



Neo Non-Crystal® Diodenlaser-Haarentfernung

Klinisch leistungsstark. Bewährte Leistung. Leistbarer Preis.

Website: www.monbdevices.com E-Mail: office@monb.at Telefon: +436765750566



Leistungsstarkes Haarentfernungssystem

Für praxisorientierte Studios mit Fokus auf Ergebnisse

Der DM80 verfügt über eine schnelle Optik zur Strahlbündelung und die proprietäre SIFHR®-Technologie für eine gleichmäßige Energieverteilung und wirksame Behandlungen. Sein Kernmodul ist für 100 Millionen Impulse ausgelegt und verfügt über MDR- und FDA-Zertifizierungen. Das leichte Handstück eignet sich für alle Hauttypen.



FOKUSSIERT

FAC-Technologie für eine Energieübertragung von 99 %.



KRISTALLFREI

Leichtes, effizientes und zuverlässiges Non-Crystal-Handstück.



STÄRKER

Doppelte Energie im Vergleich zur Mikrokanal-Technologie.



4 WELLENLÄNGEN

755 nm + 808 nm + 940 nm + 1064 nm für alle Hauttöne.





200.000+
Kundenprofile



Sicheres
Mietsystem



Exklusive
WinTech-Cloud



WLAN
Softwareupdates





Licht einschalten



Bild anhalten



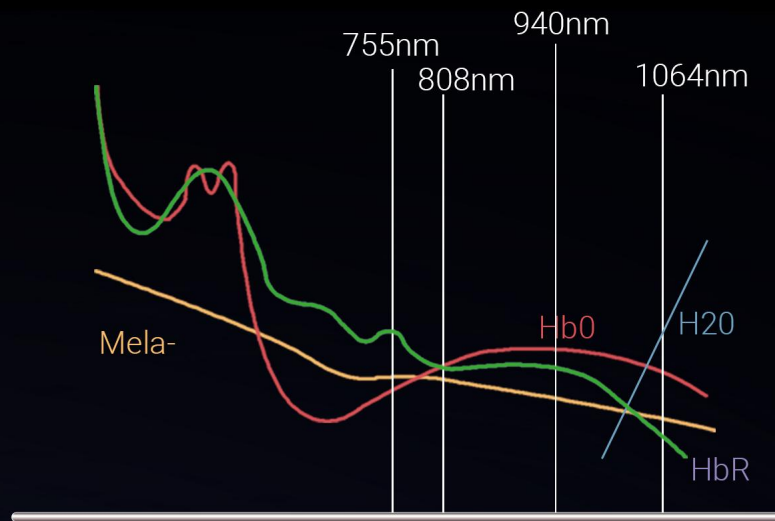
Bild aufnehmen



1080p-Auflösung

Haarfollikel-Scanner,
200-fache
Vergrößerung

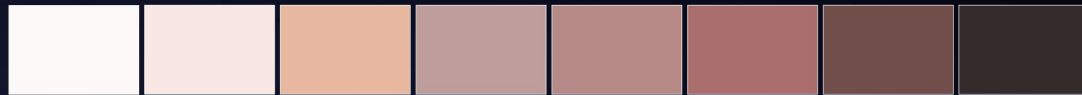




VIER Wellenlängen
 VIER Technologien
 EINE starke Kombination

Für alle Hauttöne geeignet

Fitzpatrick-Typen I-VI: gleichermaßen wirksam bei heller und dunkler Haut



- 755 nm Alexandrit - für helle Haut und feines Haar, präzise Wirkung
- 808 nm Diode - für alle Hauttöne, besonders effizient
- 940 nm Infrarot - unterbricht die Versorgung des Follikels und den Nachwuchs
- 1064 nm Nd:YAG - sicher bei dunkler Haut, ohne Verbrennungen

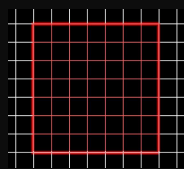


Behandlungsaufsätze Für ein Handstück austauschbar

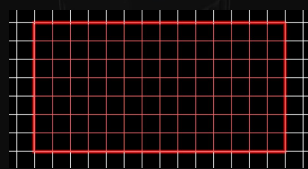
Verschiedene Spotgrößen für die Behandlung
unterschiedlicher Körperbereiche.

4 verschiedene Spotgrößen

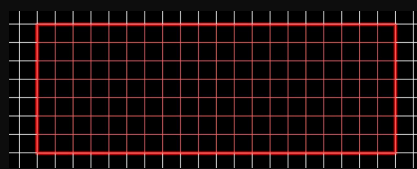
Das System erkennt die verschiedenen Behandlungsaufsätze automatisch.



