



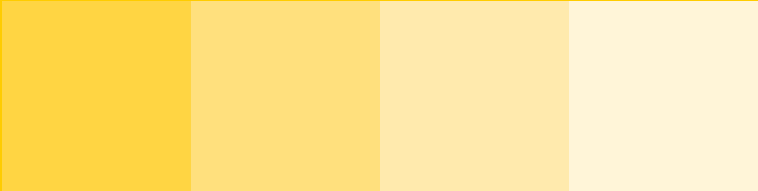


## Innovation und Qualität – made in Germany



Die VISIONMED AG gilt als eines der weltweit innovativsten Unternehmen auf dem Gebiet der computerbasierten Verarbeitung von medizinischen Bilddaten im Bereich der Diagnostik.

Seit 20 Jahren forschen, entwickeln und produzieren wir in Deutschland und arbeiten mit Partnern auf der ganzen Welt zusammen.



kontinuierliche Weiterentwicklung  
leistungsstarke Bilddokumentation  
**sichere Diagnoseunterstützung**  
bediensicher & delegierbar  
**automatisiert & standardisiert**  
Flexibilität für individuelle Bedürfnisse  
langfristige Patientenbindung

## Zusammen erfolgreich gegen den Hautkrebs

Das microDERM®-Bildsystem wurde im Rahmen der bislang weltweit größten Studie zur computerunterstützten Hautkrebsfrüherkennung DANAOS entwickelt. In enger Zusammenarbeit zwischen renommierten Kliniken und international niedergelassenen Ärzten wurde ein verlässliches System mit wissenschaftlich fundierter Diagnoseunterstützung geschaffen.

Zusammen mit unseren Qualitätsstandards und einer kontinuierlichen Weiterentwicklung des Systems ist dies das Fundament für eine nachhaltige Qualitätssteigerung in der Patientenversorgung.



## microDERM® D200+

### Ein + für mehr Unterstützung im Praxisalltag

**microDERM® D200+** ist ein professionelles Bildsystem für die fortschrittliche Hautkrebsfrüherkennung und Bilddokumentation. Schlüsselfunktionen sind direkt im Handstück integriert vereint.

### Die wegweisende Lösung microDERM® D200+

#### Ihre Vorteile im Überblick:

- ✓ Einzigartiges Touch-Kameradisplay
- ✓ 15–200-fache Vergrößerung
- ✓ Brillante Auflichtmikroskopie
- ✓ Klinische Aufnahmen in 5MP Qualität
- ✓ Standardisierte Bildqualität





### **Standardisierte Aufnahmequalität**

Standardisierte Aufnahmen in reproduzierbarer Vergrößerung sind die Voraussetzungen für die einheitliche dermoskopische Untersuchung und für aussagekräftige Verlaufskontrollen. VISIOMED Systeme sind vorkalibrierte Geräte in gleichbleibender Qualität für eine sichere Diagnosefindung.

### **Benutzerfreundliche Ergonomie**

Das Display zeigt während der Untersuchung ein Live-Bild, welches direkt von der Kamera aus vergrößert, gespeichert, analysiert und zugeordnet werden kann – auch ohne Maus und Tastatur.

### **Hochpräzisionsoptik mit Vollfarbspektrum**

Die Präzisionsoptik stellt durch ein patentiertes Verfahren sicher, dass weder Farb- oder Helligkeitsschwankungen noch geometrische Verzerrungen die Befundung stören.

### **Professionelle Bilddokumentation für alle Bereiche**

Die Optik bietet klinische Aufnahmen auch für die prä- und postoperative Dokumentation bei ästhetischen Behandlungen und für die vorgeschriebene Dokumentation nach EBM 2000 plus.

### **Bediensicherheit & Delegierbarkeit durch standardisierte Prozesse**

Die intuitiv bedienbare Benutzeroberfläche ermöglicht effizientes Arbeiten ohne überflüssige Prozesse.

### **Langfristige Qualitätssteigerung in der Patientenversorgung**

Eindrucksvolle Bilder unterstützen bei Patientenaufklärung über Verlauf, Wirkung und Ergebnis Ihrer Behandlungsmethoden. Durch die Vernetzung von VISIOMED Systemen erreichen Sie zudem eine verbesserte Auslastung, Effizienz und Produktivität. Die Zeitersparnis ermöglicht mehr Aufmerksamkeit für den Patienten.

