

Gebrauchsanweisung

ATMOS Capture Suite

Deutsch



Diese Gebrauchsanweisung ist gültig ab Software-Version 5.0.1

GA1DE.150102.0

2025-10 Index 02

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	4
1.1	Hinweise zur Gebrauchsanweisung.....	4
1.2	Erklärung der Bildzeichen und Symbole	5
1.3	Funktion	5
1.4	Lieferumfang	6
2	Hinweise zu Ihrer Sicherheit	7
2.1	Allgemeine Sicherheitshinweise.....	7
2.2	Gefahren für Anwender, Patienten und Dritte.....	7
3	Aufstellung und Inbetriebnahme	8
3.1	Technische Spezifikationen.....	8
3.2	Mindestanforderungen an die Hardware	9
3.3	Software installieren	9
4	Basis Konfiguration	12
4.1	Grundlegende Systemeinstellungen	12
4.2	Grundlegende Workflow-Einstellungen	13
4.3	Lizenz-/Schnittstelleneinstellungen	14
4.4	Import-/Export-Einstellungen	15
4.5	Archivierungseinstellungen	15
4.5.1	Vorgehensweise	15
4.6	Konvertierung der ATMOS Capture Suite Version 4-Datenbank in eine Version 5-Datenbank.....	16
4.7	Kamerazuweisung.....	16
5	Kameramanagement	17
5.1	Kamera Konfiguration	17
5.1.1	ATMOS iQam Einstellungen.....	17
5.1.2	ATMOS Scope (HD) Einstellungen	18
5.1.3	ATMOS i View / HDMI Grabber Einstellungen	18
5.1.4	Individuelle Kameraeinstellungen	19
6	Inbetriebnahme	20
6.1	Installation der Software	20
6.2	Start der ATMOS Capture Suite	20
6.2.1	Vorbereitung.....	20
6.2.2	Inbetriebnahme	20
6.3	Patientendaten.....	21
6.3.1	Neuanlage und Bearbeitung von Patienten ohne Anbindung.....	21
6.3.2	Neuanlage und Bearbeitung von Patienten mit Anbindung.....	21
6.3.3	Patientensuche	21

6.4	Krankengeschichte (KG).....	22
6.4.1	Startbildschirm, Selektierung der Kameras & Hauptmenü	22
6.4.2	Bilder aufnehmen	23
6.4.3	Videos aufnehmen	25
6.4.4	Bilder und Videos aus der Bibliothek anzeigen	26
6.4.5	Bilder und Videos aus der Bibliothek löschen	27
6.4.6	Bilder und Videos vergleichen.....	27
6.4.7	Nachbearbeitung von Bildern	28
6.4.8	Nachbearbeitung von Videos.....	29
6.4.9	Ausdruck und Bericht.....	31
6.5	Spezielle Einstellungen	32
6.5.1	ATMOS Scope Marker für FEES oder andere funktionelle Untersuchungen	32
7	Erstellen einer Word Datei.....	33
7.1	Beispielvorlage mit Textmarken	34
8	Fehler beheben	35

1 Einleitung

1.1 Hinweise zur Gebrauchsanweisung



Diese Gebrauchsinformation enthält wichtige Hinweise, wie Sie Ihr Produkt sicher, sachgerecht und effektiv betreiben.

Die Anleitung dient zum An- und Einlernen von Bedienpersonen und ist auch als Nachschlagewerk gedacht. Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit schriftlicher Genehmigung von ATMOS erlaubt.

Die Gebrauchsanweisung muss stets in Produktnähe verfügbar sein.



Lesen Sie das Kapitel „2 Hinweise zu Ihrer Sicherheit“ auf Seite 7, bevor Sie das Produkt zum ersten Mal in Betrieb nehmen. So vermeiden Sie eventuelle Gefahrensituationen.

Die Konformitätserklärungen und unsere AGBs finden Sie im Internet unter www.atmosmed.com.

Das Qualitätsmanagementsystem, das bei ATMOS angewendet wird, ist nach der internationalen Norm EN ISO 13485 zertifiziert.

Die eingesetzte ATMOS Capture Suite 5 ist kein Medizinprodukt.

Diese Gebrauchsanweisung gilt für folgende Produkte:

- ATMOS Capture Suite 700.0047.0

1.2 Erklärung der Bildzeichen und Symbole

In der Gebrauchsanweisung

GEFAHR

Warnung vor einer Gefahr, die Sie unmittelbar tötet oder schwer verletzt. Beachten Sie die notwendigen Maßnahmen.

WARNUNG

Warnung vor einer Gefahr, die Sie töten oder schwer verletzen kann. Beachten Sie die notwendigen Maßnahmen.

VORSICHT

Warnung vor einer Gefahr, die Sie leicht verletzen kann. Beachten Sie die notwendigen Maßnahmen.

ACHTUNG

Hinweis auf eine Gefahr, durch die das Produkt oder andere Gegenstände beschädigt werden können. Beachten Sie die notwendigen Maßnahmen.



Warnung vor einer Gefahr, die Sie verletzen oder töten kann.



Hinweis auf mögliche Sachschäden, die verursacht werden können.



Nützliche Informationen zum Umgang mit dem Gerät.



1. Handlungsaufforderung. Gehen Sie Schritt für Schritt vor.



» Ergebnis einer Handlung.



In diese Richtung bewegen, stecken.



Einrasten lassen, festen Sitz prüfen.

1.3 Funktion

Visualisierungs- und Archivierungssoftware

Name: ATMOS Capture Suite 5

Hauptfunktion: Visualisierung und Dokumentation von Diagnoseergebnissen

Spezifikation der Hauptfunktion:

- Abspeichern und Bearbeiten von Einzelbildern (JPG-Format)
- Abspeichern und Schneiden von Videosequenzen
- Abspeichern und Verstärken von Audiosignalen
- HD Aufnahmen möglich
- Individuelle Druckvorlagen
- Individuelle Kameraeinstellungen
- Touch-optimierte Benutzeroberfläche
- Automatische Kameraerkennung
- Snapshot während der Videoaufnahme
- Bild-/Video-Vergleichmodus

optional: GDT-Anbindung

optional: DICOM Anbindung

Leistungsmerkmale

Software zur Anzeige von Videosignalen auf dem PC. Bilder und Videos können aufgezeichnet, nachbearbeitet, gespeichert und/oder als Bild- oder Videodaten oder als PDF- oder MS-Word-Bericht exportiert werden.

1.4 Lieferumfang



ATMOS
Software
(USB Stick)



ATMOS Capture
Suite Dongle

2 Hinweise zu Ihrer Sicherheit

2.1 Allgemeine Sicherheitshinweise

Als Benutzer der Software sind Sie für eine Datensicherung verantwortlich.

Nehmen Sie als Benutzer niemals selbst Kameraeinstellungen oder andere Systemeinstellungen vor. Durch falsche Einstellungen kann der reibungslose Betrieb gefährdet werden.

ATMOS empfiehlt: Beauftragen Sie einen autorisierten ATMOS-Servicepartner für die Installation, Konfiguration und Fehlerbehebung.

2.2 Gefahren für Anwender, Patienten und Dritte

ACHTUNG

Vermeiden Sie eine Verwechslung von Patienten bei der Speicherung von Bildern und Videos.

Der Patient könnte falsch behandelt werden.

- Dieser Hinweis bezieht sich ausschließlich auf dauerhaft gespeicherte Aufnahmen (Bilder/Videos), nicht auf das Livebild.
- Bei rein lokaler Nutzung ohne Anbindung an ein Informationssystem (z.B. PACS/ PVS) werden die Patientendaten manuell eingegeben. Prüfen Sie vor dem Speichern von Aufnahmen sorgfältig, ob Name, Geburtsdatum und ggf. Patienten-ID mit dem tatsächlich untersuchten Patienten übereinstimmen.
- Bei Nutzung mit Anbindung an ein Informationssystem stellen Sie sicher, dass die korrekte Patientenarbeitsliste (Worklist) geladen ist und der richtige Patient ausgewählt wurde, bevor Sie Aufnahmen speichern.

3 Aufstellung und Inbetriebnahme

Nur Personen, die über die erforderlichen Kenntnisse verfügen und mit dem Produkt vertraut sind, dürfen die ATMOS-Software installieren und konfigurieren.

ATMOS empfiehlt: Die Arbeiten sollten von einem autorisierten ATMOS-Servicepartner durchgeführt werden. Dadurch wird sichergestellt, dass die Software ordnungsgemäß installiert und konfiguriert wird.

