

# Wynaleźliśmy dermatoskop 30 lat temu. Teraz zrobiliśmy to ponownie.

Nowe dermatoskopy: DELTA 30 i DELTAone.



**30**  
YEARS  
1st DERMATOSCOPE





NOWY DERMATOSKOP HEINE DELTA 30.

## Jeśli jest tam coś do ujrzenia, z pewnością to zobaczysz.

Nasz nowy dermatoskop wysokiej klasy nie tylko wyróżnia się wyglądem, ale również najlepszym obrazowaniem, jakie kiedykolwiek stworzyliśmy. Jest połączeniem pola widzenia mierzącego prawdziwe 30 milimetrów i niespotykanego odwzorowania kolorów, oczywiście w LED<sup>HQ</sup>.

Polaryzacja zapewnia komfortowe warunki pracy, bez ośnienia i bez odbłasków. Ponadto, instrument jest wygodny w obsłudze dzięki nachylonej, ergonomicznej konstrukcji i intuicyjnej regulacji. Po prostu spójrz przez niego – to będzie odkrycie!

Wyjątkowo ostry obraz  
dzięki nowemu  
achromatycznemu  
układowi optycznemu  
HEINE

Szybka zmiana  
pomiędzy trybem  
kontaktowym  
a bezkontaktowym

Ergonomiczna  
obsługa dzięki  
nachylonej  
konstrukcji  
dermatoskopu

Największe pole  
widzenia  
o rzeczywistej  
średnicy 30 mm  
(soczewka 32 mm)

**LED<sup>HQ</sup>**  
LED NOW IN HEINE QUALITY.

Doskonałe  
odwzorowanie  
kolorów dzięki LED<sup>HQ</sup>

Dokumentacja cyfrowa  
z wyjątkową aplikacją  
HEINE DERM  
lub systemem  
HEINE Cube\*







NOWY DERMATOSKOP HEINE DELTAone.

## Mobilność i jakość stały się one.

Mały na zewnątrz, duży w środku. Ten przenośny dermatoskop zyska uznanie każdego użytkownika. Krystalicznie czysty obraz uzyskano za pomocą nowego achromatycznego układu optycznego HEINE. Co więcej, instrument zapewnia niezwykle wierne odwzorowanie kolorów dzięki jakości naszej LED<sup>HQ</sup>.

Przeprowadzenie badania jest teraz wyjątkowo wygodne ze względu na polaryzację umożliwiającą lekarzom pracę bez oślnienia i bez odbłasków zakłócających pracę. Te trzy cechy – czystość obrazu, LED<sup>HQ</sup> i praca bez odbłasków, plus oczywiście małe wymiary, sprawiają, że DELTAone jest niezastąpionym narzędziem pracy, gdziekolwiek lekarz się uda.

Wyjątkowo ostry obraz dzięki nowemu achromatycznemu układowi optycznemu HEINE

Szybka zmiana pomiędzy trybem kontaktowym a bezkontaktowym

Pasuje do każdej kieszeni

Komfortowe warunki pracy dzięki polaryzacji: bez oślnienia i odbłasków

**LED<sup>HQ</sup>**  
LED NOW IN HEINE QUALITY.

Doskonałe odwzorowanie kolorów dzięki LED<sup>HQ</sup>

Dokumentacja cyfrowa z wyjątkową aplikacją HEINE DERM lub systemem HEINE Cube\*



NOWE DERMATOSKOPY: DELTA 30 I DELTAone.

## Zobaczysz i uwierzysz.

### Kolory dokładnie takie, jakimi są, bez przekłamań.

Dermatoskop DELTA 30 zapewnia najlepszą jakość obrazu spośród wszystkich dermatoskopów, które kiedykolwiek skonstruowaliśmy. Ze względu na małe wymiary i wysoką dokładność diagnostyczną, DELTAone jest narzędziem pracy, które użytkownicy chętnie noszą

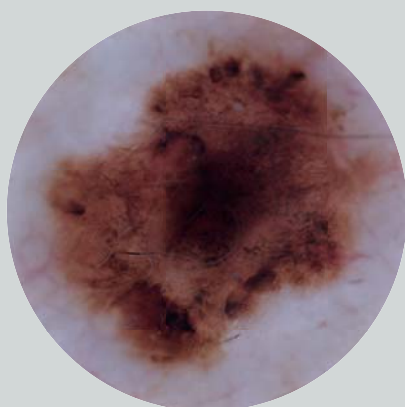
w kieszeni. Pełen potencjał tych instrumentów ujawnia się tylko podczas badania: nowy achromatyczny układ optyczny HEINE zapewnia rzeczywiste odwzorowanie barw, którego nigdy wcześniej nie było, dzięki specjalnie opracowanym diodom LED<sup>HQ</sup>.