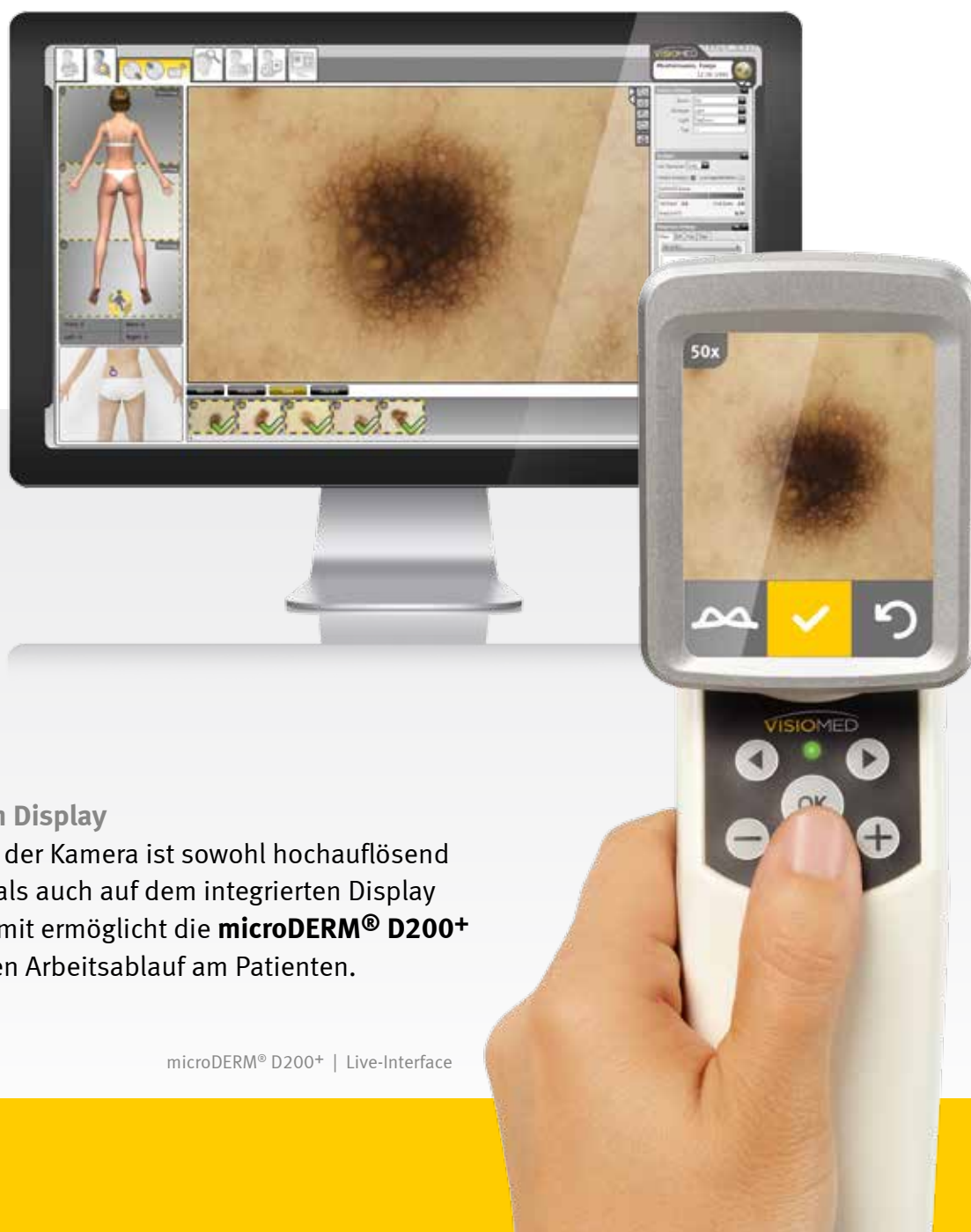
### **Flexible, auf Sie zugeschnittene Lösungen – unsere Stärke**

Wir entwickeln eigens auf Ihre Bedürfnisse angepasste Lösungen. Das modulare System ist durch seine Kompaktheit und die vorhandene USB-Schnittstelle problemlos in vorhandene Praxis-EDV-Systeme einzubinden und auch zum mobilen Einsatz geeignet.



## microDERM® D200+

Ein + für mehr Flexibilität



### Live-View am Display

Das Live-Bild der Kamera ist sowohl hochauflösend am Monitor, als auch auf dem integrierten Display zu sehen. Somit ermöglicht die **microDERM® D200+** einen flexiblen Arbeitsablauf am Patienten.