3.1 Technische Spezifikationen

Anforderungen	Beschreibungen
Bilder und Videos aufnehmen	Aufgenommene Bilder und Videos werden nach der Aufnahme automatisch in der Bibliothek angezeigt
Personalisierte Benutzeranmeldung	Mehr Sicherheit und individuelle Einstellungen
Export von Patientenuntersuchungen	Export von Untersuchungsdaten auf USB-Stick
Druckfunktion	<ul style="list-style-type: none"> Ausdruck von selektierten Bildern im Format Word, Open Office, PDF, Drucker, E-mail und Vorschau PDF-Export auch Benutzerdefiniert mit Ergebnisanzeige
Kameraumschaltung	<ul style="list-style-type: none"> Kameraunterstützung ATMOS iQam, ATMOS Scope 2, ATMOScope, ATMOS i View, ORL Otoscope, ORL Endoscope PED, ATMOS Cam 41, 1 frei konfigurierbare Kamera Individuell einstellbare Kameras (6 Kameras) Kameraeinstellungen in eigenen Fenstern Vorkonfigurierte Einstellungen für 8 Kameras Kameratreiberzuweisungen
Untersuchungsdarstellung	<ul style="list-style-type: none"> Es können bis zu 50 Bilder bzw. Filme, pro Patienten, direkt angezeigt werden Es können Bilder bzw. Filme aufgenommen werden, ohne den Modus umzuschalten
Bild-/Video Vergleich-Modus	<ul style="list-style-type: none"> Vergleichen von 4 Bildern, 2 Videos oder 2 Bilder und 1 Video Highlighten von Auffälligkeiten
Zeitmarker	Setzen von Zeitmarkern während einer Videoaufnahme für direkte Sprungmarken zum Selektieren
Bildeinstellung allgemein	<ul style="list-style-type: none"> Einstellung von Kontrast Einstellung von Sättigung Einstellung von Helligkeit Einstellung von Farbton
Videoschnitt	Videoschnitt über Zeitfenster mit automatischem zusammenfügen des selektierten Teilvideos zu einem Video
Suchfunktion	Suchen von Bildern/Videos nach Diagnosen

Datenarchivierung	Datenarchivierung auf externer Festplatte
Integrierter Team-Viewer Link	Anfrage an Support
Lautstärke (Stroboskopie)	Einblendung von Lautstärke und Frequenz des ATMOS Stroboskops über optionales Datenkabel
Autospeichern	Speicherung erfolgt automatisch
Browsersaufruf	Aufruf eines Browsers innerhalb der Capture Suite 5
Bildanpassung	Automatische Bildanpassung auf Größe des Bildschirms oder Originalgröße der Kamera
Patientenverwaltung	Verwaltung von Patientendaten
GDT (optional)	Einbindung in die Praxis-EDV
DICOM (optional)	Einbindung ins PACS

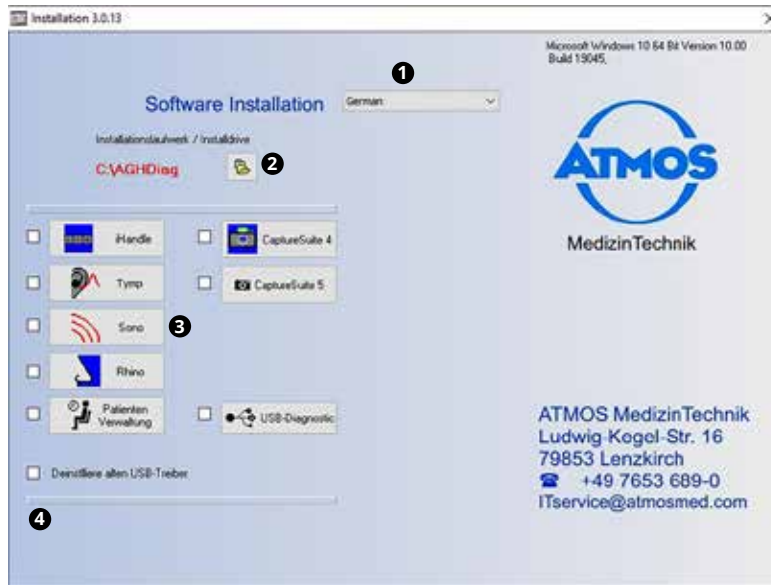
3.2 Mindestanforderungen an die Hardware

ATMOS Capture Suite 5

Betriebssystem	Win11 64 Bit
Freie Festplattenkapazität	400 MB Programminstallation Empfohlen: 2 TB Mindestens 1 TB bei Videospeicherung
Prozessorleistung	Mindestens Intel i5 oder AMD Ryzen 5 mindestens 6 Core, mindestens 3 GHz
Arbeitsspeicher	Mindestens 16 GB Dual Channel (2 x 8 GB) Empfohlen: 2 x 16 GB
Grafikauflösung	1920 x 1080
Video-Eingang	HDMI Grabber Full HD: Magewell XI100DUSB-HDMI, HDMI to USB 3.0
Audio-Eingang	MIC in oder LINE in bei Anwendung mit Stroboskop
Audio-Ausgang	Lautsprecher oder Kopfhörer
USB Anschlüsse	Mindestens 1 x USB 2.0, mindestens 1x USB 3.0 (für den HDMI-Grabber oder Kamera)

3.3 Software installieren

1. Prüfen Sie, ob ihr Computer die Systemanforderungen erfüllt.
2. Schließen Sie den mitgelieferten USB-Stick an den PC an.
3. Machen Sie einen Rechtsklick auf die Datei INSTALL.EXE und wählen Sie den Menüpunkt ALS ADMINISTRATOR AUSFÜHREN.
4. Geben Sie Ihre Administrator-Anmeldedaten ein, falls Sie dazu aufgefordert werden.
 - » Die Software startet.

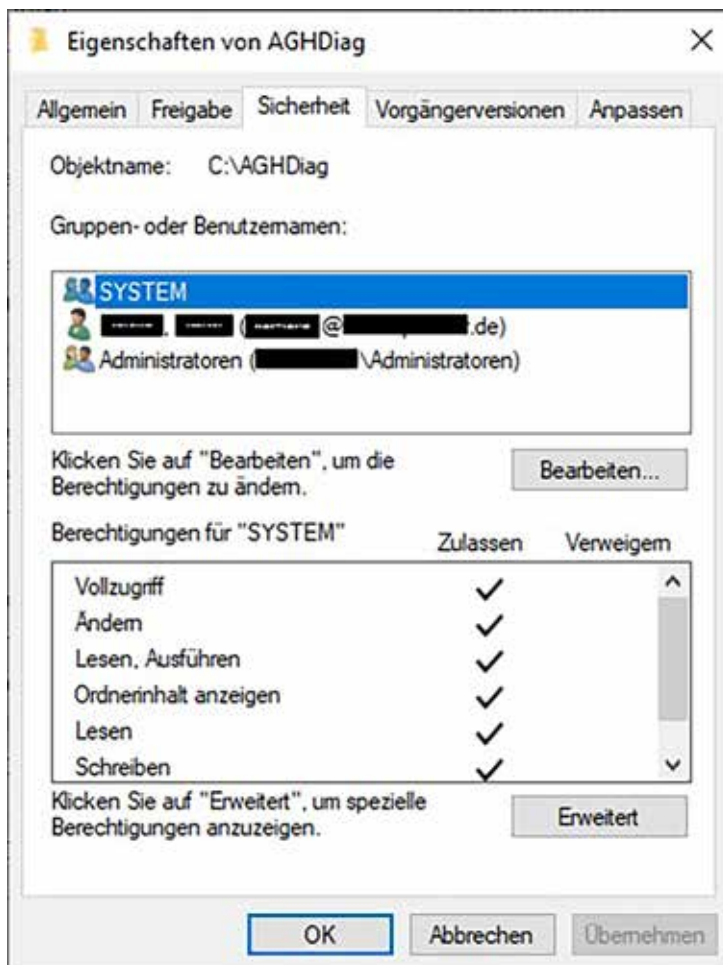


5. Stellen Sie Folgendes ein:
 - Sprache ①
 - Installationspfad ② (wichtig bei einer Netzwerkinstallation)
 - Software, die installiert werden sollen ③
- ☞ Je nach gewählter Software wählt das Programm automatisch weitere notwendige Softwarebestandteile (Treiber) aus.
6. Klicken Sie auf die Schaltfläche **INSTALLIEREN / INSTALL** ④.
 - » Die Software wird installiert. Der aktuelle Status wird links unten angezeigt.
 - » Die Meldung **INSTALLATION COMPLETE** erscheint links unten, sobald die Installation abgeschlossen ist.

Mögliche Probleme bei der Installation

Problem	Mögliche Ursache	Abhilfe
Meldung BITTE ALS ADMINISTRATOR STARTEN erscheint.	Installation wurde nicht als Administrator gestartet.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Schließen Sie die Software. 2. Machen Sie einen Rechtsklick auf die Datei INSTALL.EXE und wählen Sie den Menüpunkt ALS ADMINISTRATOR AUSFÜHREN. 3. Geben Sie Ihre Administrator-Anmeldedaten ein.
Schaltfläche INSTALLIEREN / INSTALL nicht vorhanden.	Keine Software ausgewählt.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wählen Sie aus, welche Software installiert werden soll.
	Installation wurde nicht als Administrator gestartet.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Schließen Sie die Software. 2. Machen Sie einen Rechtsklick auf die Datei INSTALL.EXE und wählen Sie den Menüpunkt ALS ADMINISTRATOR AUSFÜHREN. 3. Geben Sie Ihre Administrator-Anmeldedaten ein.

- ☞ Öffnen Sie den Explorer und überprüfen Sie die Zugriffsberechtigungen für den AGHDiag-Ordner für alle Benutzer.
- ☞ Wichtig: Alle Benutzer müssen Lese- und Schreibrechte (Vollzugriff) für den Ordner „AGHDiag“ haben!



