

Branchenführende Fotografearbeitsstation

-----Anwendungen-----

- Forensiklabor

Finden, Sichern und Aufbereiten:

Fingerabdrücke

-----Funktionen-----

- Bildverarbeitung mit Präzision

- Anwendungsspezifische Objektive

- Präzise, wiederholbare Bildausrichtung

- Multispektralbeleuchtung

- Fluoreszenzbildverarbeitung in sichtbarem Licht

- Infrarotbelichtung

- Reflektierte UV-Belichtung

- Beweismittel in Gerichtsqualität

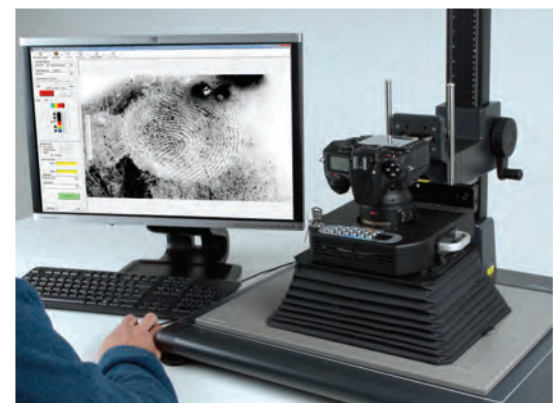
- Bildvalidierung und Überwachungspfad

DCS 5

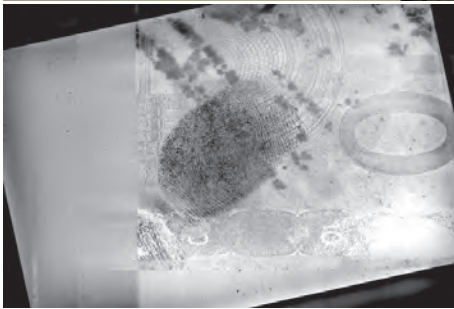
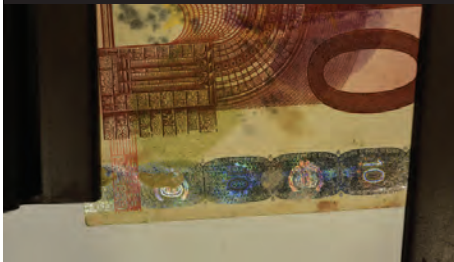
Das DCS 5 ist ein umfangreiches Bildverarbeitungssystem für das Finden, Sichern und Aufbereiten von nahezu allen Arten von Fingerabdrücken auf allen Oberflächen.

Das DCS wird von Fingerabdruckexperten weltweit eingesetzt und ist ein umfassendes Bildverarbeitungssystem für die Visualisierung, Fotografie und Aufbereitung von nahezu allen Arten von Fingerabdrücken auf allen Oberflächen oder Hintergründen für maximale Details.

Klassenbeste
Bildverarbeitungstechnologie für
Fingerabdrücke

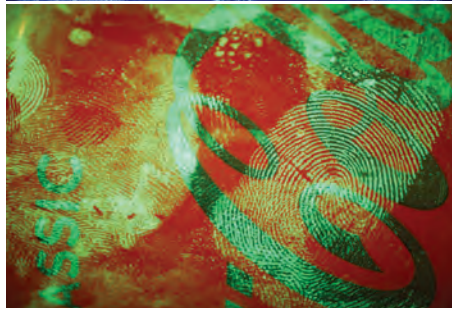


Multispektralbeleuchtung



Präzise Wellenbereiche von UV-Beleuchtung über sichtbares Licht bis hin zu IR verbessern die Visualisierung aller Arten von Fingerabdrücken, ob latent, kontaminiert oder chemisch behandelt.

Präzise, wiederholbare Bildausrichtung

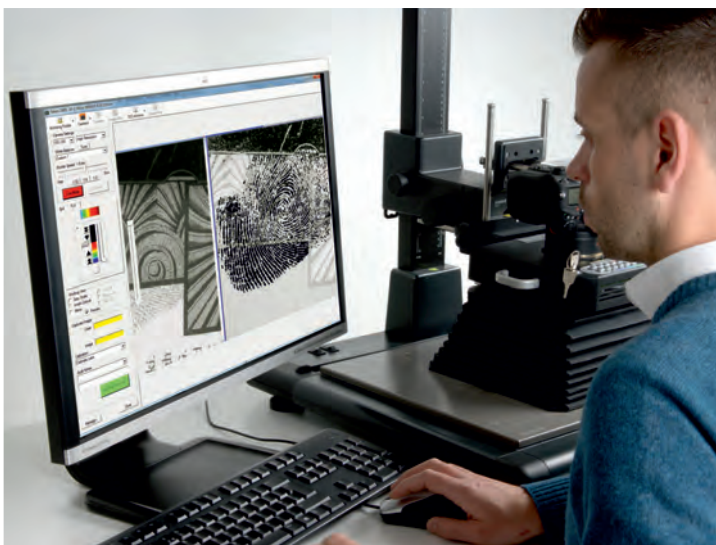


Das professionelle Repröstativ besteht aus einer 1,2 m hohen Säule und einer Durchlichtbasis. Das Zubehör umfasst Kameraobjektivbalgen und Halterungen für Lichtquellen mit variabler Friktion

Fluoreszenzbildverarbeitung in sichtbarem Licht



Bilder, die in jeglicher Form aufbereitet oder verarbeitet wurden, verlieren automatisch ihren Authentizitätsstatus, wobei genaueste Details zu jedem Verfahren in einem detaillierten Überwachungspfad aufgezeichnet werden.



Eine Auswahl von Spezialobjektiven bietet bessere Kontrolle über die von der Kamera aufgenommenen Bilder.

105-mm-Vis-IR-Makroobjektiv für die allgemeine Bildverarbeitung

Durch das Fokussieren von bis zu 1:1 in Lebensgröße im automatischen oder manuellen Fokusmodus bleiben Bilder bei jedem Abstand gestochen scharf.

60-mm-UV-Übertragungsobjektiv für die Bildverarbeitung mit reflektierendem UV

Dieses Quarz-/Fluoritobjektiv ist wichtig für die Bildverarbeitung mit reflektierendem UV, bietet jedoch auch hervorragende Ergebnisse in sichtbarem Licht und unter IR.

Kipp- und schwenkbares 85-mm-Vis-IR-Objektiv für Felddiefenkontrolle

Dieses Hochleistungsobjektiv ist um + bzw. -90° schwenkbar und ermöglicht das selektive Fokussieren von Bildern in unterschiedlichen Fokusebenen in sichtbaren und IR-Wellenlängen.

