4

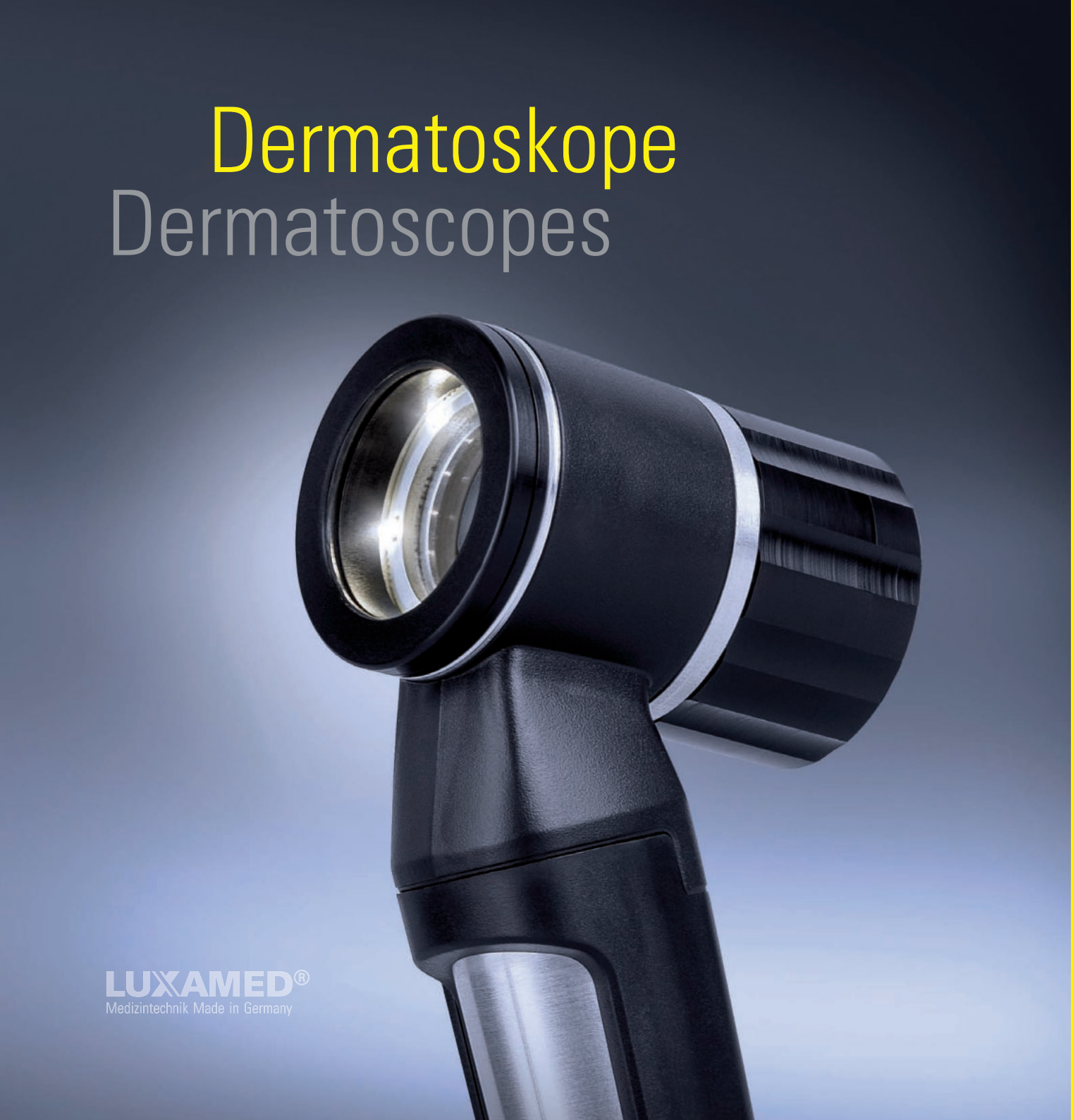
Dermatoskope
Dermatoscopes

LUXAMED®

Medizintechnik Made in Germany

KS Medizintechnik seit 1921
Telefon: 0800 - 10 10 871
HIER GÜNSTIG KAUFEN
www.ksmedizintechnik.de

Dermatoskope
Dermatoscopes



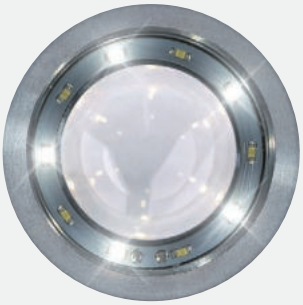
LUXAMED®
Medizintechnik Made in Germany



① LED-RING-TECHNOLOGY



② USB-TECHNOLOGY



③ CCT-TECHNOLOGY

Das LuxaScope LED Dermatoskop.