4 Basis Konfiguration

Klicken/tippen Sie auf das Hauptmenü-Symbol, um die Konfiguration für

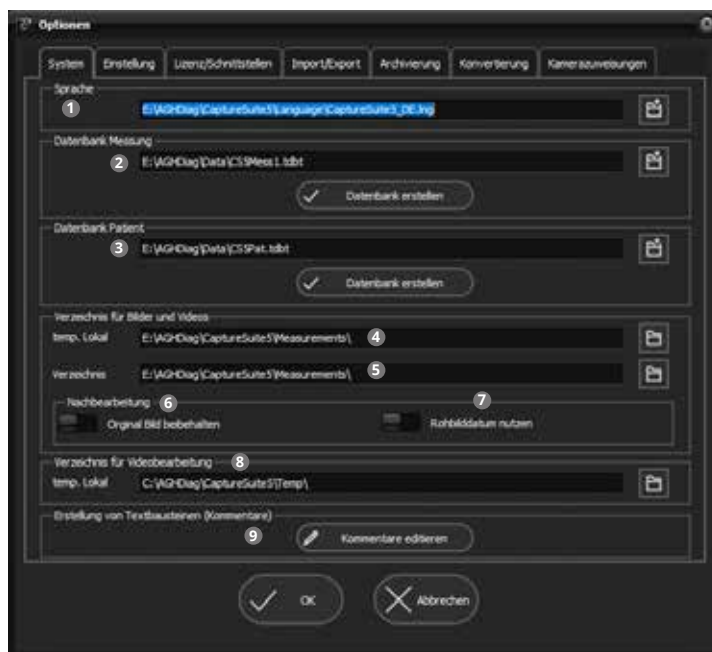
- Dateiverwaltung
- Import-/Export-Einstellungen
- Datenbankverwaltung
- Lizenzoptionen
- Sicherungsoptionen
- Workflow-Verwaltung

usw. aufzurufen.



Das Symbol „Einstellungen“ dient nur zur Kameraverwaltung und öffnet das entsprechende Einstellungsfenster für die ausgewählte Kamera, die gerade verwendet wird.

4.1 Grundlegende Systemeinstellungen

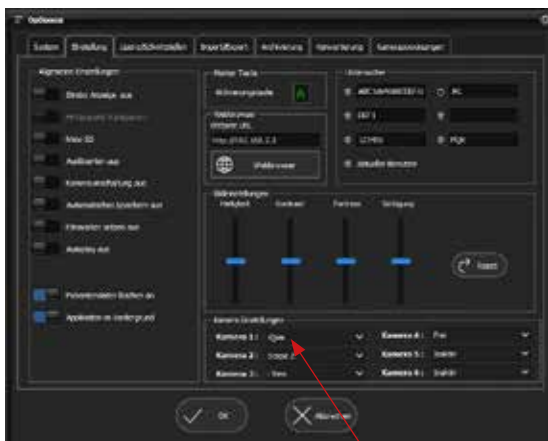


①	Anzeige welche Sprachdatei im Sprachordner verfügbar ist.
②	Speicherort in dem die Messdaten gespeichert werden. ☞ Sollte bei einer Konfiguration mit mehreren Arbeitsplätzen auf einem Netzlaufwerk abgelegt werden.
③	Speicherort in dem die Patientendaten gespeichert werden. ☞ Sollte bei einer Konfiguration mit mehreren Arbeitsplätzen auf einem Netzlaufwerk abgelegt werden.
④	Temporäre Videospeicherung. Die Videodatei wird nach Beenden der Sitzung oder nach Betätigen der Schaltfläche „SPEICHERN“ gelöscht. ☞ Muss in einem lokalen Ordner auf Ihrem PC angelegt sein.
⑤	Bild- und Videoverzeichnis ☞ Sollte bei einer Konfiguration mit mehreren Arbeitsplätzen auf einem Netzlaufwerk abgelegt werden.

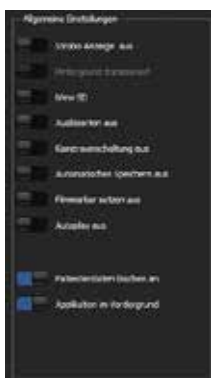
6	Hier kann das Originalobjekt im Anschluss an die Nachbearbeitung ersetzt oder eine Kopie gespeichert und das Original beibehalten werden.
7	Verwenden Sie den Zeitstempel mit dem Datum des Originalobjekts oder das Datum der erneuten Verarbeitung des Objekts.
8	Zwischenspeicherung von Videos/Bildern während der Nachbearbeitung. Dies sollte auf einem lokalen Laufwerk erfolgen. ☞ Die Datei wird beim Speichern des neu verarbeiteten Objekts gelöscht.
9	Schaltfläche zum Öffnen des Editors zur Erstellung von Kommentar-Textbausteinen.

4.2 Grundlegende Workflow-Einstellungen

Diese Einstellungen müssen in enger Zusammenarbeit mit dem Benutzer vorgenommen werden, da sie die Art und Weise festlegen, wie der Arbeitsablauf organisiert ist, bestimmte automatisierte Mechanismen definiert und Verfahren festgelegt werden.



Beispiel
Kameraeinstellung



Markierungstaste:

Wenn der Filmmarker aktiviert ist, kann über den eingestellten Buchstaben ein Marker gesetzt werden um schnell in die selektierten Filmsequenzen zu gelangen.

Webbrowser:

URL zum Starten von ATMOS Bridge One oder Case Manager in der jeweiligen Konfiguration


Untersuchende Personen:

Es können bis zu 6 Untersuchende Personen vordefiniert werden. Wenn „Aktueller Benutzer“ aktiviert ist, ist der Benutzername der Windows-Benutzername.

Allgemeine Einstellungen:

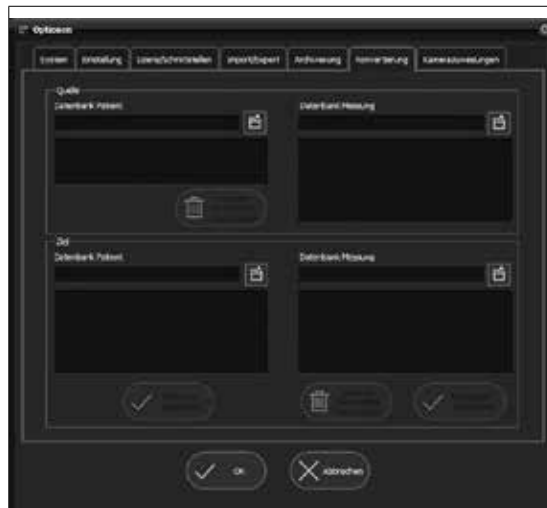
- Strobo-Anzeige ein/aus (Frequenz und SPL-Wert vom angeschlossenen Stroboskop).
- Farbeinstellung für Strobo-Anzeige (Hintergrund und Textfarbe).
- Schalter muss aktiv sein, wenn ein ATMOS i View HD-Controller an den PC angeschlossen ist.
- „FOTO AUFNEHMEN“ - Ton ein/aus (Lautsprecher muss angeschlossen/verfügbar sein).
- Umschalten zwischen Kameras über Kameratasten oder Sensoren.
- Speichern von Bildern/Videos direkt nach der Aufnahme oder manuell durch drücken der SPEICHERN Taste.
- Option zum Ein-/Ausschalten der Bildmarkierung. Wenn die Markierung „an“ ist, wird die Markierung mit der definierten Markierungstaste auf der Tastatur oder der Taste „B“ des ATMOS Scope gesetzt.
- Autoplay startet Film automatisch im Videobearbeitungsmodus.
- Automatisches Löschen der Patientendaten nach drücken der SPEICHERN Taste.
- Option, die Anwendung immer als erstes Fenster auf dem Monitor anzuzeigen (priorisiert).

4.3 Lizenz-/Schnittstelleneinstellungen

	<p>Lizenzierung: Verwaltung von Updates und Upgrades auf verbundenen Lizenz-Dongle.</p> <p>Softwarelizenz erstellen: Spezielle Einrichtung für mobile Geräte mit nur einem USB-Anschluss. Eine separate Anleitung zu dieser Funktion ist verfügbar.</p> <p>Programm-Passwort: Erstellen Sie ein Passwort, um einen versehentlichen oder unberechtigten Zugriff auf die Einstellungen der Capture Suite zu verhindern.</p> <p>Schnittstelle: Funktion der angeschlossenen Peripheriegeräte überprüfen, z. B. Tasten am SD ATMOS Scope, Fußpedal oder ATMOS i View-Touchpad.</p>
---	--

4. Überprüfen Sie die Anzahl der Bilder und Videos, die archiviert werden sollen und ob genügend Speicherplatz auf dem Archivlaufwerk verfügbar ist.
- ☞ Wenn nicht genügend Speicherplatz verfügbar ist, ändern Sie das Datum oder erstellen Sie ein weiteres Archivlaufwerk.

