

XOTOCAM

- Medizinische Kamera für mobile Bildaufnahme und Dokumentation
- Fotografieren, Filmen, Vermessen, Kommentieren und Speichern in einem System
- Intuitive Bedienbarkeit, die Entwicklung erfolgte in engem Kontakt mit den Anwendern

Chirurgie

Wunddokumentation

Notaufnahme

Pathologie

Orthopädie

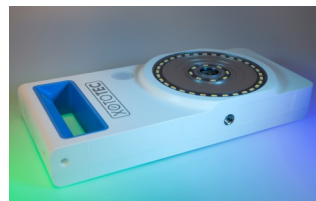
Operationsaal

Rettungswesen

Gerichtsmedizin

VORTEILE der XOTOCAM gegenüber anderen Lösungen

- Wunddokumentation und Bildmanagement werden **signifikant vereinfacht** und **qualitativ verbessert**
- **Sofortige Bildkontrolle** und Bearbeitung des Wundbogens auf großem 7“-Touch-Bildschirm
- **Desinfizierbarkeit** der Kamera, Gehäuse Schutzklasse IP64
- **Bedienbarkeit** des Touch-Bildschirmes **mit Handschuhen**
- **kontaktlose Wundvermessung** durch modernen ToF Sensor, automatische Abstandsmessung
- **Wundflächenberechnung** und Wundlokalisation
- **ICW** konformer Wundbogen, individuelle Anpassungen des Wundbogens sind möglich
- Vermeidung von hygienischen Risiken und **Absenkung des Keimrisikos** für den Patienten
- **Optimale Bildqualität** dank Autofokus, hoher Bildauflösung und perfekter, schattenfreier Ausleuchtung



Zeitersparnis durch den Wegfall kompletter Prozessschritte

- Vollständige **Automatisierung** der Datenübertragung
- **Nahtlose Integration** in die bestehende Patientenakte (HL7, DICOM)
- **Übernahme der Patientendaten** aus der vorhandenen Patientendatenbank
- **Erlössicherung** durch **Verbesserung der Primärdokumentation** (MDK-Prüfungen, gerichtsfeste Dokumentation)
- **Rechtssicherheit** durch Ausschluss von Manipulation der gespeicherten Daten
- Hohe **Datensicherheit** dank Verschlüsselung und passwortgeschützter Benutzerauswahl
- **Risiken** und Fehlerquellen **werden minimiert**

Ergänzt wird die Kamera durch weitere Produkte:

- Sicheres Aufladen und Aufbewahren dank hochwertiger Ladestation **XOTODOCK** mit LAN Anbindung
- Transportkoffer **XOTOCASE** (IP67, automatischer Druckausgleich für Transport im Flugzeug, optionale Wandhalterung)