



## VITALOGRAPH ALPHA LUNGENFUNKTION - SPIROMETER

SKU: FU072024-NV

zzgl. [Versandkosten](#)



---

Categories: [EKG Ergometrie und Spirometrie](#)

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Das Vitalograph Alpha ist ein tragbares Spirometer, das zur Durchführung von Lungenfunktionsuntersuchungen eingesetzt wird. Es wird häufig in der klinischen Praxis, in der Atemtherapie und in der Forschung verwendet, um die Lungenfunktion zu bewerten und Atemwegserkrankungen zu diagnostizieren. Hier sind einige wichtige Merkmale und Funktionen des Vitalograph Alpha:

1. **Benutzerfreundlichkeit:** Das Gerät ist einfach zu bedienen und ermöglicht eine schnelle Durchführung von Spirometrie-Tests. Die Benutzeroberfläche ist intuitiv gestaltet, was die Handhabung für medizinisches Personal erleichtert.
2. **Tragbarkeit:** Der Vitalograph Alpha ist leicht und kompakt, was ihn ideal für den Einsatz in verschiedenen Umgebungen macht, einschließlich Arztpraxen, Kliniken und sogar im häuslichen Umfeld.
3. **Vielfältige Testmöglichkeiten:** Das Spirometer kann verschiedene Tests durchführen, darunter die Messung von FVC (forcierte Vitalkapazität), FEV1 (forciertes expiratorisches Volumen in 1 Sekunde) und andere wichtige Parameter zur Beurteilung der Lungenfunktion.
4. **Datenmanagement:** Die Ergebnisse können gespeichert und analysiert werden, oft mit der Möglichkeit, sie an einen Computer oder ein Krankenhausinformationssystem zu übertragen. Dies erleichtert die Dokumentation und Nachverfolgung von Patienten.
5. **Kalibrierung und Genauigkeit:** Das Gerät erfordert regelmäßige Kalibrierung, um genaue Ergebnisse zu gewährleisten. Vitalograph bietet auch Schulungen zur richtigen Verwendung des Geräts an.
6. **Anpassungsfähigkeit:** Es kann für verschiedene Patientengruppen verwendet werden, einschließlich Kindern und Erwachsenen, und bietet oft Anpassungsmöglichkeiten für spezielle Bedürfnisse.
7. **Softwareintegration:** Viele Modelle sind mit Softwarelösungen kompatibel, die eine umfassende Analyse der Daten ermöglichen und Berichte generieren können.



## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



## GALLERIE