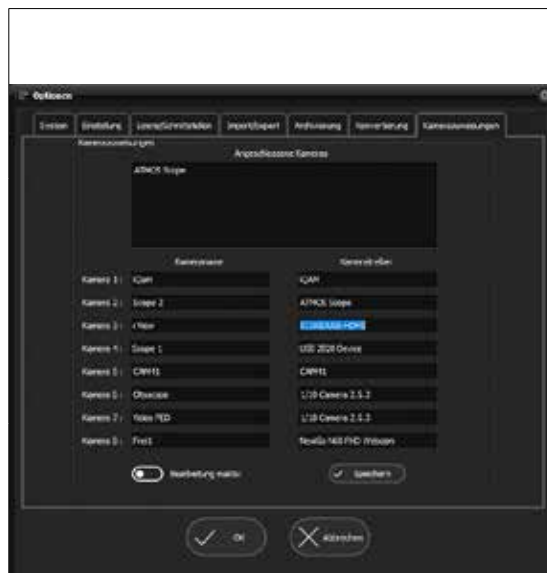
4.6 Konvertierung der ATMOS Capture Suite Version 4-Datenbank in eine Version 5-Datenbank



Wenn ein Kunde ein Upgrade von ATMOS Capture Suite Version 4 auf ATMOS Capture Suite Version 5 durchführen möchte, muss die Datenbank für Messungen und Patientendaten konvertiert werden. Wählen Sie die Datenbank aus Version 4 als Quelldatenbank und die Datenbank Version 5 als Zieldatenbank. Dann die Taste „Patienten importieren“ betätigen. Den gleichen Ablauf für die Messdatenbank durchführen.

4.7 Kamerazuweisung

Die ATMOS Capture Suite 5 kann bis zu 8 Kameras verwalten und bis zu 6 Kameras auf der Benutzeroberfläche anzeigen.



„Angeschlossene Kameras“: Hier werden die Kameras aus dem PC-Geräte-Manager aufgelistet. Auf diese Weise werden nur die Kameras angezeigt, die angeschlossen und installiert sind.

Kameraname: Geben Sie den Namen der Kamera ein, die unter der Aktivierungstaste im Startbildschirm der Capture Suite verwendet werden soll.

- ☞ Muss nicht mit dem in der Geräteliste oben angezeigten Namen übereinstimmen.

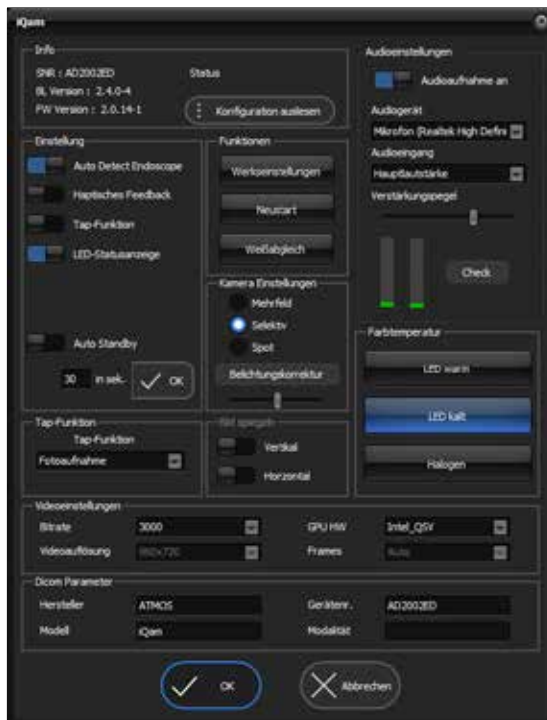
Kameratreiber: Weisen Sie den Geräten 1 bis 8 über Drag & Drop ein Gerät (Treiber) aus der Geräteliste zu. Nach der Zuweisung bleiben der Geräte- und der Anzeigename auch dann in Kombination erhalten, wenn eine Kamera getrennt und wieder angeschlossen wird. Bei jeder Änderung „SPEICHERN“ betätigen

5 Kameramanagement

5.1 Kamera Konfiguration

Jede Kamera verfügt über ein individuelles Einstellungsmenü, das von den Merkmalen und Funktionen des Geräts abhängt.

5.1.1 ATMOS iQam Einstellungen



Info: Hier finden Sie alle relevanten Daten zur ATMOS iQam. Über KONFIGURATION LESEN erhalten Sie eine Liste mit allen relevanten Informationen, die Sie für einen Service oder zur Analyse des Systems benötigen. Mit der integrierten Kopierfunktion können diese Informationen ganz einfach per E-Mail, Teams oder auf andere Weise versendet werden.

Endoskop automatisch erkennen: Aktivieren Sie diese Option, um den Anzeigebereich automatisch an die Größe des Endoskops (groß, mittel, klein) anzupassen.

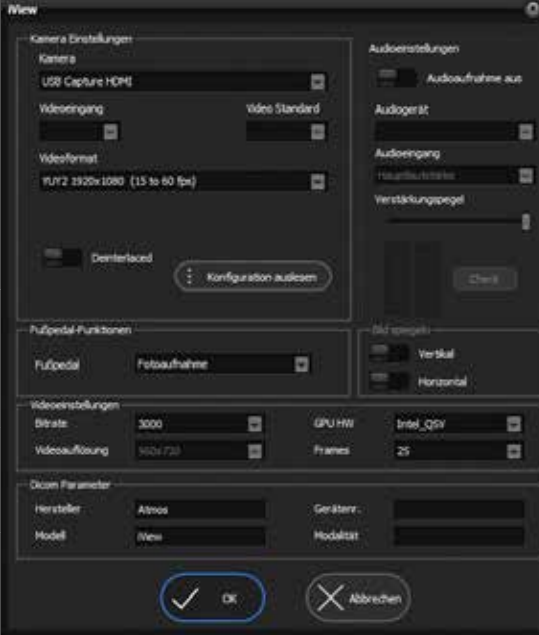
Videoeinstellungen: Die GPU sollte auf die im PC installierte Grafikkarte eingestellt sein.

DICOM-Parameter: Wenn eine DICOM-Integration installiert ist, arbeiten Sie mit der IT-Abteilung zusammen, um die richtigen Parameter bereitzustellen.

5.1.2 ATMOS Scope (HD) Einstellungen

	<p>Info: Hier finden Sie alle relevanten Daten zum ATMOS Scope. Über KONFIGURATION LESEN erhalten Sie eine Liste mit allen relevanten Informationen, die Sie für einen Service oder zur Analyse des Systems benötigen. Mit der integrierten Kopierfunktion können diese Informationen ganz einfach per E-Mail, Teams oder auf andere Weise versendet werden.</p> <p>Einstellungstaste: Definition der Tasten „A“ und „B“. Ist die Markierungsfunktion für die Taste „B“ eingestellt, muss diese Funktion in den allgemeinen Einstellungen (siehe Kapitel „4.1 Grundlegende Systemeinstellungen“ auf Seite 12) aktiviert werden.</p> <p>Videoeinstellungen: Die GPU sollte auf die im PC installierte Grafikkarte eingestellt sein.</p> <p>DICOM-Parameter: Wenn eine DICOM-Integration installiert ist, arbeiten Sie mit der IT-Abteilung zusammen, um die richtigen Parameter bereitzustellen.</p>
--	---

5.1.3 ATMOS i View / HDMI Grabber Einstellungen

	<p>Kameraeinstellungen: Wenn der Standard ATMOS-HDMI-Grabber verwendet wird, werden die Einstellungen automatisch von der Software vorgenommen. Bei Verwendung anderer Grabber müssen der Videostandard (S-Video, Composite usw.) und der Eingang eingestellt werden. DEINTERLACING kann die Bildqualität bei einigen Gerätekonfigurationen verbessern.</p> <p>Fußschalter: Wählen Sie „FOTO AUFNEHMEN“ oder „AUFZEICHNUNG STARTEN/STOPPEN“, je nach den Vorlieben und dem Arbeitsablauf des Benutzers.</p> <p>Videoeinstellungen: Die GPU sollte auf die im PC installierte Grafikkarte eingestellt sein.</p> <p>DICOM-Parameter: Wenn eine DICOM-Integration installiert ist, arbeiten Sie mit der IT-Abteilung zusammen, um die richtigen Parameter bereitzustellen.</p>
---	---

5.1.4 Individuelle Kameraeinstellungen

	<p>Kameraeinstellungen: Die unter dem Kapitel 5.7 gespeicherte Kamera wird hier angezeigt. Sind die Kameraparameter dem Gerätemanager bekannt, werden die Einstellungen automatisch ausgefüllt. Ist dies nicht der Fall, müssen der Videostandard (S-Video, Composite, usw.) und der Eingang eingestellt werden. DEINTERLACING kann die Bildqualität bei einigen Gerätekonfigurationen verbessern.</p> <p>Fußschalter: Wählen Sie FOTO AUFNEHMEN oder AUFZEICHNUNG STARTEN/STOPPEN, je nach den Vorlieben und dem Arbeitsablauf des Benutzers.</p> <p>Videoeinstellungen: Die GPU sollte auf die im PC installierte Grafikkarte eingestellt sein.</p> <p>DICOM-Parameter: Wenn eine DICOM-Integration installiert ist, arbeiten Sie mit der IT-Abteilung zusammen, um die richtigen Parameter bereitzustellen.</p>
--	--

6 Inbetriebnahme

6.1 Installation der Software

Nur Personen, die über die erforderlichen Kenntnisse verfügen und mit dem Produkt vertraut sind, dürfen die ATMOS-Software installieren und konfigurieren. Ein detaillierter Installationsplan ist auf Anfrage erhältlich.