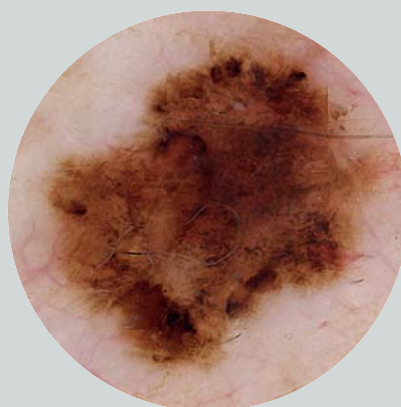
Konwencjonalna LED



LED<sup>HQ</sup>  
LED NOW IN HEINE QUALITY.



Konwencjonalne obrazowanie



Obraz uzyskany przez jeden  
z nowych dermatoskopów DELTA

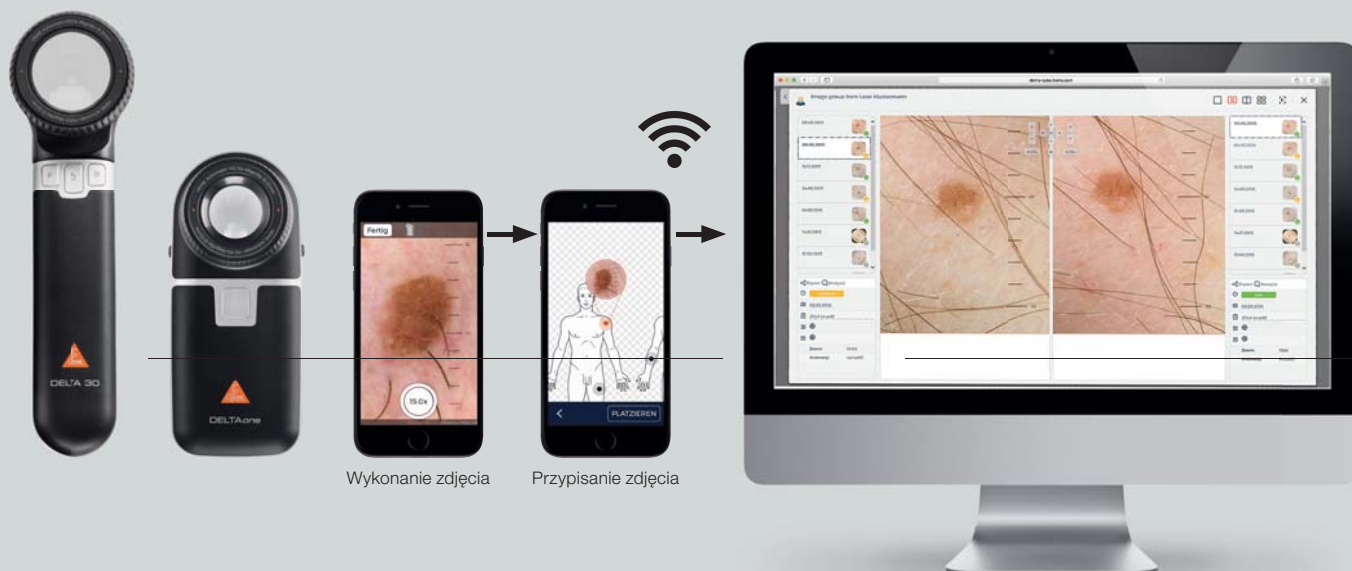
### Gdy istotne są najdrobniejsze szczegóły.

Nowy achromatyczny układ optyczny HEINE, zainstalowany w dwóch nowych dermatoskopach serii DELTA, zapewnia optymalne oświetlenie aż do zewnętrznych krawędzi pola obserwacji. Światło jest jednorodne i równomierne w całym polu widzenia.

