

Kriminaltechnische Ausrüstung







ERFAHRUNG & PASSION

Seit fast 20 Jahren unterstützen wir die Verbrechensbekämpfung durch die Bereitstellung innovativer, hochwertiger forensischer Ausrüstung.



BERATUNG & INFORMATION

Wir glauben an einen kundenorientierten Ansatz. Profitieren Sie von unserem Fachwissen und lassen Sie uns durch eine maßgeschneiderte Lösung das Potenzial Ihrer kriminaltechnischen Ausrüstung optimieren.



QUALITÄT VON DER IDEE BIS ZUM PRODUKT

Alle unsere Produkte werden in unseren hochmodernen Produktionsstätten in Deutschland gemäß ISO 9001 Qualitätsmanagement-Standards entwickelt und hergestellt.



SERVICE & SUPPORT

Von der Installation und Anwenderschulung über präventive Wartung bis zur jährlichen Kalibrierung oder eine Reparatur - wir sind ein zuverlässiger Partner, dem Sie vertrauen können.



FINGERSPUR-ENTWICKLUNG

- Cyanacrylat-Bedampfungsschränke
- Tatort-Bedampfungssysteme
- Fingerspur Entwicklungsschränke (NIN, DFO, IND)
- Filter Arbeitsplätze

Villa Lar



SPURENSUCHE

- Kriminaltechnische Lichtquellen
- Licht-Montagesystem



BEWEISMITTEL FOTOGRA

- Spuren-Kameras
- Spuren-Fotografie-Arbeitsplätze



FINGERSPUR-ENTWICKLUNG



MEGATUME - der Fingerspur-

Bedampfungsschrank mit 360°-Durchblick

MEGAfume Cyanacrylat Bedampfungsschränke haben eine externe Rahmenkonstruktion und rundum Innenflächen aus Sicherheitsglas. Dadurch haben Sie während der Entwicklung einen 360°-Blick auf Ihre Spurenträger. Die ebenen und glatten Oberflächen lassen sich nach der Entwicklung leicht reinigen.

Individuelle Beleuchtung

Leistungsstarke, kaltweiße LED-Streifen in jeder Ecke sorgen für gute Beleuchtung. Jeder Streifen kann unabhängig gesteuert werden und ermöglicht optimale Beleuchtungswinkel für eine klare Visualisierung der Fingerabdruckentwicklung.









Einfache Reinigung und Pflege

Alle Ablageroste, Haltestangen und Auflageschienen sind aus hochwertigem Edelstahl gefertigt und resistent gegen korrosive DNA-Reinigungschemikalien. Sie können zur Reinigung entnommen werden und eignen sich in Material und Größe auch für die Reinigung in einer Laborspülmaschine.

Fingerspurentwicklung mit Präzision

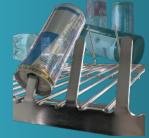
Für jeden die richtige Größe

MEGAfume ist in verschiedenen Größen erhältlich, von Tischmodellen über ein großes Standgerät bis hin zu einer begehbaren Kammer mit doppelflügliger Tür.

Flexibler Innenraum

Flexibel positionierbare Ablageroste und Aufhängestäbe erleichtern die Organisation von Spurenträgern im Schrank.





Benutzerfreundlich

MEGAfume verfügt über eine einfache und intuitiv zu bediendende Steuerung. durch System wird Das vorprogrammierbare Zyklen und erweiterte Funktionen wie oder Barcode-Analysesoftware Scanner abgerundet.

Safety First Ein Aktivkoh

Ein Aktivkohlefilter reinigt die Luft nach der Entwicklung und kann in weniger als einer Minute und ohne Werkzeug ausgetauscht werden. Ein innovatives Filtermanagement überwacht die Filtersättigung.

Eine leistungsstarke UVC-Bestrahlungseinheit reduziert das Risiko einer DNA-Quer-Kontamination durch Aufbrechen der DNA-Ketten nach der Entwicklung.