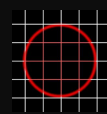
12*12mm



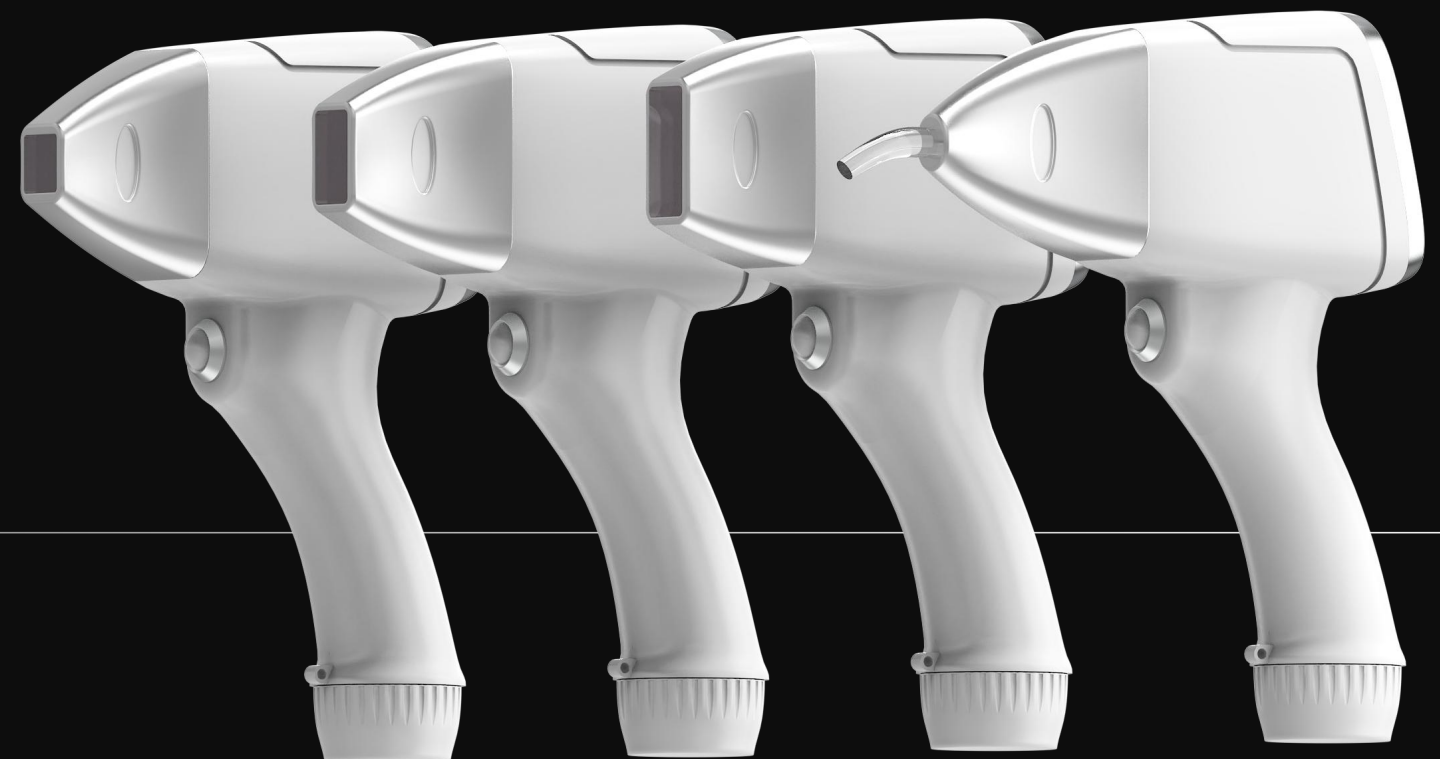
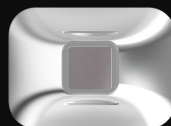
12*26mm