- ☞ **ATMOS empfiehlt:** Die Arbeiten sollten von einem autorisierten ATMOS-Servicepartner durchgeführt werden. Dadurch wird sichergestellt, dass die Software ordnungsgemäß installiert und konfiguriert wird.

6.2 Start der ATMOS Capture Suite

6.2.1 Vorbereitung

Der USB-Dongle (enthält die Lizenzinformationen) muss vor dem Start der Capture Suite eingesteckt sein. Ohne Dongle funktioniert die Software nur im eingeschränkten Leistungsumfang.

6.2.2 Inbetriebnahme

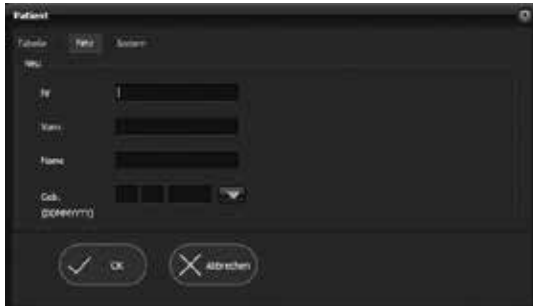
Software starten:

1. Manueller Start der Anwendung durch Betätigung des ICON auf dem Desktop
2. Aufruf der Anwendung über PVS im Zusammenhang mit GDT (falls erworben) oder direkter Aufruf über HotKey
3. Manueller Start der Capture Suite und Import der Patientendaten über DICOM (falls erworben)

Der Startvorgang wird entsprechend den Anforderungen des Benutzers und den Arbeitsabläufen eingerichtet. Er hängt auch von der optionalen Ausstattung und der Konfiguration ab, die von den ATMOS-Technikern oder ATMOS-Vertriebsmitarbeitern vorgenommen wurde. Bitte notieren Sie hier kurz Ihre individuelle Startprozedur für die Capture Suite:

6.3 Patientendaten

6.3.1 Neuanlage und Bearbeitung von Patienten ohne Anbindung



Patient anlegen:

Capture Suite startet und es wird automatisch eine Maske geöffnet. In der Maske kann unter dem Reiter „Neu“ ein Patient angelegt werden.




Patienten ändern:

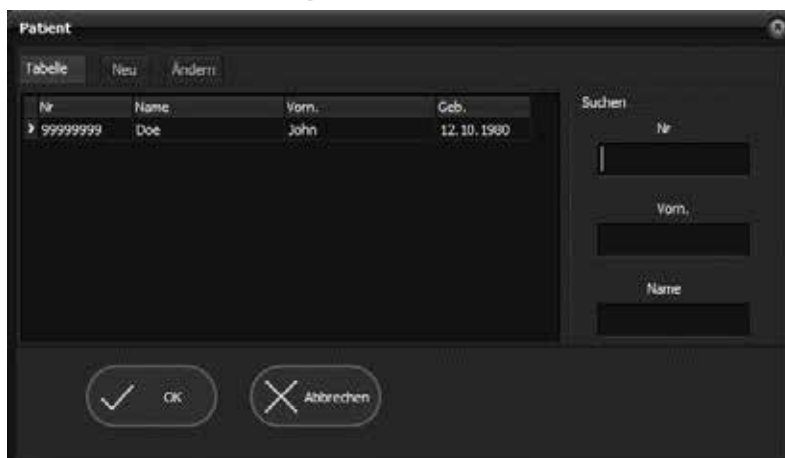
Capture Suite startet und es wird automatisch eine Maske geöffnet. In der Maske kann unter dem Reiter „ÄNDERN“ der Patient geändert werden (z.B. Namensänderung).

6.3.2 Neuanlage und Bearbeitung von Patienten mit Anbindung

Die Patientendaten werden bei bestehender Anbindung automatisch vom führenden System übernommen. Es ist keine manuelle Eingabe erforderlich.

6.3.3 Patientensuche

Durch Klicken auf das -Symbol in der rechten Symbolleiste wird der Patientensuchdialog angezeigt. Durch die Angabe von ausgewählten Kriterien kann nach einem bestehenden Patienten gesucht werden.

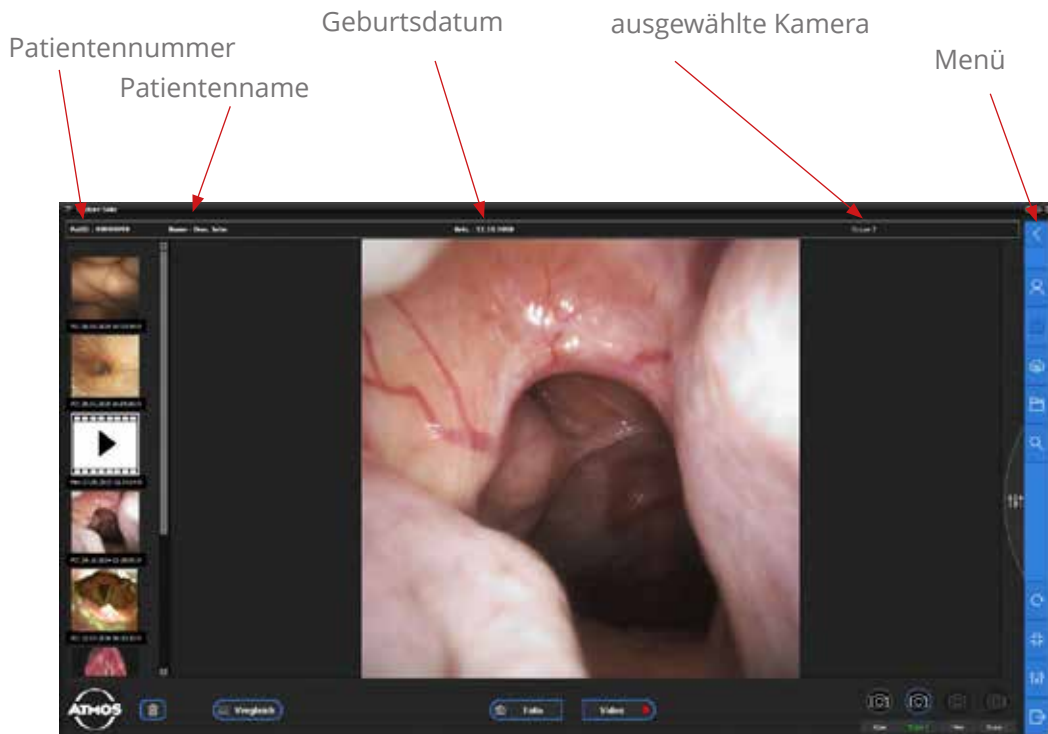




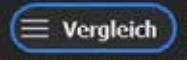



Nr.	Name	Vorname	Geb.
99999999	Doe	John	12.10.1980

6.4 Krankengeschichte (KG)








6.4.1 Startbildschirm, Selektierung der Kameras & Hauptmenü

Startbildschirm



	Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Bild oder Video, um ein oder mehrere Objekte auszuwählen (der Zeitstempel wird rot), und löschen Sie die Auswahl mit der Papierkorb-Schaltfläche.
	Die Taste für die Verwendung eines flexiblen Endoskops in Kombination mit ATMOS iQam. Die Taste ist nur sichtbar, wenn eine ATMOS iQam an den PC angeschlossen ist.
	Taste zum Öffnen/Wechseln in den Vergleichsmodus (4-Bild-Modus oder ein Video und zwei Bilder).
	Fotoaufnahme-Taste. Wenn bei der Einrichtung ein Fußschalter verwendet wird, hat dieser die gleiche Funktion wie die „Fotoaufnahme-Taste“.
	Starten Sie die Videoaufnahme - das Video-Aufnahmefenster wird automatisch geöffnet.
	Selektierte Kameras. Die ausgewählte Kamera ist mit einem blauen Kreis um das Symbol gekennzeichnet. Wenn die Kamera nicht verbunden ist, wird das Symbol ausgegraut angezeigt.
	Schaltfläche zum Öffnen der expliziten Kameraeinstellungen. Es werden nur die Einstellungen für die ausgewählte Kamera geöffnet. Um die Kameraeinstellungen zu ändern, wählen Sie zunächst über den Schaltflächen die gewünschte Kamera aus.

Hauptmenü

	Menü und Versionsnummer ein-/ausblenden	 5.0.1 Test A
	Anwender auswählen*	Untersucher <input data-bbox="1141 392 1252 425" type="text" value="Dr. M."/>
	Öffnen des Patientemanagements Start Patientenimport	 Patient
	Speichern neuer Fotos und Videos	 Speichern
	Öffnen des Druckermenüs	 Ausdruck
	Schneller Export in einen ausgewählten Ordner (alle ausgewählten Objekte)	 Export
	Suche nach Kommentaren	 Suchen
	Öffnen der Kameraeinstellungen	
	Weißabgleich für ausgewählte Kamera ausführen	 Weißabgleich
	Auf dem Monitor vergrößern und verkleinern	 Zoom
	Systemeinstellungen (Passwortschutz möglich)	 Einstellung
	ATMOS Capture Suite 5 beenden	 Beenden

*Anwender auswählen:

Abhängig von den Einstellungen können bis zu sechs Anwender oder der aktuelle Windowsbenutzer ausgewählt werden.