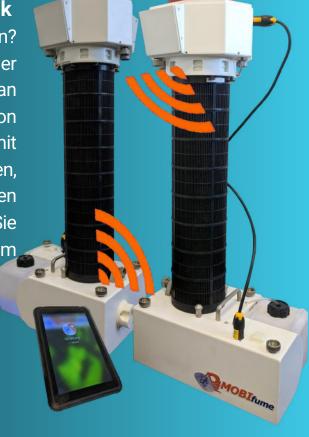




MOBIfume - Tatort-Bedampfungssystem

Bauen Sie Ihren eigenen Bedampfungsschrank

Können Sie ein Fahrzeug nicht vom Tatort entfernen? Möchten Sie ein komplettes Badezimmer bedampfen? Sie haben es mit großen Mengen an Plastikfolien, Lüftungsschläuchen oder Kabeln von einer Drogenplantage zu tun? Oder haben Sie mit einem schweren, sperrigen Gegenstand zu kämpfen, den Sie nicht einfach in einen Schrank heben können? Kein Problem! Mit MOBIfume können Sie einen ganzen Tatort oder Spurenträger in unserem maßgeschneiderten Bedampfungszelt bedampfen.



Mobil und vielseitig

Mit MOBIfume können Sie mühelos ganze Tatorte oder große Gegenstände bedampfen. Das mobile, skalierbare System liefert vor Ort Ergebnisse in Laborqualität. Behandeln Sie bis zu 120 m³ mit nur zwei Geräten - und für noch größere Räume fügen Sie einfach weitere MOBIfume-Komponenten nach Bedarf hinzu.

Drahtlose Steuerung

Das Touchpanel-Tablet verbindet bis zu 99 MOBIfume-Einheiten (Befeuchter, Verdampfer und Filter) per Funksignal, um Kabelsalat am Einsatzort zu verhindern.











MINITUME - mobile Bedampfungskammer



Können Spurenträger nicht ins Labor transportiert werden, ermöglicht MINIfume die Entwicklung von Fingerabdrücken vor Ort mit der gleichen Präzision wie MEGAfume.

Wesentliche Merkmale

- kompakt und praktisch, verpackt in einem robusten Rollkoffer
- vorprogrammierbare und anpassbare Entwicklungszyklen.
- Steuerung über Touch-Panel-Display
- Aktivkohlefilter zur Luftreinigung
- Innenraum aus rostfreiem Stahl für einfache Reinigung und Resistenz gegen DNA-Desinfektionsmittel.

MINIfume verwendet einen Aktivkohlefilter zur Reinigung der Innenluft.

Alle Zyklusparameter werden über einen integrierten Datenlogger aufgezeichnet.

Das praktische Design eignet sich für die Bedampfung kleinerer Gegenstände wie Messer, Handfeuerwaffen oder Flaschen.









NINCha - Fingerspur-Entwicklungsschrank

NINcha wurde speziell für die Entwicklung von Fingerspuren auf saugenden Oberflächen nach der Behandlung mit Ninhydrin, DFO oder Indandion entwickelt und ermöglicht eine präzise Kontrolle von Temperatur und Feuchtigkeit.

Innenraum aus rostfreiem Stahl

Langlebig und resistent gegen korrosive DNA-Reinigungsmittel für einfache Pflege. Alle Ablageroste sind herausnehmbar und können in einer Laborspülmaschine gereinigt werden.

One Touch Bedienung

Steuern Sie Ihren NINcha ganz einfach über ein intuitives, benutzerfreundliches Touchpanel-Display. Vorprogrammierte Zyklen ermöglichen eine nahtlose Ein-Knopf-Bedienung für maximale Effizienz.

Alle wichtigen Parameter werden für eine umfassende QM-Dokumentation automatisch von einem Datenlogger aufgezeichnet.



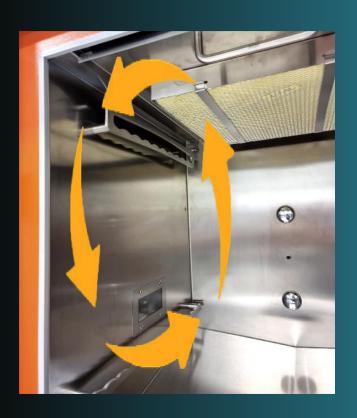


Die unterschiedlichen Größen

Erhältlich in drei Größen - als Tischgerät (NINcha S31), als mittleres Standgerät (NINcha M31) und als großes Standgerät (NINcha L31).

