

Produktinformation

MediaWorkStation 2.8 Operating Room



Allgemein

Die „Operating Room“-Ausgabe der MediaWorkStation ist speziell auf die Dokumentationsbedürfnisse bei Operationen abgestimmt. Basierend auf der bewährten Technologie der Produktfamilie erweitert sie diese um die Verarbeitung von HD-Video. Der optimierte Arbeitsablauf unterstützt perfekt von der Patientenerfassung über die Aufzeichnung von Videos oder Einzelbildern bis zum Export auf mobile Datenträger.

Funktion

- Einfache und intuitive Benutzerführung
- Aufnahme von Videos und Einzelbildern
- Unterstützung für Video-Formate von PAL/NTSC bis „Full HD 1080i“
- Strukturierte Speicherung aller Aufnahmen in einer Datenbank
- Ringspeicher für Videos mit automatischer Kapazitätsverwaltung
- Wiedergabe von Videos mit freier Zeitpositionierung, Vergrößerung und Einzelbildentnahme
- Anzeige von Einzelbildern mit Bereichsauswahl und Vergrößerung
- Manuelle Eingabe von Beschreibungen
- Suche in Datenbank mit freien Texten
- Filterung der Datenbank nach Operateur
- Sitzungsexport im HTML Format mit Videos und Bildern
- Druckfunktion zur direkten Ausgabe von Einzelbildern
- Vorschau mit geteilter Anzeige für „live“ Bild und Einzelbilder
- „Touch“ Bedienung einschließlich Bildschirmstatur für Texteingaben
- Fernsteuerung der Aufnahmefunktionen über USB, RS232, HID oder Kamera
- Direkte Steuerung von Kameraeinstellungen unterstützter Modelle
- Individuelle grafische Anpassung der Benutzeroberfläche durch „skins“
- Kontextsensitive Online Hilfe
- Automatische Sicherung der Datenbank
- „Verstecktes“ Windows durch exklusiven Betriebsmodus
- Sprachversionen für deutsch, englisch, französisch, italienisch, spanisch und russisch

Systemanforderungen

- Microsoft Windows XP Pro
- Prozessor Intel Core 2 Duo 2,4 GHz oder vergleichbar
- Grafikkarte mit Video-Überlagerung
- HDV Videokonverter
- 1024 MB FSB800 Arbeitsspeicher
- 100 GB Festplattenspeicher