Originelle, anmutige Linien und glänzende Aluminium-Akzente machen das LuxaScope LED Dermatoskop zu einem echten Hingucker. Nur hochwertige und innovative Materialien werden zur Fertigung dieses Dermatoskopes ausgewählt. Beste handwerkliche Fertigung verbindet sich mit modernster Technologie. Überzeugendes Beispiel: unsere einzigartige Beleuchtung durch einen innovativen LED-Ring (LED-RING-TECHNOLOGY ①) für ein randscharfes, homogenes Licht und ein verzerrungsfreies Bild. Die LEDs werden über Konstantstrom betrieben. Dies garantiert eine wesent lich längere Lebensdauer. Kein Glühlampenwechsel notwendig.

Das LuxaScope LED Dermatoskop mit integrierter Ladetechnik (USB-TECHNOLOGY ②) ermöglicht einfaches Aufladen an einem Netzteil oder Computer ohne an eine Ladestation gebunden zu sein.

Einen neuen Standard setzt unser LuxaScope CCT LED. Die einzigartige Beleuchtung (CCT Technology ③) mit 2 x 5 LEDs ermöglicht die Untersuchung mit warmweißem sowie kaltweißem Licht. Umschaltbar auf Knopfdruck.

Warmweißes Licht ist vergleichbar mit herkömmlichen Leuchtmittel wie Glüh-, Gasentladungslampen um eine gewohnte Ausleuchtung zu erhalten. Kaltweißes Licht zur besseren Kontrastdarstellung besonders im rötlichen Bereich des Spektrums. Spektrale Zusammensetzung des Lichts ermöglicht durch verstärkte Absorption eine genauere Darstellung der Gefäße und der stark durchbluteten Areale.

Fokussiert auf das Wesentliche. Made by **LUXAMED®**.

The LuxaScope LED Dermatoscope.

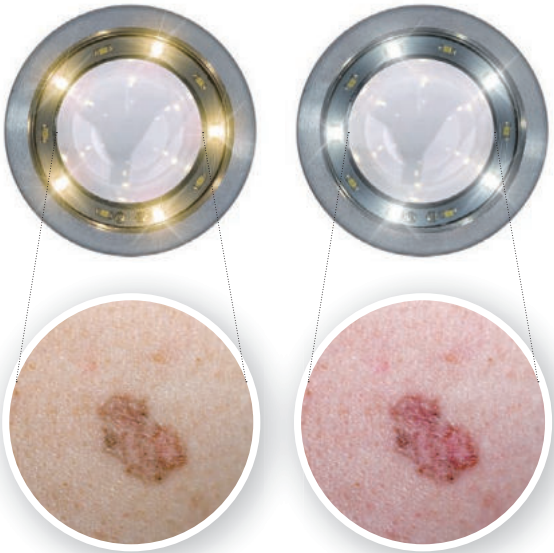
Original, elegant lines as well as shining aluminium accents make the LuxaScope LED dermatoscope a real eye-catcher. Only the most innovative materials of the highest quality are selected and used for manufacturing this dermatoscope. Best handicraft production is combined with the most modern technology. One convincing example: our unique illumination, an innovative LED-Ring (LED-RING-TECHNOLOGY ①) for a homogenous light and a highly detailed and distortion-free image. The LEDs are driven by a constant current. This guarantees a considerably longer service life. No bulb changes necessary.

The LuxaScope Auris LED with integrated charging technology (USB-TECHNOLOGY ②) enables easy charging at a power supply or a computer without using a charging station.

Our LuxaScope CCT LED makes the difference! The unique illumination (CCT Technology ③) with 2 x 5 LEDs allows the examination with warm white as well as with cold white light. Switchable with one button press.

Warm white light is comparable with conventional lamps as bulbs or gas discharged lamps to ensure usual optimum illumination during examination. Cold white light for more detailed and improved contrast images, particularly in the red spectrum. Spectral composition of the light allows a more detailed view of the vessels and areas with strong blood circulation due to enhanced absorption.