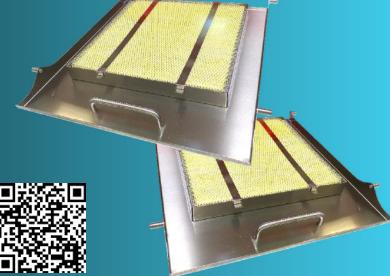


Die weltweite Benchmark für Ninhydrin-, DFO- und Indandion-Entwicklungskammern



Einzigartiges Luftstrom-Konzept

Alle Bereiche sind für die Reinigung ohne Werkzeug zugänglich, ohne versteckte Kanäle oder Schläuche. Kodierte Filtersysteme fangen Staub und andere Verunreinigungen während des Betriebs auf. Eine externe Belüftung kann an den NINcha angeschlossen werden, ist aber nicht erforderlich.



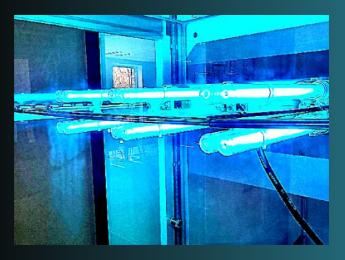








Reduzieren Sie das Risiko einer DNA-Querkontamination



Universelle UVC-Bestrahlungs-Einheit

entne<u>hmbare</u> Hochleistungs-UV-C-Einheit mit einer Spitzenemission von 254 nm bricht die DNA-Ketten biologischer Verunreinigungen auf den Schrank-Innenflächen ab. Reduzieren Sie das Risiko einer Quer-Kontamination, ohne den Aufwand oder die Häufigkeit manuellen Desinfektion zu erhöhen.

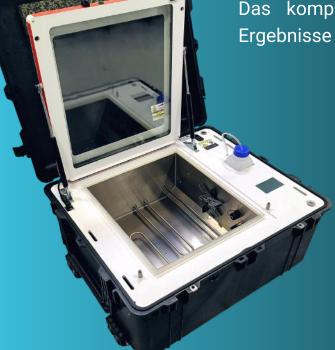
Weshalb universell?

Die Einheit passt zu jedem MEGAfume oder NINcha.

NINCha P31- mobile Entwicklungskammer



Das kompakte, mobile Gerät liefert hochwertige Ergebnisse auch außerhalb einer Laborumgebung.



Hochwertige Ergebnisse wie bei den NINcha-Labormodellen

NINcha P31 erlaubt über eine große Glasscheibe die Beobachtung der Entwicklung und verriegelt während der Entwicklung die Frontklappe. Die robuste, in einen Koffer eingebaute Version ist die perfekte Lösung, wenn Beweise nicht in Ihr Labor gebracht werden können.

Die große Glasscheibe ermöglicht die Beobachtung der Spuren-Entwicklung. Zum Schutz des Anwenders aber auch der Spuren verriegelt die Frontklappe automatisch während der Entwicklung.



NINcha P31 verfügt über dasselbe Datenerfassungssystem wie die größeren Systeme. Das macht die Qualitätssicherung und die Dokumentation der Spurenbehandlung schneller und einfacher.