W rezultacie, brak jest niepokojących odbłasków, cieni i jasnych albo ciemnych plam. Z niespotykaną jasnością i wyrazistością szczegółów obrazu, i to niezależnie od odległości pracy. Te zalety cechują szczególnie nowy dermatoskop DELTA 30 z imponującym polem widzenia o rzeczywistej średnicy 30mm.

SYSTEM HEINE CUBE.

## Szybko, elastycznie i intuicyjnie.



System HEINE Cube\* do zarządzania obrazem i danymi. Zarządza on obrazami w porządku chronologicznym, z wykorzystaniem wielu inteligentnych pomysłów i wyjątkowo użytecznych

funkcji. Najważniejsze: wygodna WLAN (beprzewodowa sieć lokalna). Jeden system Cube obsługuje maksymalnie 10 mobilnych dermatoskopów HEINE.

Nasi programiści pracowali szczególnie ciężko, aby Twoja praca była wyjątkowo łatwa.

### Dobry początek dnia: Przydatna codzienna lista.

System Cube prześle wszystkie dane pacjenta z Twojego systemu zarządzania pacjentami na listę codzienną lub listę zadań za naciśnięciem jednego przycisku. Według kolejności wizyt lekarz ma teraz dostęp do cyfrowego pliku pacjenta z dowolnego komputera. Codzienne listy mogą być tworzone dla różnych pomieszczeń przychodni i poszczególnych lekarzy.

### Droga jest prosta: Łatwe zarządzanie zdjęciami.

Wszystko od Ciebie zależy, cokolwiek wolisz: obraz całego ciała, pojedyncze lub seryjne zdjęcia, komentowanie "na żywo" któregośkolwiek ze zdjęć lub później; funkcja przeglądarki jest wyjątkowa. Na przykład, podczas fotografowania całego tułowia pacjenta, szczegółowe obrazy można łatwo umieścić na tym zdjęciu całościowym.

### Natychmiastowa identyfikacja podejrzanych zmian: Jasne i wnikliwe

Wyjątkowa funkcja „kreatora porównania” pokazuje serię zdjęć wykonanych podczas poprzednich wizyt pacjenta i pomaga szczególnie sprawnie uchwycić istotne różnice.

### Imponujące: Bezprzewodowe przesyłanie zdjęć w czasie rzeczywistym.

Gdy zrobisz zdjęcie, zostanie ono natychmiast przeniesione do HEINE Cube przez sieć bezprzewodową, a następnie usunięte z pamięci smartfona. Jest więc dostępne na komputerze lub tablecie zaraz po wykonaniu - i jest nawet dostępne dla innych użytkowników systemu Cube.

### Utrzymanie przeglądu:

#### Sprytnie pomysły na dokumentację seryjną.

Podczas wizyty można bezpośrednio porównać bieżące zdjęcia z poprzednimi. Można też wyświetlić cztery zdjęcia obok siebie, aby pomóc w ocenie ewentualnych zmian w czasie. Lub stworzyć obraz nakładany umieszczając jeden obraz na innym. Lub porównać kontury nakładając te z poprzedniego zdjęcia na bieżące ujęcie.

\* Dostępne nie we wszystkich krajach.

NOWE DERMATOSKOPY: DELTA 30 I DELTAone.

## Po prostu cyfrowy. Cyfrowo prosty.

Oba nowe dermatoskopy można również połączyć z iPhone<sup>®</sup> od wersji 6 wzwyż, używając (także nowego) adaptera. Nasza wyjątkowa aplikacja HEINE DERM pozwala tworzyć pliki pacjenta, zarządzać

i archiwizować zdjęcia, i zapisywać seryjną dokumentację zmian skórnych na przestrzeni czasu. Aplikacja HEINE DERM jest łatwa w instalacji, a oprogramowanie jest proste i intuicyjne w użyciu.