microDERM® D200+ | Live-Interface

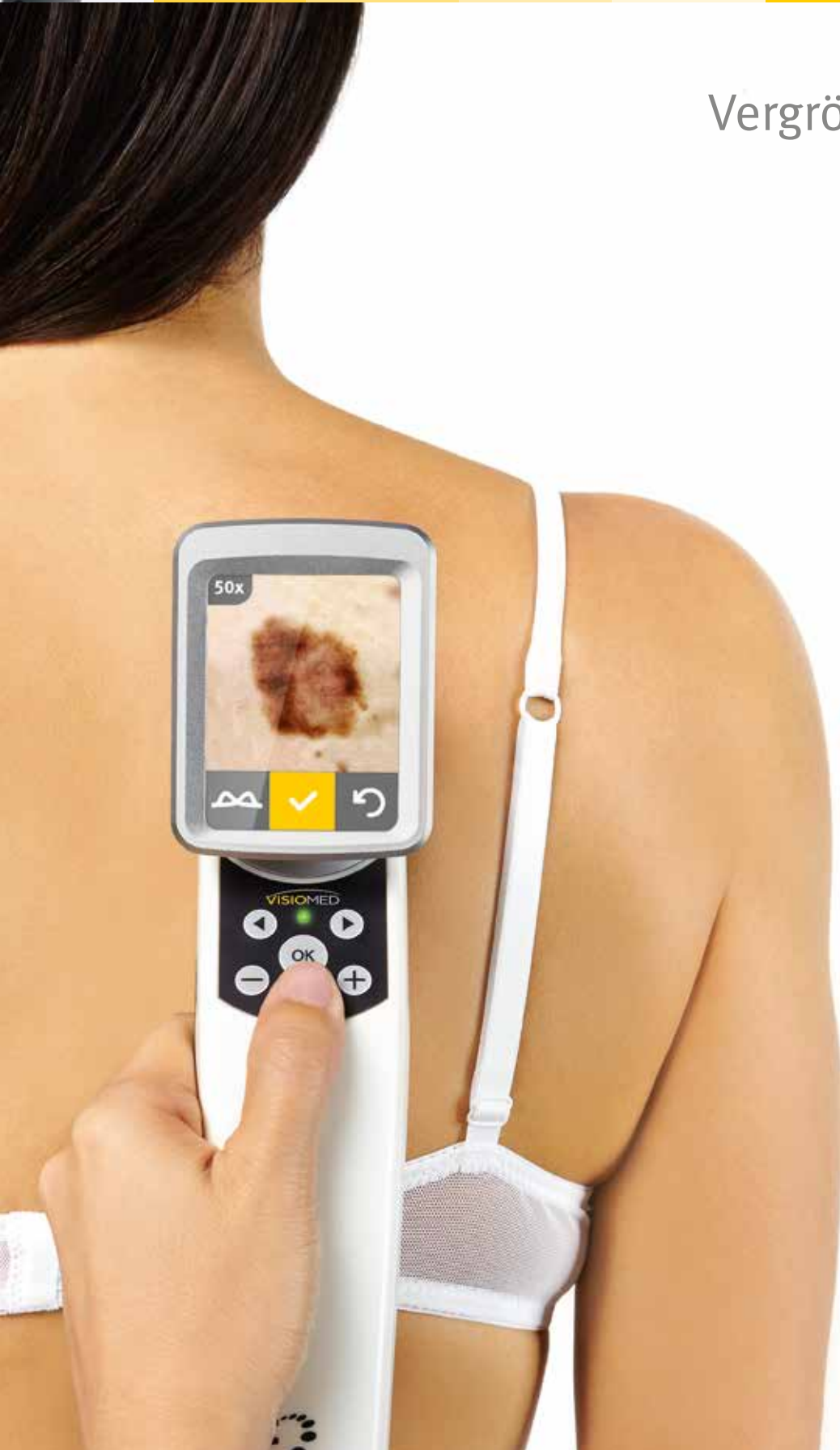
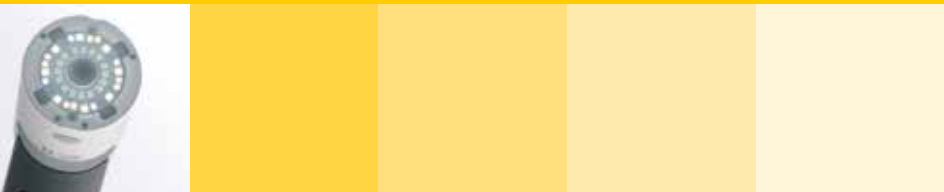


### **Zuordnen am Display**

Mit nur wenigen Eingaben direkt am Display kann das Live-Bild gespeichert, analysiert und einer Lokalisation zugeordnet werden – ohne Tastatur und Maus zu benutzen.