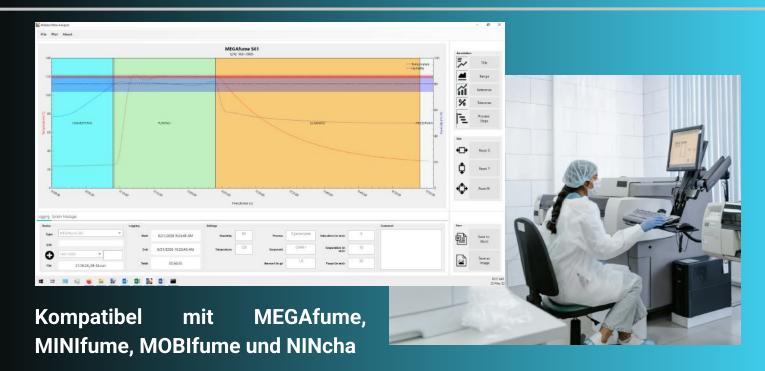








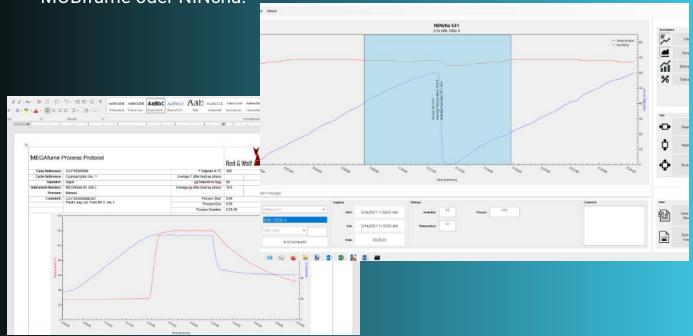
DATAana Wzer - für nahtlose Analyse und Dokumentation



Jeder MEGAfume, MINIfume, MOBIfume oder NINcha besitzt einen USB-Prozessdatenlogger zur umfassenden Dokumentation.

- Aufzeichnung aller kritischen Parameter zur Qualitätssicherung
- Übertragung der Daten über USB
- kostenlose PC-Software für Anzeige, Analyse und Berichterstellung
- Gewährleistet die Einhaltung von QA/ISO-Standards und vereinfacht die Dokumentation.

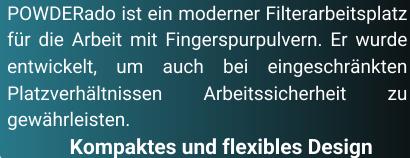
 Verwenden Sie dasselbe Programm, um Daten für MEGAfume, MINIfume, MOBIfume oder NINcha.



POWDERado

OWDER ado SH 131

Fingerspur-Pulver-Arbeitsplatz



Das Tischgerät benötigt keine externe Abluft und ist für den Einsatz vor Ort leicht zu transportieren. POWDERado

> kann auf einer Tischplatte oder auf höhenverstellbaren Fuß einem eingesetzt werden und bietet Flexibilität für sitzende oder stehende Arbeit.

Funktionale und langlebige Arbeitsoberfläche

Die nichtmagnetische Arbeitsfläche aus Edelstahl ist ideal für den Einsatz von magnetischem Fingerspurpulvern und lässt sich leicht reinigen. Die seitlichen Klappen lassen sich vollständig öffnen, um auch größere Beweisstücke aufzunehmen. Kalt-weiße LED-Beleuchtung ist im Lieferumfang enthalten. Optional kann das System mit LIGHTcubes für kriminaltechnische Beleuchtung aufgerüstet werden.



Modernes Filtersystem

Ein kostengünstiges Vorfilter und eine H13-Feinstaubkassette mit Filterüberwachung integrierter sorgen für langfristige Leistung und Sicherheit.













TORMOOD - Filterarbeitsplatz für ESD-Geräte

Die elektrostatische Oberflächenbehandlung (ESD) ist eine Technologie, die zur Untersuchung von Schreibrillen bei der Prüfung von Dokumenten eingesetzt wird. Sie kann auch Fingerabdrücke entwickeln. Bei diesem Verfahren werden Ozon und Tonerfeinstaub freigesetzt.

Effiziente Filterung

TORnado filtert Ozon und Tonerpartikel ohne Beeinträchtigung der optimalen Luftfeuchtigkeit und gewährleistet so die Sicherheit und die Einhaltung der ESD-Qualitätsstandards.



Flexibles, anwenderfreundliches Design

Im Inneren von TORnado befindet sich Platz für ein ESD-Gerät, das intern mit Strom versorgt wird. Die verstellbaren Halterungen lassen sich an verschiedene ESD-Geräte auf dem Markt anpassen. Beim Einschalten des ESD schaltet TORnado automatisch das Filtersystem ein. Sowohl als Tischgerät als auch auf einem höhenverstellbaren Fuß bietet TORnado sicheres und ergonomisches Arbeiten.



