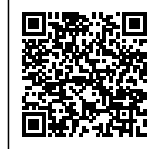




[OCULUS TWINFIELD 56900 COMPUTERPERIMETER](#)

SKU: ED052018-NV



Categories: [Ophthalmologie](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **OCULUS Twinfield 56900 Computerperimeter** ist ein hochmodernes Diagnostikgerät zur computergestützten Gesichtsfeldmessung, das speziell für die ophthalmologische Praxis und Forschung entwickelt wurde. Dieses Perimeter ermöglicht eine präzise und zuverlässige Erfassung des Gesichtsfelds, um frühzeitig funktionelle Ausfälle des visuellen Systems zu erkennen und zu dokumentieren.

Hauptmerkmale und Vorteile:

- **Präzise Gesichtsfeldanalyse:** Der OCULUS Twinfield 56900 bietet eine genaue Messung zentraler und peripherer Gesichtsfeldbereiche, was eine differenzierte Beurteilung verschiedener Augenerkrankungen ermöglicht.
- **Vielseitige Testprogramme:** Das Gerät verfügt über eine breite Palette standardisierter und individuell anpassbarer Testprotokolle, darunter Schwellen- und suprathreshold-Tests, die eine flexible Diagnostik erlauben.
- **Benutzerfreundliche Software:** Die intuitive Bedienoberfläche erleichtert die Durchführung der Untersuchung, die Auswertung und Dokumentation der Ergebnisse sowie die Langzeitbeobachtung von Krankheitsverläufen.
- **Ergonomisches Design:** Der Twinfield 56900 ist kompakt und ergonomisch gestaltet, um Patientenkomfort



während der Untersuchung zu gewährleisten und eine einfache Integration in die Praxisumgebung zu ermöglichen.

- **Zuverlässige Datenverwaltung:** Integrierte Schnittstellen ermöglichen den Datenaustausch mit Praxisverwaltungssystemen und elektronischen Patientenakten, was einen effizienten Workflow unterstützt.

Indikationen: Der OCULUS Twinfield 56900 ist ideal geeignet für die Diagnostik und Verlaufskontrolle bei Erkrankungen wie *Glaukom, neurologischen Gesichtsfeldausfällen, retinalen Erkrankungen* sowie zur allgemeinen ophthalmologischen Vorsorge.

Technische Details:

- Testfeldgröße: Standard 30° und erweiterte Testbereiche
- Stimulusarten: Weiß-weiß, Farbstimuli und variable Stimulusgrößen
- Display: Hochauflösende visuelle Anzeige für optimale Patientenführung
- Messgenauigkeit: Kalibrierte Lichtintensitäten mit hoher Reproduzierbarkeit
- Datenausgabe: Umfangreiche Reportfunktionen und grafische Darstellungen

Mit dem **OCULUS Twinfield 56900 Computerperimeter** erhalten Sie ein leistungsfähiges Instrument, das durch seine Präzision, Flexibilität und Benutzerfreundlichkeit überzeugt und dabei hilft, die visuelle Funktion Ihrer Patienten effizient zu überwachen und zu erhalten.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

