

Dokumentation & Rechtssicherheit – ein Bild sagt mehr als tausend Worte
Die Zukunft der dentalen Fotografie beginnt jetzt –
mit SONY Healthcare Teil 3



**Der einfache fotografische
Zahnstatus**
**Fundament moderner Dokumentation
in der Zahnmedizin**

Beitrag von ZTM/DMT & Fototrainer Wolfgang Weisser, Essingen

Porträt



Dokumentation des Ausgangszustands

Ein Porträt zeigt das gesamte Gesicht, inklusive Lippen, Zahnstellung und Zahnfleischpartien.

Hilft, Veränderungen während der Behandlung zu dokumentieren (ästhetische Veränderungen, Zahnstellung, Gingiva-Situation).

Ergänzt intraorale Fotos, die nur das Zahnggebiet zeigen, um ein vollständiges Bild zu haben.

2. Planung von ästhetischen Behandlungen

Bei kosmetischen oder restaurativen Eingriffen (z. B. Veneers, Bleaching, Kieferorthopädie) erlaubt das Porträt, Zahnfarbe, Form und Lächeln im Kontext des Gesichts zu beurteilen.

Unterstützt die Auswahl von Prothesen, Kronen oder Alignern, die harmonisch ins Gesicht passen.

Porträt*



Tipp

- DSLR mit Softboxen*
- DSLR mit Ringblitz
- DSLR mit Lateralblitz
- Smartphone

Porträt



3. Kommunikation mit Patienten

Porträts erleichtern die Erklärung von Behandlungsoptionen. Patienten können besser sehen, wie Veränderungen das Gesamtbild ihres Lächelns und Gesichts beeinflussen.

4. Kommunikation im Team

Zahntechniker, Kieferorthopäden oder Implantologen profitieren von Porträts, um Restaurationen genau auf die Gesichtszüge abzustimmen.

Fördert eine konsistente Behandlung über mehrere Disziplinen hinweg.

5. Rechtliche und Versicherungsaspekte

Porträtfotos zusammen mit intraoralen Aufnahmen dienen als Nachweis des Ausgangszustands für Dokumentation, Abrechnung und Versicherung.

Porträt



💡 **Merke:** Ein Porträt zeigt das Lächeln im Kontext des gesamten Gesichts. Ohne diese Perspektive lassen sich ästhetische Entscheidungen nur eingeschränkt beurteilen.

Intraoral frontal



Frontalaufnahme mit Wangenhaltern
in Okklusion

Beurteilung:

Frontzahnsituation
Overjet / Overbite
Gingivaverlauf
Restaurationsstatus



Status





Beispiel Funktion

Laterale Aufnahmen



Rechte Seite in Okklusion
Linke Seite in Okklusion

Analyse:

Bisslage
Seitenzahnversorgung
Kreuzbiss
Non-Okklusion
Abrasionen



Status



Okklusalaufnahmen



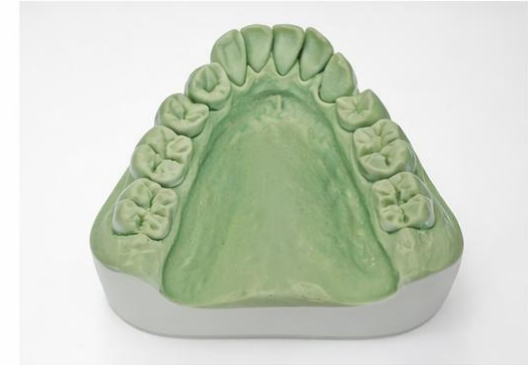
Oberkiefer okklusal (Spiegel)
Unterkiefer okklusal (Spiegel)

Beurteilung:

Zahnform
Engstände
Fissurenverlauf
Restaurationsränder
Hygieniezustand
Abrasionen



Status



Technische Standards

Ein Fortbildungsabschnitt ohne Technikempfehlung ist unvollständig.

Empfohlene Ausstattung:

SONY Healthcare

90 mm Makroobjektiv

Ringblitz MF-R76S+

Zangenblitz MF12-DK1

Wangenhalter

Okklusalspiegel (erwärmt)

Grundeinstellungen:

Blende: f/22

ISO: 100–200

Belichtungszeit: 1/125–1/200 s

Weißabgleich: Blitz



Standardisierung im Praxisablauf

Der Zahnstatus darf nicht vom Enthusiasmus einzelner Mitarbeiter abhängen.

Er muss Teil der Routine sein.

Empfohlener Ablauf:

- Einwilligung dokumentieren
- Aufnahmen in fester Reihenfolge
- Einheitliche Benennung im Praxisverwaltungssystem
- Speicherung im Patientenstamm
- Zeitbedarf bei Routine: **3–5 Minuten.**
- Wenn es länger dauert, fehlt Training – nicht Zeit.

Didaktischer Mehrwert für DKW

Dieser Abschnitt eignet sich für:

- Grundlagenseminare zur dentalen Fotografie
- Qualitätsmanagement-Fortbildungen
- Workshops zur Dokumentationssicherheit
- Artikelserie „Fotografie als Therapietool“

Danksagung: Diese Serie konnte nur dank der engagierten und vertrauensvollen Zusammenarbeit mit **Herrn Jörg Becker** realisiert werden.

Fazit

Ein einfacher fotografischer Zahnstatus ist:

- medizinisch notwendig
- organisatorisch machbar
- wirtschaftlich sinnvoll
- juristisch klug

Er ist nicht Luxus.

Er ist Standard moderner Zahnmedizin.

MF12-DK1

Dental Flash System

[Video ansehen](#) ▶



WEISSER
DENTALE KOMMUNIKATION



MF-R76S+

Zahnring-Flash

[Video ansehen](#) ▶



”

What's in the Box

Dental ring flash × 1

USB charger × 1

Adapter Rings × 8

Storage bag × 1

Lithium battery × 1

Type-C-USB charging cable × 1



Quellenangaben und Bildrechte

Alle Informationen und Bilder wurden
freundlicherweise zur Verfügung gestellt von:

Unternehmen: Sony und godox

Kontaktperson:

Jörg Becker

Sector Manager Corporate & Solutions

DI B2B & PRO Business

CCDS GmbH im Auftrag der Sony Europe B.V., ZN

Deutschland

E-Mail: Joerg.becker@ccds.de



Autor

Wolfgang Weisser

ZTM/MDT

Bachelor Professionell

Geschäftsführer / Inhaber

CTB-Zirkel Dentale Beratung

Dentale Kommunikation Weisser

E-Mail: kontakt@dental-weisser.de