Schluss mit Schmutz

"Kaskaden-Perlen" werden in einer leicht zu reinigenden Schublade gesammelt, Ihr Arbeitsplatz um das ESD bleibt sauber.









SPURENSUCHE



eine modulares, multispektrales LIGHTcube ist Lichtsystem zur kriminaltechnischen Spurensuche. Mit Lichtmodulen in zwei Weißtönen und schmalbandigen Lichtmodulen von UV bis IR bietet LIGHTcube optimierte Detektion und hohen Kontrast. Die exakt abgestimmten Sichtbrillen und Kamerafilter sind farblich kodiert.



Einfache Handhabung

Die LIGHTcubes können über ein Netzteil, einen kabelgebundenen Akkupack kabellos mit Akku direkt am Handgriff betrieben werden.

Steuerung

Jedes Modul verfügt über eine Tastatur zur Steuerung der Lichtintensität. Stecken Sie mehrere Module einer Farbe für höhere Lichtleistung oder verschiedene Module für mehr Flexibilität einfach zusammen.

Die flexibelste kriminaltechnische Lampe der Welt

Verfügbare Wellenlängen

Neutral-Weiß 5000K

Tageslicht-Weiß 6500K

Infrarot 850nm oder 920nm

Rot 630nm

Orange 590nm

Rein Grün 530nm

Cyan 505nm

Blau-Grün 470nm

Royal Blau 447nm

Violett 410nm

Ultraviolett 365nm

Konfigurieren Sie Ihre Lichtquelle

Passen Sie Ihre LIGHTcube-Lichtquelle an Ihre spezielle Anwendung an, indem Sie beliebige Module für optimale Ergebnisse kombinieren oder skalieren.

Zur Suche von Spuren wie:

- Staub, Fett und Blut
- Körperflüssigkeiten (Speichel, Urin, Sperma, etc.)
- Fingerabdrücke, behandelt mit Cyanacrylat (fluoreszierend und nicht fluoreszierend), Ninhydrin, DFO, Indandion-Zink, BY40 etc.























Verfügbares Zubehör

- farbcodierte, passende Sicht- und Schutzbrillen
- farbcodierte, passende Kamerafilter
- verschiedene Handgriff-Kits
- stabiler Transportkoffer mit lasergeschnittener
 Schaumstoffeinlage
- individuell konfiguriert oder als vorkonfigurierte Sets erhältlich



- LIGHTcube Montage System

Montagesystem LIGHTrail ist ein für LIGHTcubes, das sich ideal für den Einsatz auf Labor-Kopierständern eignet. Wenn der LIGHTcube auf das Schienensystem geklickt automatisch wird. wird mit er Steuerbus Stromversorgung und dem verbunden.

LIGHTrail ist in zwei Versionen erhältlich.

LIGHTrail BASIC:

- je Seite ein LIGHTcube-Paket in Position
 & Winkel verstellbar
- 20 cm Schiene (geeignet für 4 LIGHTcubes auf jeder Seite)



LIGHTrail PRO

- je Seite zwei LIGHTcube-Pakete einstellbar in Winkel & Position
- -komplette Schiene in Winkel & Position verstellbar
- 50 cm Schiene (für 8 LIGHTcubes auf jeder Seite)

CONTROLbox

Multifunktionales Fernsteuer-System

Das CONTROLbox-System ist eine benutzerfreundliche, mehrsprachige Touchpanel-Fernbedienung für LIGHTcubes.



Übernehmen Sie die Kontrolle

Steuern Sie mehrere auf einem LIGHTrail montierte LIGHTcubes gleichzeitig, und steuern Sie Helligkeit, Lichtfarbe und mehr ein. Speichern Sie Lichtszenarien ab und rufen Sie diese später wieder auf.

Mischen Sie mehrere Lichtfarben und speichern Sie Ihr Lichtsetup als "Szenario" für die spätere Verwendung ab.

BEWEISMITTEL FOTOGRAFIE



LABVIEW - Kamera zur Suche und Dokumentation



Erfassen und dokumentieren Sie Spuren mit LABview, einem autonomen Kameraund Videosystem zur Untersuchung von Körperflüssigkeiten, Haaren, Fasern, Schmauch- und Fingerspuren.

