

Netzhaut-Navigation

Professionelle Behandlung

Features	Pattern laser	Navilas® 577s Pro
Standard-Behandlung		
Gelbe Laserquelle 577nm	✓	✓
Modus für fokale und periphere Netzhautbehandlungen	✓	✓
Modus für das Vorderauge (z.B. LPI, MLT, PLT)	✓	✓
Behandlung mit Kontaktglas für PRP/ Fokal / Vorderauge	✓	✓
Platzierung einzelner Laserspots	✓	✓
Platzierung von high-speed Ad hoc Pattern ohne Vorplanung	✓	✓
Professionelle Behandlung		
Pattern PRP mit gleichmäßigen Spotabständen + flexible Konfiguration von Pulsdauern (z.B. 100ms)	-	✓
Mikrosekundenpuls-Lasermodus	*	✓
Applikation alternierender Spots, konfluente Platzierung von Pattern für unerschwellige Behandlungen	-	✓
Integrierte Fundus-Bildgebung	-	✓
Import und Darstellung externer Diagnosebilder	*	✓
Digitale Vorplanung der Behandlung basierend auf Fundusbildgebung inkl. Sicherheitszonen, z.B. für den Sehnerv	-	✓
Tracking und Mapping der Netzhaut auf dem Livebild	-	✓
Navigierte Behandlung mit Planüberlagerung und "target assistance"	-	✓
Reporting		
Behandlungsreport mit Parametern und Printfunktion	*	✓

**verfügbar auf einigen Wettbewerbssystemen*

Regionale Konfigurationen von Navilas® 577s Pro können abweichen. Bitte erfragen Sie Details bei unseren lokalen Partnern.

"Navilas® 577s war auch aus finanzieller Sicht eine lohnende Investition, denn das System hat sich im Wesentlichen innerhalb von einem Jahr amortisiert."

Dr. Lars Freisberg, Tulsa Retina Consultants, USA