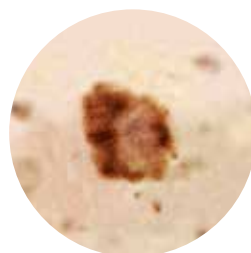
microDERM® D200+ | Lokalisationszuordnung



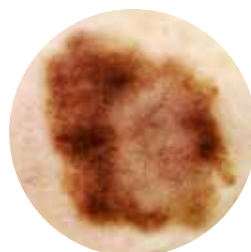


## Vergrößerungsstufen

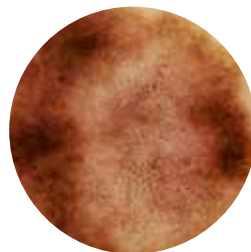
15×



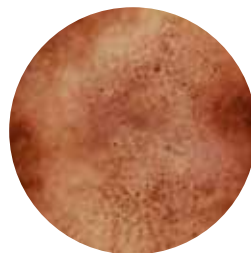
30×



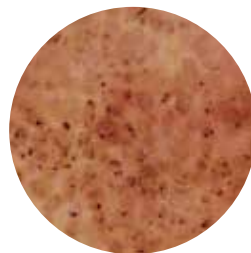
50×



80×



200×





## Zukunftsweisende Technologie mit Durchblick

Ob mikroskopische Untersuchungen von pigmentierten Hautveränderungen oder der Einsatz im Bereich der Kapillar-Mikroskopie – die mikroprozessorgesteuerte Lichtmischung des Systems ermöglicht präziseste Diagnostik. Kleinste Veränderungen lassen sich sicher und patientenfreundlich visualisieren, dokumentieren und nachverfolgen.

Die **microDERM® D200+** ermöglicht eine Farbwiedergabe ähnlich dem natürlichen Tageslicht.





## Die komplette Bildgebungskette – Effizient und einfach

Aufgrund der gemeinsamen Vernetzung können Ganzkörperfotografie, Übersichtsaufnahme mit Dermatoskopie und konfokale Mikroskopie separat platziert und genutzt werden. Somit ist ein schnelles und reibungsloses Management des dermatologischen Untersuchungsablaufs möglich.

### **Viele Optionen vereint in einem System**

Alle Prozesse werden dabei über eine gemeinsame Software-Oberfläche gesteuert. Der modularer Aufbau ermöglicht es Ihnen Ihr Visiomed® System einfach zu erweitern, wenn Sie weitere Kapazitäten benötigen.

### **Flexible Lösungen – unsere Stärke**

Wir entwickeln eigens auf Ihre Bedürfnisse angepasste Lösungen. Ob Netzwerkanbindungen, Mehrplatz- oder Stand-Alone-Lösungen an Notebook oder PC, das moderne Gerätekonzept ist unkompliziert und flexibel integrierbar.

### **Planung, Bereitstellung, Schulung und Service aus einer Hand**

Wir sorgen für eine Vernetzung aller Geräte mit dem eigenen Praxis-/Klinikserver und

auch eine lückenlose Datenübernahme vorhandener Bilddaten.

Die in microderm integrierten international standardisierten Kommunikationsschnittstellen (DICOM, HL7, GDT) ermöglichen eine weitreichende und nahtlose Integration in bestehende Informations-Netzwerke und eine Anbindung an Praxisverwaltungssysteme, Krankenhaus-Informationssysteme (KIS) und Bildarchivierungssysteme (PACS). Patienten-Stammdaten, Untersuchungsergebnisse und Bilddaten können somit in anderen Systemen erzeugt, verändert und betrachtet werden.

Nutzen Sie unsere langjährige Erfahrung in der Umsetzung individuell gestalteter Lösungen auch für Ihr Klinik- oder Praxiskonzept.



## Die Vorteile auf einen Blick.



Kontinuierliche Weiterentwicklung



Innovation & Forschung



Planung, Bereitstellung, Schulung und Service aus einer Hand



Modular ausbaubar & flexibel einsetzbar



Schnelle Amortisierung durch verbesserte Auslastung, Effizienz & Produktivität

### VISIOMED AG

Osningstraße 25  
33605 Bielefeld  
Germany

Tel. +49 (0)521-329 856 0    post@visiomed.de  
Fax +49 (0)521-329 856 40    www.visiomed.de



Gesicherte Qualität:  
Entsprechend den strengen Richtlinien  
gemäß ISO 9001/13485 und dem  
Medizinproduktegesetz (MPG)  
entwickelt und gefertigt.



Die Karte wurde bei Freepik gestaltet. Die Abbildungen und Beschreibungen in dieser Produktinformation können teilweise Zubehör und Sonderausstattung enthalten Veränderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten. ©2016 VISIOMED AG. All rights reserved. VISIOMED, deren hier aufgeführte Produktnamen sowie die entsprechenden Logos sind Marken oder eingetragene Marken der VISIOMED AG. Alle anderen Unternehmens-, Produkt- oder Servicenamen sind Marken der jeweiligen Firmen.