2374 9288-90