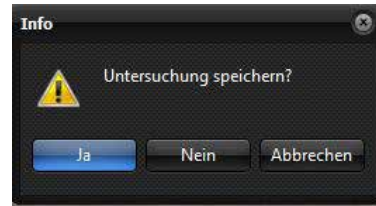


Um eine Fernwartungssitzung zu ermöglichen, klicken Sie auf das ATMOS-Symbol. Im Anschluss wird eine Teamviewer-Sitzung gestartet. Um die Windows-Einstellungen zu verwalten stellen Sie bitte sicher, dass der Benutzer über Administratorrechte verfügt, um Softwarekomponenten zu löschen oder zu installieren.

6.4.2 Bilder aufnehmen

Je nach verwendeter/ausgewählter Kamera und die an das System angeschlossene Hardware sowie dem verwendeten PC-System gibt es mehrere Möglichkeiten, mit der ATMOS Capture Suite Version 5 Bilder aufzunehmen.


Aufgenommene Bilder werden sofort in der Bildbibliothek angezeigt. Um Bilder zu speichern, verwenden Sie die Schaltfläche „SPEICHERN“ (grüne Markierung) oder klicken Sie auf „BEENDEN“, wenn Sie die ATMOS Capture Suite Version 5 beenden wollen



Folgende Möglichkeit haben Sie um ein Foto aufzunehmen:

Verwenden Sie die Schaltfläche Foto auf dem Bildschirm entweder mit dem Mauszeiger oder über die Touch-Funktion auf einem Touchscreen.

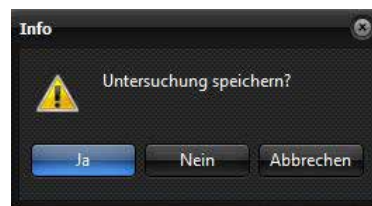
Mit dem Fußschalter (gleiche Funktion wie die Fototaste auf dem Bildschirm).	
Verwenden Sie die Taste „A“ oder „B“ am ATMOS Scope (je nach Konfiguration).	
Verwenden Sie die Taste FOTO AUFNEHMEN auf dem Touchpad des ATMOS i View 31	
Verwenden Sie, je nach Konfiguration, die TAP Funktion der ATMOS iQam.	
Verwenden Sie die Tasten am ATMOS-Videoskop.	

<p>Verwenden Sie die Tasten auf am ATMOS Video-Otoskop.</p>	
<p>Kameras mit Funktionstasten, die nicht von ATMOS stammen, werden nicht unterstützt. Wir empfehlen, hier den ATMOS-Fußschalter zu verwenden.</p>	

6.4.3 Videos aufnehmen

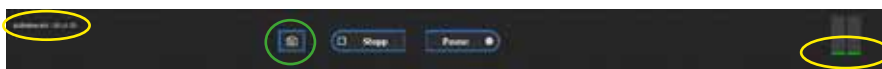
Je nach verwendeter/ausgewählter Kamera und die an das System angeschlossene Hardware sowie dem verwendeten PC-System, gibt es mehrere Möglichkeiten mit der ATMOS Capture Suite Version 5 Videos aufzunehmen.

Aufgenommene Videos werden sofort in der Bildbibliothek angezeigt. Um Videos zu speichern, verwenden Sie die Schaltfläche „SPEICHERN“ (grüne Markierung) oder klicken Sie auf „BEENDEN“, wenn Sie die ATMOS Capture Suite 5 beenden wollen





Verwenden Sie die Videotaste auf dem Bildschirm entweder mit dem Mauszeiger oder über die Touch-Funktion auf einem Touchscreen.

Während der Aufnahme eines Videos ändert sich das Bedienfeld der Capture Suite wie folgt:



Die Aufnahmedauer und der Tonaufnahmepiegel (gelbe Markierung) geben Auskunft über die Videoparameter. Mit der Funktion SCHNAPPSCHUSS (grüne Markierung) können während der Aufnahme Bilder aufgenommen werden. Die Funktionen STOPP und PAUSE können per Mausclick oder bei Verwendung eines Touchscreens durch Antippen mit dem Finger ausgewählt werden.



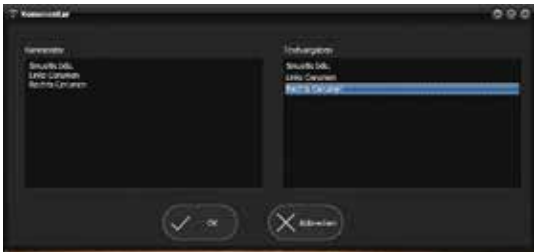
<p>Verwenden Sie die Taste „A“ oder „B“ am ATMOS Scope (je nach Konfiguration) sowie die Funktion AUFNAHME BEENDEN. Dies muss während der Installation in den Konfigurationseinstellungen der Kameras definiert werden.</p>	
---	--

<p>Start/Stopp: Verwenden Sie die VIDEO Taste auf dem Touchpad des ATMOS i View 31. Wenn die Aufnahme unterbrochen werden soll, klicken Sie auf PAUSE während der Aufnahme über die Fototaste.</p>	
<p>Verwenden Sie, je nach Konfiguration, die TAP Funktion der ATMOS iQam</p>	

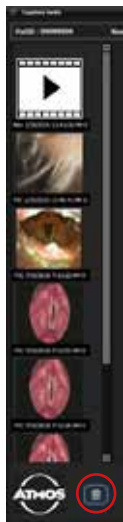
Kameras mit Funktionstasten, die nicht von ATMOS stammen, werden nicht unterstützt.
 ☞ Wir empfehlen, hier den ATMOS-Fußschalter zu verwenden.

6.4.4 Bilder und Videos aus der Bibliothek anzeigen

Wählen Sie das zu überprüfende Objekt mit einem Mausklick oder einem Fingertipp auf dem Touchscreen im Bild im Scrollbereich aus. Je nach Auswahl von Foto oder Video wird der entsprechende Viewer geöffnet.

<p>Um ein Bild zu öffnen, klicken Sie mit einem Mausklick darauf, um es im Viewer-Modus anzuzeigen. Hier können Kommentare zu den Bilddaten hinzugefügt und die Nachbearbeitung gestartet werden, um Markierungen, Zeiger oder Textelemente innerhalb des Bildes hinzuzufügen.</p>	
<p>Wählen Sie ein Video aus, um den Player-Modus zu öffnen und das Video anzusehen. Es stehen Optionen für langsame, schnelle und normale Wiedergaben sowie eine Schnapsschussfunktion zur Verfügung. Von hier aus kann der Nachbearbeitungsmodus über die Schaltfläche SCHNEIDEN gestartet und Kommentare zu Videodateien hinzugefügt werden.</p>	
<p>Kommentare zu Bildern oder Videos können hinzugefügt werden. Bildkommentare werden in den Bericht/ Ausdruck übernommen. Kommentare werden als Parameter in der Suchfunktion verwendet. Textbausteine für Drag-and-Drop-Kommentare können bei Bedarf hinzugefügt werden. Bitte kontaktieren Sie falls nötig einen ATMOS-Techniker.</p>	

6.4.5 Bilder und Videos aus der Bibliothek löschen



Um eine beliebige Anzahl von Bildern oder Videos auszuwählen die gelöscht werden sollen, klicken Sie mit der rechten Maustaste (oder tippen Sie lange mit dem Finger auf den Touchscreen) in den Bereich der Vorschaubilder. Der Zeitstempel unter dem ausgewählten Objekt wird rot, um anzuzeigen, dass dieses Objekt zum Löschen ausgewählt ist.

Um die Auswahl aufzuheben, klicken Sie mit der rechten Maustaste in den Bildbereich (oder tippen Sie mit dem Finger lange auf den Touchscreen). Der Zeitstempel darunter wird wieder schwarz/weiß angezeigt. Klicken Sie mit der Maus oder tippen Sie mit dem Finger auf das Papierkorbsymbol (rote Markierung links). Überprüfen Sie, ob die Anzahl der zu löschenden Objekte korrekt ist, bevor Sie den Löschvorgang bestätigen.

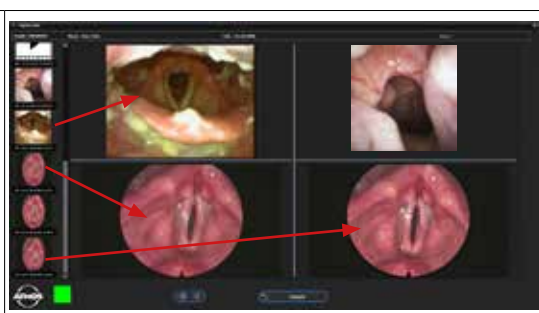
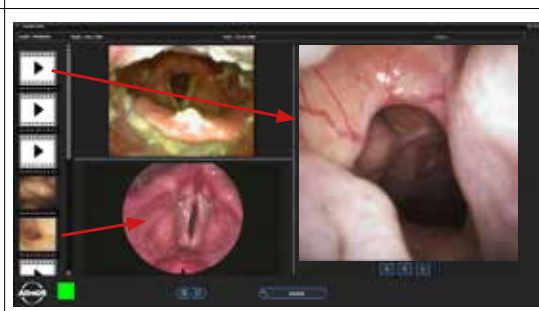
Wichtig: Einmal gelöschte Objekte können nicht wiederhergestellt werden!