12*35mm



Ø6mm





Intelligentes System zur
Temperaturüberwachung



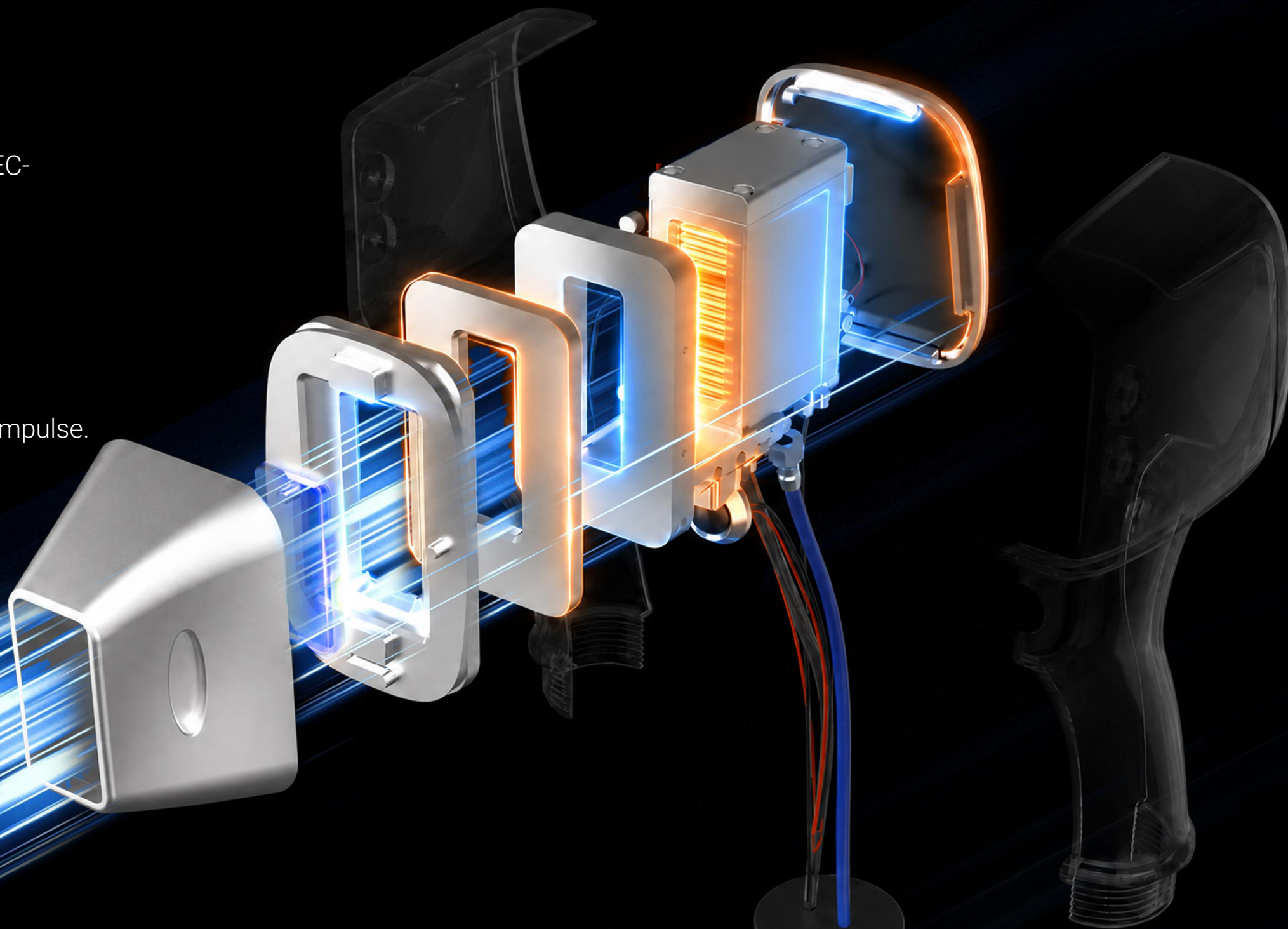
Saphir + leistungsstarke 600-W-TEC-
Halbleiter-Temperaturregelung.



Laser aus deutscher Herstellung,
ausgelegt für bis zu 100 Millionen Impulse.



Neueste FAC-Technologie
ermöglicht die Fokussierung
auf kurze Distanz.



- ✓ Hochwertige Kollimationslinsen bündeln den Strahl punktgenau.
 - ✓ Reduziert die Strahlaufweitung und den Energieverlust.
 - ✓ FAC-Mikrooptik überträgt die volle Energie **(100 %)** auf die Haut.
- Wirksamkeit und Effizienz steigen um bis zu **50 %**.

Mit FAC:

Gebündelter Strahl

Energiedichte: 10 J/cm² bei 26 ms, Abstand 32 mm



Ohne FAC:

Gestreuter Strahl

Energiedichte: 2 J/cm² bei 26 ms, Abstand 32 mm



TEC (Thermoelektrische Kühlung)



Der Halbleiterchip kühlt präzise und vibrationsfrei mit einer Genauigkeit von bis zu **$\pm 0,01$ °C**.



Dies schützt die Epidermis und gewährleistet einen zuverlässigen Gerätebetrieb bei längerer Nutzung.



Echte Kundenrückmeldungen



Vorher



Nachher



Vorher



Nachher



Vorher



Nachher





Technologie	Non-Crystal-Diodenlaser zur Haarentfernung
Wellenlängen	4 Wellenlängen: 755 nm Alexandrit + 808 nm Diode + 940 nm + 1064 nm YAG
Spotgröße	Ø 6 mm / 12 × 12 mm / 12 × 26 mm / 12 × 35 mm
Lasermodule (Laserbarren)	Aus den USA importiertes Lasermodule
Laserleistung	2000 W
Touchscreen	15,6-Zoll-Android-Farb-Touchscreen / 2,4-Zoll-Farb-Touchscreen
Impulsdauer	1-400 ms
Frequenz	1-20 Hz
Ausgangsleistung	5000 W
Kühlsystem	Luft + Wasser + TEC + Halbleiter + Software
Spannung	110 V / 220 V; 50-60 Hz