Frei wählbare Lichtkonfiguration

Mit LIGHTcubes können Sie die perfekte Lichtauswahl für Ihren Aufgabenbereich zusammenstellen. Das automatische Filterrad legt das richtige Filter vor die Linse und das System sorgt für optimale Parameter, passend zur Beleuchtung.

Flexible Montagelösungen

LABview kann auf einem Laborstativ, einem mobilen Kameraarm oder an unseren Fotoarbeitsplätzen montiert werden.















SCENEview VisIR

flexibel einsetzbare Spurenkamera

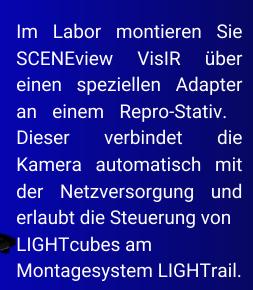
SCENEview VisIR ist ein modernes Kamerasystem, das für den Einsatz am Tatort und im Labor entwickelt wurde. Das neue, innovative System ermöglicht die nahtlose Erkennung, Dokumentation und

Suche nach unterschiedlichen Spurentypen, wie Körperflüssigkeiten (Speichel, Urin, Samenflüssigkeit), Blut, Schmauchspuren, Fasern, Haare, Fingerspuren und vielem mehr.



Doppelter Nutzen

Am Tatort können Sie SCENEview VisIR als Handgerät verwenden oder auf ein Stativ montieren. Dabei wird das System über einen Akku betrieben, der entweder direkt an der Kamera befestigt oder in einer separaten Tasche getragen werden kann.





Leistungsstarke und flexible Beleuchtung

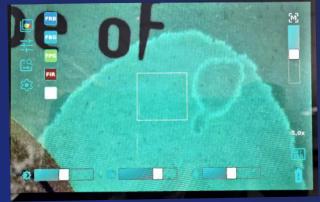


Maßgeschneidertes Licht

Passen Sie Ihre SCENEview-Beleuchtung Ihre an spezifischen Anforderungen Wählen Sie die nur LIGHTcubes, die Sie für Ihre spezielle Anwendung oder Disziplin benötigen und minimieren Sie so unnötige Komponenten.

Digitale Automatisierung

Setzen Sie einfach einen LIGHTcube auf die Kamera, und das passende optische Filter wird automatisch gewählt und die entsprechenden Kameraparameter eingestellt. Kontinuierlicher Autofokus und digitaler Zoom, sowie manueller Eingriff bieten höchste Flexibilität.



Einfache Anwendung

Die LIGHTcubes werden von SCENEview mit Strom versorgt und automatisch gesteuert. Wir schneiden die Licht- und Filterkonfiguration auf Ihre spezifischen Bedürfnisse zu. Das reduziert die Kosten. Beschaffen Sie nur, was Sie auch benötigen.

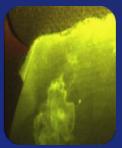
























PHOTOVent - Filterarbeitsplatz für

Spuren-Screening und Spuren-Fotografie

Setzen Sie Ihr bevorzugtes Fotografiesystem ein und gleichzeitig für saubere und sorgen Sie Arbeitsumgebung mit PHOTOvent - einer fortschrittlichen, ergonomischen Workstation, die speziell für das Absuchen und Dokumentieren von Beweismitteln konzipiert wurde.

Minimieren Sie Ihr Risiko

Bei der Beleuchtung von behandelten Spurenträgern mit starkem kriminaltechnischem Licht können schädliche Stoffe in die Luft gelangen.

Der abwärts gerichtete Luftstrom des PHOTOvent-Filters hält diese während der Arbeit aus dem Gesichts- und Atembereich des Benutzers fern.



Fokuseinstellungen.

der

PHOTOvent LH 151-L

Spezifisch anpassbarer Fotoarbeitsplatz



Wählen Se Ihre Größe

Erhältlich in einer großen (PHOTOvent L51) und einer kleinen (PHOTOvent S51) Version.