6.4.6 Bilder und Videos vergleichen

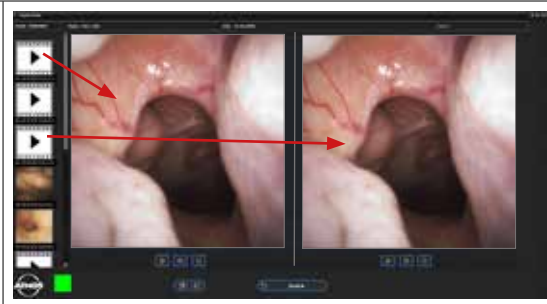


Die ATMOS Capture Suite Version 5 bietet die Möglichkeit, entweder vier Bilder, ein Video und zwei Bilder oder zwei Videos auf einem Bildschirm zu vergleichen. Um in den Vergleichsmodus zu gelangen, klicken Sie mit der Maus auf die Schaltfläche VERGLEICH oder tippen Sie mit dem Finger auf den Touchscreen.


☞ Der Startbildschirm VERGLEICHEN wird immer im Vier-Bild-Vergleichsmodus geöffnet.

<p>Um Bilder (bis zu vier) zu vergleichen, ziehen Sie das Bild aus der Bibliothek auf der linken Seite in den Quadranten, in dem das Bild platziert werden soll. Um ein anderes Bild in diesem Bereich zu haben, ziehen Sie ein anderes Bild an diese Position.</p>	
<p>Um bis zu zwei Bilder und ein Video zu vergleichen, ziehen Sie ein Video in den oberen linken oder rechten Vergleichsbereich. Der Bildschirm passt sich automatisch, wie in der Abbildung rechts gezeigt, an. Zum Starten und Stoppen des Videos verwenden Sie bitte die Schaltflächen unter dem angezeigten Video.</p>	

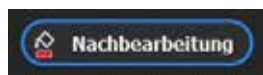
Um zwei Videos zu vergleichen, ziehen Sie ein Video in den oberen linken Bereich und ein weiteres Video in den oberen rechten Vergleichsbereich. Der Bildschirm passt sich automatisch an, wie in der Abbildung rechts gezeigt. Beide Videos können einzeln gestartet und gestoppt werden



Im Vergleichsmodus ändert sich die Funktionsleiste zu der unten gezeigten Konfiguration.

	
1	Um bestimmte Bereiche innerhalb eines Bildes hervorzuheben, zeichnen Sie einfach mit der Maus (linker Mausklick) oder dem Finger innerhalb des Bildes freie Linien. Die Farbe kann durch Auswahl einer Farbe neben dem ATMOS Logo geändert werden.
2	Mit diesen Tasten kann ein zweiter Monitor/Bildschirm ein- oder ausgeschaltet werden, um den Vergleichsbildschirm auf einem zweiten Monitor anzuzeigen. Dies kann ein Patientenmonitor oder ein Monitor für Schulungs-/Assistenzzwecke sein.
3	Ein Klick/Fingertipp auf die Schaltfläche Zurück schließt den Vergleichsmodus und kehrt zum Hauptbildschirm zurück. Alle Markierungen werden gelöscht! Die Markierungen sind nur für temporäre Berichtszwecke.

6.4.7 Nachbearbeitung von Bildern



Wenn Sie ein Bild aus der Bibliothek auswählen, wird diese Schaltfläche aktiv. Klicken oder tippen Sie darauf, um den Bildbearbeitungsmodus zu öffnen.



1	Wählen Sie die Farbe für Markierungen, Zeiger oder hinzuzufügenden Text
2	Bild mit Markierungen, Zeigern und Text speichern
3	Bearbeitungsfenster schließen

4	<p>Von links nach rechts:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fixieren von Texten oder Markierungen • Auswahlwerkzeug Linie • Auswahlwerkzeug Kreis • Text hinzufügen
---	--

Markierungen und Textelemente müssen einzeln erstellt werden. Wenn sich die Markierung, der Zeiger oder der Text an der endgültigen Position und in der gewünschten Größe befinden, drücken Sie die Schaltfläche „+“, um die Position zu fixieren.

Um die Größe der Markierung, des Zeigers oder des Texts zu vergrößern oder zu verkleinern, verwenden Sie das Mousrad oder zwei Finger auf dem Bildschirm und ziehen Sie sie zusammen oder auseinander.

Um Markierungen, Zeiger oder Text zu verschieben, klicken Sie mit der Maus oder tippen Sie mit dem Finger auf die Stelle, an der Sie sie hinzufügen möchten.

Um Text in das Bild einzufügen, klicken Sie (tippen Sie mit dem Finger) auf die Schaltfläche **TEXT**. Es öffnet sich ein Fenster **KOMMENTAR**, in das Sie den Text eingeben können. Klicken Sie auf **OK** und dann auf die Stelle, an der der Text eingefügt werden soll. Verschieben Sie den Text, indem Sie auf eine andere Stelle im Bild klicken oder mit dem Finger darauf tippen. Fixieren Sie den Text mit der Schaltfläche „+“.





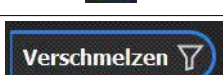
Verwenden Sie die Schaltfläche **SPEICHERN**, um das Bild mit Markierungen in der Bibliothek zu speichern. Je nach den Einstellungen wird das Bild als Kopie gespeichert oder das Original ersetzt. Wenn eine Kopie erstellt wird, wird das Original mit dem Buchstaben „O“ mit dem Zeitstempel versehen, die Kopie mit dem Buchstaben „C“ und dem gleichen Zeitstempel wie das Original.

6.4.8 Nachbearbeitung von Videos




Wenn Sie ein Bild aus der Bibliothek auswählen, wird diese Schaltfläche aktiv. Klicken oder tippen Sie darauf, um den Bildbearbeitungsmodus zu öffnen.

Mit dem Video-Editor können Sie Passagen aus einem Video auswählen, die beibehalten werden sollen, während nicht ausgewählte Passagen gelöscht werden. Die Passagen, die beibehalten werden sollen, werden am Ende des Vorgangs zusammengefügt.

	Zurück zum Startbildschirm
	Zu behaltende Videopassage zum Zusammenfügen auswählen.
	Wählen Sie den Start- und Endpunkt für den zu verbindenden Bereich.
	Ausgewählte Passage löschen, aus der Auswahl zum Zusammenführen entfernen.
	Videos fertigstellen und zusammenfügen, nachdem ausgewählte Passagen ausgewählt wurden



Der Zeiger kann mit der Maus oder mit dem Finger auf dem Touchscreen bewegt werden.

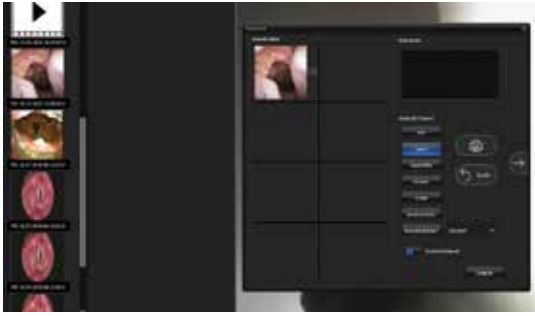
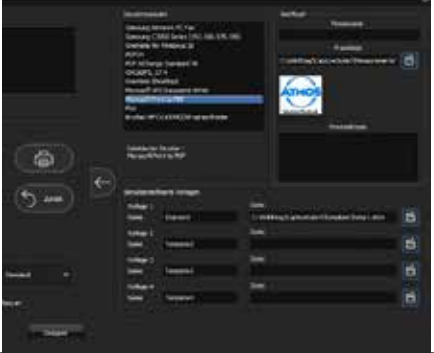

	<p>Um die Videopassage auszuwählen, die für die Zusammenführung am Anfang beibehalten werden soll, und den Zeiger zu setzen, drücken Sie die Leertaste (auf dem Touchscreen tippen Sie auf die Leertaste).</p>
	<p>Der ausgewählte Bereich wird in der Zeitleiste gelb markiert.</p>
	<p>Klicken Sie auf die Schaltfläche „+“, um den ausgewählten Bereich zum Zusammenführen hinzuzufügen.</p>
	<p>Wählen Sie weitere Passagen aus, die für die Zusammenführung beibehalten werden sollen.</p>
	<p>Sobald alle zu speichernden Passagen mit blauen Markierungen unterstrichen sind, klicken/tippen Sie auf ZUSAMMENFÜHREN, um alle nicht markierten Passagen zu löschen und ein neues Video zu erstellen.</p>
	<p>Um eine markierte Passage zu löschen, klicken/tippen Sie auf die Passage, um die Markierung rot zu färben, und klicken/tippen Sie dann auf „-“, um sie zu löschen.</p>

6.4.9 Ausdruck und Bericht

Wichtig: Ein Ausdruck ist immer ein Bericht, niemals ein einzelnes Bild.

