

Aidite Rapid 5 & Infinity 5 im Wettbewerbsvergleich

Entscheidend sind offene Datenformate, laufende Softwarekosten und Ergonomie – nicht die µm-Zahl im Datenblatt.

KRITERIUM	AIDITE · KABELGEBUNDEN Rapid 5	AIDITE · KABELLOS Infinity 5	MEDIT i900	3SHAPE TRIOS 5 Wireless	DENTSPLY SIRONA Primescan 2
Verbindung	USB-C / USB-A, USB 3.0 – kabelgebunden	Wi-Fi 6, kabellos mit Akku	USB-C, kabelgebunden	Kabellos, 3 Wechselakkus	Kabellos, cloud-native
Präzision	10 µm	≤ 10 µm Krone · ≤ 20 µm Vollbogen	Keine offizielle µm-Angabe	Keine offizielle µm-Angabe	Keine offizielle µm-Angabe
Scanzeit	25 Sek. / Kiefer	25 Sek. Kiefer · 60 Sek. Vollbogen	Auto-Scan unter 1 Min.	Keine Angabe	Vollbogen unter 1 Min.
Gewicht	162 g	249 g inkl. Akku	165 g + Kabelzug	299 g inkl. Akku	Keine belastbare Angabe
Akku	Netzbetrieb über USB	90 Min. Dauerscan	Kein Akku	66 Min. je Akku + Dock	Akkubetrieb
Software	Aidite Cloud, ohne Zusatzkosten	Aidite Cloud, ohne Zusatzkosten	Medit Link, kein Abo-Zwang	Abo ab dem 2. Jahr, Apps extra	DS-Core-Abo zwingend
Export	STL · OBJ · PLY · Aidite	STL · OBJ · PLY · Aidite	STL · OBJ · PLY	STL · PLY · DCM	Export über DS Core
Datenhaltung	Lokal am Praxis-PC	Lokal am Praxis-PC	Lokal, optional Medit Link	Lokal + 3Shape Cloud	Primär in der Cloud
Praxis-IT	Windows 10 64-Bit, i7-9700+, RTX 3060 / 8 GB VRAM, 16 GB RAM	Wie Rapid 5, zusätzlich WLAN	Windows-PC, Laptop-Bundle optional	Dedizierte Workstation nötig	Kein PC nötig, Browser genügt
KI & Hygiene	KI-Gewebefilter, Health Report, KFO-Animation	Unterschnittprüfung, KFO-Simulation, Aufsätze 100x autoklavierbar	Realtime Intelligence, Unibody-Gehäuse	ScanAssist, Sterility Guard	DS-Core-Tools, schmalere Tips
Kaufpreis	ab 6.999 € netto	ab 7.999 € netto	19.500 € Liste, Aktionen ab ca. 12.500 €	ca. 21.000–26.000 € inkl. Workstation, zzgl. Abo	Kein öffentlicher Preis, Premium-Segment, zzgl. Abo
Miete bei fonlos neo	Miete ab 251,71 €/Mo. Leasing ab 186,00 €/Mo. · 36 Monate	Miete ab 292,71 €/Mo. Leasing ab 217,03 €/Mo. · 36 Monate	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

Vorteile, Nachteile und die passende Empfehlung

#ACCESSOVEROWNERSHIP

Aidite Rapid 5

WIRED · EINSTIEG

- Leichtestes Handstück (162 g)
 - Software ohne Lizenzkosten
 - Offene Formate für jedes Labor
 - Keine tägliche Kalibrierung
-
- Kabel am Stuhl
 - Starker Windows-PC nötig
 - Kein DICOM-Export

Aidite Infinity 5

WIRELESS · ALLROUNDER

- Kabellos, 90 Min. Dauerscan
 - 50 g leichter als TRIOS 5
 - Software ohne Lizenzkosten
 - Aufsätze 100× autoklavierbar
-
- 249 g in der Hand
 - WLAN-Qualität wird Workflow-Faktor
 - Kein DICOM-Export

Medit i900

WIRED · REFERENZ

- 165 g, sehr gute Ergonomie
 - Medit Link ohne Abo-Zwang
 - Breite Laborakzeptanz
 - Realtime Intelligence im Scan
-
- Nur kabelgebunden
 - Keine µm-Angabe
 - Teurer als Aidite

3Shape TRIOS 5

WIRELESS · PREMIUM

- Etabliertes Ökosystem, DICOM
 - ScanAssist gegen Stitching-Fehler
 - 3 Akkus, Dock, Sterility Guard
 - Große App-Landschaft
-
- 299 g – schwerstes Gerät
 - Abo und Apps kosten extra
 - Workstation zusätzlich

Primescan 2

WIRELESS · CLOUD

- Kein Praxis-PC nötig
 - Vollbogen unter 1 Minute
 - Software immer aktuell
 - Cloud-Speicher inklusive
-
- Ohne DS-Core-Abo nicht nutzbar
 - Daten primär beim Hersteller
 - Ohne Internet kein Workflow

Wann welches Gerät

Rapid 5

Erste Digitalisierung, ein Behandlungszimmer, knappes Budget – Präzision pro Euro, Kabel am Stuhl unkritisch.

Infinity 5

Mehrere Zimmer oder Standorte, KFO- und Ästhetikfälle, Team scannt mit – kabellos ohne laufende Softwarekosten.

Medit i900

Praxen, die bereits im Medit-Link-Ökosystem arbeiten und bewusst kabelgebunden bleiben.

TRIOS / Primescan

Fälle mit DICOM-Pflicht oder enger Bindung an das Hersteller-Ökosystem – Abo- und Hardwarekosten einplanen.

Kombination

Rapid 5 im Nebenzimmer, Infinity 5 als mobiles Hauptgerät – beide teilen Software, Formate und Workflow.

Häufige Fragen aus der Praxis

„Nimmt mein Labor die Aidite-Daten an?“

Der Output ist Standard: STL, OBJ und PLY verarbeitet praktisch jedes Labor und jede CAD/CAM-Software. Kein Sonderformat, kein Lock-in.

„Sind die Premium-Geräte nicht genauer?“

Beide Aidite-Geräte nennen 10 µm; TRIOS und Primescan veröffentlichen keinen µm-Wert. Maßstab ist der fertige Fall, nicht das Datenblatt.

„Wir wollen keine große Investition stemmen.“

Miete ab 12 Monaten: konfiguriert, versichert, mit Support und Rücknahme – eine Monatsrate statt Kauf plus Abo.

„Was passiert am Ende der Laufzeit?“

Rückgabe inklusive: Abholung, geprüfte Datenlöschung und auf Wunsch direkt das Nachfolgegerät.

fonlos services GmbH & Co. KG

Josef-Nawrocki-Str. 10 · 12587 Berlin

Kontakt

+49 (0) 30 / 23 477 827 · hello@fonlos.de

Mo–Fr 10–17 Uhr

Handelsregister

HRA 61895 B · Amtsgericht Charlottenburg

Steuer & Kennungen

USt-ID DE363149599 · D-U-N-S 315603726

Art.-Nr. Rapid 5: 6978447936258 · Infinity 5: 6978447935084 · Tech as a Service, Mietlaufzeiten 12–48 Monate

Miete anfragen