Wählen Sie Ihre Kameramontage

Jedes Modell kann mit fester Kameraposition aeliefert werden. Bereiche Wenn Sie größere suchen möchten, empfehlen wir beweglichen Ihnen den Kamerasucharm, der jeden Bereich der Arbeitsfläche erreichen kann.

Flexible Integration

Schließen Sie Ihre eigene Kamera an oder wählen Sie eines unserer SCENEviewoder LABview-Systeme. Nutzen Sie Ihre eigenen Lichtquellen oder wählen Sie die forensischen Lichtquellen LIGHTcube montiert auf LIGHTrail oder kombinieren Sie verschiedene Komponenten.



KONTAKT

Sitz und Produktionsstätte von Attestor Forensics ist Bad Wurzach im Süden von Baden-Württemberg. Kunden in Europas betreuen wir von hier aus.

Kunden in Nord-Amerika und Kanada betreuen wir seit 2016 über unsere Tochtergesellschaft Attestor Forensics US Inc. in North Carolina.



Hauptsitz und Produktion Attestor Forensics GmbH Zeppelinstr. 28 88410 Bad Wurzach Germany



+49 7564 949 14-0



contact@attestor-forensics.com

Vertrieb und Service für USA Attestor Forensics US Inc. Clayton, North Carolina, USA

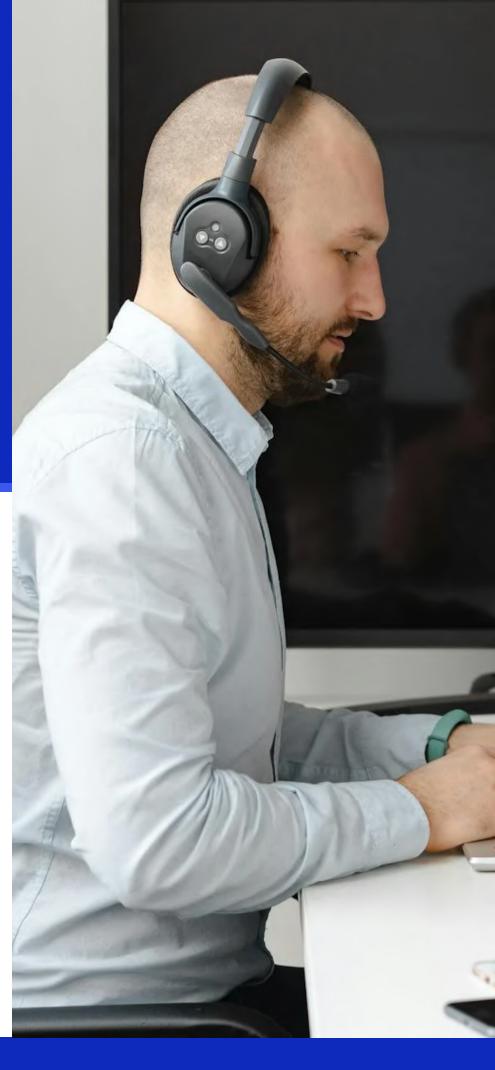


+1 215-804-4092



us@attestor-forensics.com

www.attestor-forensics.com





SUPPORT & SERVICE





KUNDEN SUPPORT

Wir sind erreichbar über E-Mail und Telefon. Die Kontaktdaten finden Sie auf der linken Seite oder besuchen Sie unsere Website.

Unser Support-Team steht Ihnen bei allen Problemen und Fragen gerne zur Seite.



TECHNISCHER SUPPORT

Reicht telefonischer oder Online-Support einmal nicht aus, stehen unsere Techniker vor Ort für Reparaturen, präventive Wartung oder Kalibrierung zur Verfügung.



TRAINING

Wir bieten Installation und Schulung vor Ort, ausführliche Benutzerhandbücher und verschiedene Online-Schulungen und Webinare an.





UNSERE QUALITÄT

Bei der Entwicklung unserer Produkte legen wir besonderen Wert auf Anwendernutzen für die tägliche Arbeit.

Von der Entwicklung über die Produktion bis hin zur Kundenbetreuung sind alle Prozesse nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.



Made in Germany