Um eine Bild-Datei aus der Bibliothek auszudrucken, muss das Bild in einen ausgewählten Ordner exportiert werden (Schnell-Exportfunktion im Hauptmenü). Von dort aus kann das Bild gedruckt oder mit einer auf dem PC installierten Grafiksoftware geöffnet werden.

Um einen Bericht zu erstellen, wählen Sie im Hauptmenü auf der rechten Seite des Hauptbildschirms die Option AUSDRUCKEN. Das Druckmenü wird auf dem Bildschirm geöffnet. Es können bis zu acht Bilder in den Bericht aufgenommen werden. Ziehen Sie die ausgewählten Bilder aus der Bibliothek in das Druckformular. Wählen Sie das folgende Berichtsformat:

	<p>Um einen MS Word- oder Open Office-Bericht erstellen zu können, muss die entsprechende Software auf dem PC installiert sein! Die Software wird automatisch geöffnet, wenn Sie auf die Schaltfläche DRUCKEN klicken/tippen und die Druckvorschau aktiviert ist. Wenn die Option DRUCKER ausgewählt ist, wird der Bericht auf dem ausgewählten Drucker gedruckt (Druckereinrichtung siehe unten). Wenn BENUTZERDEFINIERT ausgewählt ist, wird der Ausdruck in einem von bis zu vier benutzerspezifischen MS Word-Vorlagenformaten gedruckt. Bitten Sie Ihren ATMOS-Partner, Ihre individuelle Vorlage zu integrieren.</p>
	<p>Einstellungen für die Auswahl des Druckers (alle im Gerätemanager installierten Drucker können ausgewählt werden). Name der Klinik/der Praxis, Firmenlogo und Adresse, Telefonnummer usw. müssen in dieser Konfiguration hinzugefügt werden. Die Namen der Vorlagen und der Speicherort des Ordners mit den MS Word-Vorlagen müssen im Abschnitt BENUTZERVORLAGEN hinzugefügt werden.</p>
	<p>① Der Bericht (Standard-PDF, MS Word, Open Office oder Ausdruck) sieht wie links dargestellt aus. Die Patienteninformationen, das Krankenhauslogo und weitere Informationen werden automatisch hinzugefügt.</p> <p>② Bildzeitstempel, Untersucher und Kommentare (sofern in der Software zum Bild hinzugefügt) werden automatisch zum Bericht hinzugefügt.</p>

☞ Individuelle Vorlagen bieten große Flexibilität für verschiedene Arten von Berichten für unterschiedliche Untersuchungsverfahren.

6.5 Spezielle Einstellungen

Die Software verfügt über einige Funktionen zur Unterstützung spezieller Untersuchungen mit voreingestellter Hardware, die an die ATMOS Capture Suite angeschlossen ist.

6.5.1 ATMOS Scope Marker für FEES oder andere funktionelle Untersuchungen

Es gibt eine spezielle Konfiguration, bei der die Tasten „A“ und „B“ in der Funktion vordefiniert sind, um beispielsweise den Anforderungen bei der Schluckdiagnostik (Dysphagie) gerecht zu werden. Diese Konfiguration muss bei der Installation vorgenommen werden.

☞ Bitte wenden Sie sich an Ihren ATMOS-Partner, wenn Sie diese Funktion benötigen.



- ① Start/Stopp Video
- ② Markierung setzen





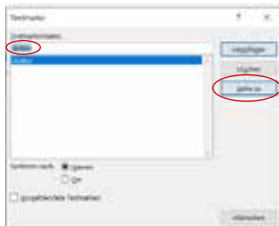

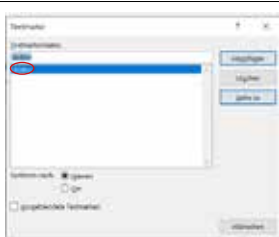

Mit der Taste „B“ wird bei jedem Drücken der aktuelle Frame hinzugefügt.



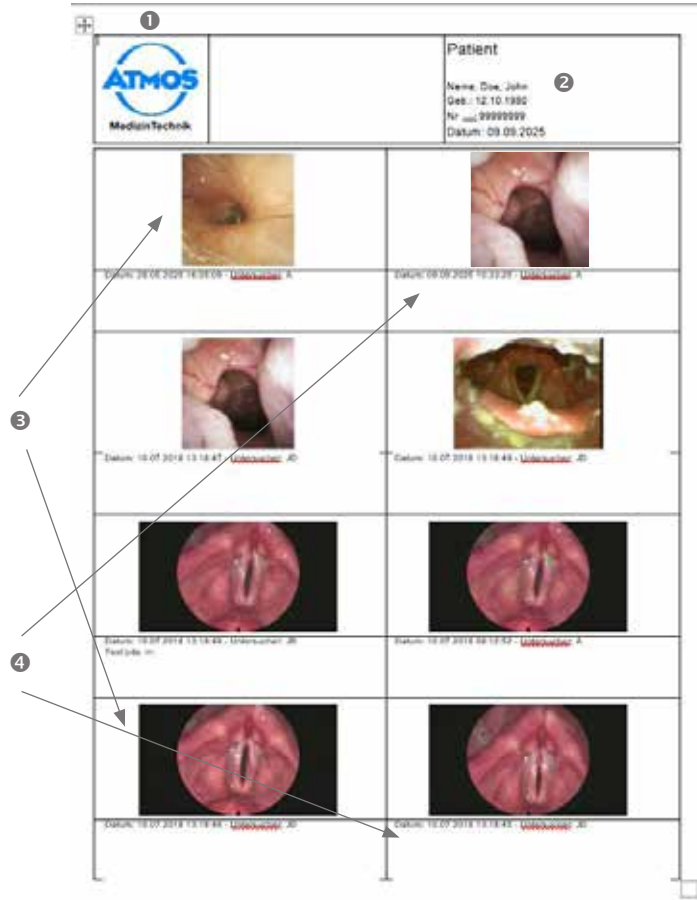
Um zu dem gespeichertem Frame zu springen, klicken/ tippen Sie auf die Nummer auf dem Bildschirm. Der Zeitzeiger springt automatisch zu diesem Bild. Dies ist sehr hilfreich bei langen Untersuchungen mit nur wenigen Ereignissen und hilft, das Video in kurzer Zeit zu schneiden.

7 Erstellen einer Word Datei

Öffnen Sie ein neues Word-Dokument

	<p>Wählen Sie EINFÜGEN und klicken Sie dann auf TEXTMARKE. Es öffnet sich ein neues Fenster, in dem Sie die Textmarken aus der Tabelle eingeben können.</p>
	<p>Bitte setzen Sie den Cursor in das Word-Dokument, geben Sie den Namen des Lesezeichens ein, das Sie einfügen möchten, und klicken Sie auf HINZUFÜGEN.</p>
	<p>Hier sehen Sie die Position der beiden Textmarken, die in diese Vorlage eingefügt wurden.</p>
	<p>Hier sehen Sie die Position der beiden Textmarken, die in diese Vorlage eingefügt wurden.</p>
	<p>Beispiel mit allen Textmarken in einer Tabelle integriert. Dies ist auch eine Möglichkeit, einen individuellen Bericht zu erstellen. Der Vorteil der Verwendung von Windows Office ist die Flexibilität, die die Software bietet.</p>
	

7.1 Beispielvorlage mit Textmarken



- ① Logo, wie in der Software Capture Suite 5 hinterlegt
- ② Patientendaten in Bildformat
- ③ Bilder der Untersuchung
- ④ Name aus den Einstellungen der Software Capture Suite

8 Fehler beheben

Fehlersymptom	Mögliche Ursache	Abhilfe
Kein Bild	Falsche Kameraeinstellungen	Stellen Sie sicher, dass die Kamera in der ATMOS Capture Suite richtig eingerichtet ist
	USB nicht angeschlossen	Schließen Sie das USB-Kabel an
	Aufgrund der aktiven Energiesparoption ist der USB-Anschluss ausgeschaltet	Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung des USB-Anschlusses niemals unterbrochen wird
Tasten am ATMOS Scope funktionieren nicht	ATMOS Scope ist nicht richtig angeschlossen	Überprüfen Sie, ob das ATMOS Scope richtig angeschlossen ist
	Falsche ATMOS Scope Einstellungen	Sorgen Sie dafür, dass das ATMOS Scope richtig eingestellt ist
	USB nicht angeschlossen	Schließen Sie das USB-Kabel an
PDF-Export funktioniert nicht	Adobe Acrobat Reader ist nicht installiert	Installieren Sie den Adobe Acrobat Reader
	Falsche PDF-Export Einstellungen	Die Einstellungen müssen korrekt eingerichtet werden
Word-Export funktioniert nicht	Microsoft Word ist nicht installiert	Installieren Sie Microsoft Word
	Falsche Microsoft Word Export Einstellungen	Die Einstellungen müssen korrekt eingerichtet werden



MedizinTechnik

ATMOS MedizinTechnik GmbH & Co. KG

Ludwig-Kegel-Str. 16

79853 Lenzkirch / Deutschland

Tel.: +49 7653 689-0

info@atmosmed.de

www.atmosmed.com