Focused on the essential. Made by **LUXAMED®**.



CCT Dermatoskop
CCT Dermatoscope

C1.616.114	LuxaScope Dermatoskop CCT LED 2.5 V, schwarz LuxaScope Dermatoscope CCT LED 2.5 V, black
C1.616.914	weiß | white

CCT LED 2.5 V

C1.716.114	LuxaScope Dermatoskop CCT LED 2.5 V, schwarz, Kontaktscheibe **mit Skalierung** LuxaScope Dermatoscope CCT LED 2.5 V, black, contact plate **with scale**
C1.716.914	weiß | white

CCT TECHNOLOGY

LuxaScope Dermatoskop CCT LED 2.5 V

- innovatives Dermatoskop im Taschenformat
- innovative Beleuchtung: LED-Ring mit 2x5 LEDs in konzentrischer Anordnung für ein randscharfes, homogenes Licht, umschaltbar mit einem Knopfdruck
- abnehmbare Kontaktscheibe zur einfachen Reinigung
- wartungsfrei, da kein Lampenwechsel notwendig
- stufenloser Zoombereich mit 10-facher Vergrößerung für ein verzerrungsfreies Bild
- optimierte Bauform des Kopfes
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs: ca. 100.000 Stunden durch idealen Betrieb mit Konstantstromansteuerung
- Beleuchtungsstärke: ca. 10.000 Lux
- Farbtemperatur: Kreis 1 ca. 3.000 K und Kreis 2 ca. 6.000 K
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium/ glasfaserverstärkter Kunststoff), kombinierbar auch mit LuxaScope Auris CCT LED 2.5 V Otoskop-Kopf
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien, inklusive

LuxaScope Dermatoscope CCT LED 2.5 V

- innovative dermatoscope in pocket size
- innovative illumination: LED-Ring with 2x5 LEDs in concentric structure for a highly detailed image, homogenous light, switchable with one button press
- removable contact plate fpr easy cleaning
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- stepless zoom area with 10 x magnification for a distortion-free image
- optimized design of head
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectany of LEDs: approx. 100.000 hours due to ideal operation by constant current drive
- intensity of illumination: 10.000 Lux
- colour temperature: ring 1 approx. 3.000 K, ring 2 approx. 6.000 K
- two-component-handle (aluminium/fibre-glass reinforced),
- also combinable with LuxaScope Auris CCT LED 2.5 V otoscope-head
- electronic ON/OFF push-button-switch
- power supply: 2 x AAA Alkaline batteries, inclusive



2.5 V

LED-RING TECHNOLOGY

C1.416.114	LuxaScope Dermatoskop LED 2.5 V, schwarz LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V, black
C1.416.914	weiß | white

C1.516.114	LuxaScope Dermatoskop LED 2.5 V, schwarz, Kontaktscheibe **mit Skalierung** LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V, black, contact plate **with scale**
C1.516.914	weiß | white

LuxaScope Dermatoskop LED 2.5 V

- innovatives Dermatoskop im Taschenformat
- Beleuchtung: LED-Ring mit 6 LEDs in konzentrischer Anordnung für ein randscharfes, homogenes Licht
- wartungsfrei, da kein Lampenwechsel notwendig
- abnehmbare Kontaktscheibe zur einfachen Reinigung
- stufenloser Zoombereich mit 10-facher Vergrößerung für ein verzerrungsfreies Bild
- optimierte Bauform des Kopfes
- dimmbar
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs: ca. 100.000 Stunden durch Konstantstromansteuerung
- Beleuchtungsstärke: 10.000 Lux
- Farbtemperatur: ca. 4.200 K
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium / glasfaser-verstärkter Kunststoff), kombinierbar auch mit LuxaScope LED Otoskop- und Ophthalmoskop Kopf
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien, inklusive

LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V

- innovative dermatoscope in pocket size
- illumination: LED-Ring with 6 LEDs in concentric structure for a highly detailed image, homogenous light
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- removable contact plate for easy cleaning
- stepless zoom area with 10 x magnification for a distortion-free image
- optimized design of head
- can be dimmed
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectany of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- intensity of illumination: 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.200 K
- two-component handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED Otoscope- and Ophthalmoscope head
- electronic ON/OFF push-button-switch
- power supply: 2 x AAA Alkaline batteries, inclusive