INFORMACJE DO ZAMÓWIEŃ

# Stosujemy numery katalogowe.

<b>DELTA 30</b> z płytką kontaktową ze skalą, przewód USB z ładowarką sieciową z aprobatą medyczną, twarde etui	K-230.28.305
<b>DELTAone edycja Standard</b> (czarno-srebrna) z płytką kontaktową ze skalą, przewód USB z ładowarką sieciową z aprobatą medyczną, twarde etui	K-210.28.305
<b>DELTAone edycja White</b> (biało-srebrna) z płytką kontaktową ze skalą,przewód USB z ładowarką sieciową z aprobatą medyczną, twarde etui	K-211.28.305
<b>Płytką kontaktowa</b> ze skalą do DELTA 30	K-000.34.220
<b>Mała płytką kontaktowa</b> do DELTA 30. Do badania zmian w miejscach trudnodostępnych.	K-000.34.206
<b>Płytką kontaktowa</b> ze skalą do DELTAone	K-000.34.222
<b>Mała płytką kontaktowa</b> do DELTAone. Do badania zmian w miejscach trudnodostępnych.	K-000.24.207
<b>Ładowarka biurkowa Charger 30</b> do DELTA 30	X-002.99.212
<b>Obudowa telefonu</b> do Apple iPhone 6/6s* do połączenia z dermatoskopami DELTA 30/DELTAone	K-000.34.260
<b>Obudowa telefonu</b> do Apple iPhone 7/8* do połączenia z dermatoskopami DELTA 30/DELTAone	K-000.34.261
<b>Obudowa telefonu</b> do Apple iPhone X/XS* do połączenia z dermatoskopami DELTA 30/DELTAone	K-000.34.262
<b>Obudowa telefonu</b> do Apple iPhone XR* do połączenia z dermatoskopami DELTA 30/DELTAone	K-000.34.263
<b>Uniwersalny łącznik do telefonów.</b> Pasuje do wielu popularnych obudów telefonów. Łącznik odpowiedni do futerałów na telefony komórkowe o gładkiej powierzchni, w których aparat nie wystaje z futerału.	K-000.34.270
<b>System HEINE Cube**</b> , zawiera: sprzęt komputerowy HEINE Cube, oprogramowanie HEINE Cube, 3 godziny zdalnego wsparcia w przeciągu pierwszego tygodnia od instalacji, aktualizację oprogramowania przez okres 2 lat, gwarancję sprzętową na HEINE Cube przez okres 2 lat (do 10 użytkowników)	O-160.00.002



**Mała płytką kontaktowa** do DELTA 30.  
Do badania zmian w miejscach trudnodostępnych.  
Nr kat. K-000.34.206



**Mała płytką kontaktowa** do DELTAone.  
Do badania zmian w miejscach trudnodostępnych.  
Nr kat. K-000.24.207



**Ładowarka biurkowa**  
**Charger 30** do DELTA 30

# QUALITY made in GERMANY.

Jako światowy lider w dziedzinie podstawowych instrumentów diagnostycznych z ponad 500 pracownikami, HEINE Optotechnik jest w 100% firmą w rękach rodziny, która ją prowadzi od przeszło 70 lat. W dalszym ciągu rozwijamy i produkujemy instrumenty HEINE w naszych zakładach w Niemczech, gdzie łączymy kilkudziesięcioletnie doświadczenie i kunszt z najnowocześniejszymi technologiami produkcyjnymi.

Jesteśmy reprezentowani w ponad 120 krajach na całym świecie, z filiami w Australii, USA i Szwajcarii, a także przez 3000 przedstawicieli, importerów i wyspecjalizowanych dystrybutorów.

Czekamy na wiadomość od Ciebie – chcielibyśmy dowiedzieć się więcej o Twojej opinii, potrzebach i sugestiach dotyczących naszych instrumentów.



■ ODDZIAŁY & PRZEDSTAWICIELE  
HEINE

**HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG**  
Kientalstr. 7, 82211 Herrsching, Germany  
Tel. +49 (0) 81 52-38 0, Fax +49 (0) 81 52-3 82 02  
E-Mail: [info@heine.com](mailto:info@heine.com), [www.heine.com](http://www.heine.com)

**Generalny Przedstawiciel w Polsce:**  
**PLUS ULTRA**, ul. Na Szańcach 22, 61-663 Poznań  
Tel. +48 61 8203 898, Fax +48 61 8267 666  
E-Mail: [info@plusultra.pl](mailto:info@plusultra.pl), [www.plusultra.pl](http://www.plusultra.pl)



01/20. A-000.00.234 pl