LuxaScope
Dermatoskop LED 2.5 V

Kontaktscheibe
MIT Skala

C1.516.934	weiß / weißblau	
C1.516.944	weiß / rapsgelb	
C1.516.954	weiß / jadegrün	
C1.516.964	weiß / zartflieder	
C1.516.974	weiß / magenta	

Kontaktscheibe
OHNE Skala

C1.416.934	weiß / weißblau	
C1.416.944	weiß / rapsgelb	
C1.416.954	weiß / jadegrün	
C1.416.964	weiß / zartflieder	
C1.416.974	weiß / magenta	

LuxaScope
Dermatoscope LED 2.5 V

contact plate
WITH scale

C1.516.934	white / ice-blue	
C1.516.944	white / colza yellow	
C1.516.954	white / jade-green	
C1.516.964	white / delicate lilac	
C1.516.974	white / magenta	

contact plate
WITHOUT scale

C1.416.934	white / ice-blue	
C1.416.944	white / colza yellow	
C1.416.954	white / jade-green	
C1.416.964	white / delicate lilac	
C1.416.974	white / magenta	



USB

3.7 V

C1.426.114	LuxaScope Dermatoskop LED 3.7 V, schwarz LuxaScope Dermatoscope LED 3.7 V, black
C1.426.914	weiß | white

C1.526.114	LuxaScope Dermatoskop LED 3.7 V, schwarz, Kontaktscheibe **mit Skalierung** LuxaScope Dermatoscope LED 3.7 V, black, contact plate **with scale**
C1.526.914	weiß | white

LuxaScope Dermatoskop LED 3.7 V

- innovatives Dermatoskop im Taschenformat
- Beleuchtung: LED-Ring mit 6 LEDs in konzentrischer Anordnung für ein randscharfes, homogenes Licht
- wartungsfrei, da kein Lampenwechsel notwendig
- abnehmbare Kontaktscheibe zur einfachen Reinigung
- stufenloser Zoombereich mit 10-facher Vergrößerung für ein verzerrungsfreies Bild
- optimierte Bauform des Kopfes
- dimmbar
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs: ca. 100.000 Stunden durch Konstantstromansteuerung
- Beleuchtungsstärke: 10.000 Lux
- Farbtemperatur: ca. 4.200 K
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium / glasfaserverstärkter Kunststoff), kombinierbar auch mit LuxaScope LED Otoskop- und Ophthalmoskop Kopf
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 1 Lithium-Ion Akku 3.7 V, inklusive
- inkl. Ladegerät mit USB-Stecker (Länderadapter EU/UK/US)

LuxaScope Dermatoskop LED 3.7 V

- innovative dermatoscope in pocket size
- illumination: LED-Ring with 6 LEDs in concentric structure for a highly detailed image, homogenous light
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- removable contact plate for easy cleaning
- stepless zoom area with 10 x magnification for a distortion-free image
- optimized design of head
- can be dimmed
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectany of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- intensity of illumination: 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.200 K
- two-component handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED Otoscope- and Ophthalmoscope head
- electronic ON/OFF push-button-switch
- power supply: 1 lithium-ion rechargeable battery 3.7 V, inclusive
- incl. recharger with USB plug (adapter EU/UK/US)

LUXAMED®
Medizintechnik Made in Germany

Produkte | Products

1 Otoskope | Otoscopes
2 Ophthalmoskope | Ophthalmoscopes
3 Otoskop- und Ophthalmoskop-Diagnostik Sets | Otoscope + Ophthalmoscope Diagnostic Sets
4 Dermatoskope | Dermatoscopes
5 Diagnostikleuchten | Diagnostic Penlights
6 Mechanische Blutdruckmessgeräte | Aneroid Sphygmomanometers
7 Stethoskope | Stethoscopes
8 Reflexhämmer | Reflex Hammers
9 Stimmgabeln | Tuning Forks
10 KIDS Kollektion | KIDS Collection
11 Laryngoskope | Laryngoscopes
12 Untersuchungsleuchten | Examination Lamps

LUXAMED®

Medizintechnik Made in Germany

LUXAMED GmbH & Co. KG

Daniel-Weil-Straße 3
89143 Blaubeuren | Germany

T +49 (0) 7344 92905-0
F +49 (0) 7344 92905-10

info@luxamed.de
www.luxamed.de

Z.16A