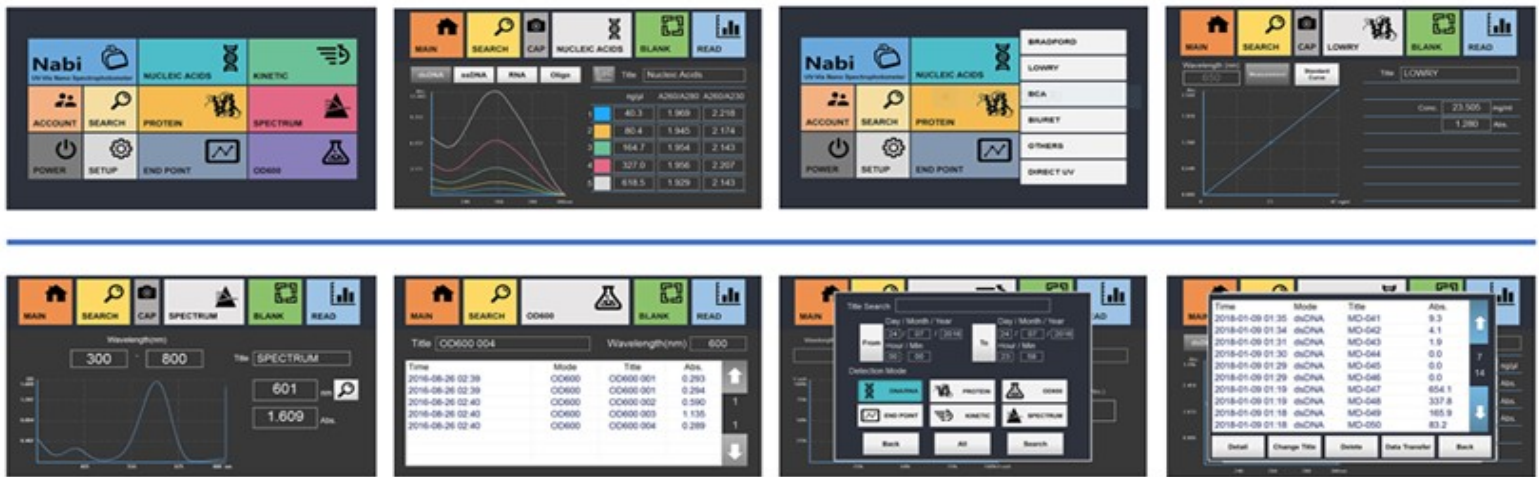
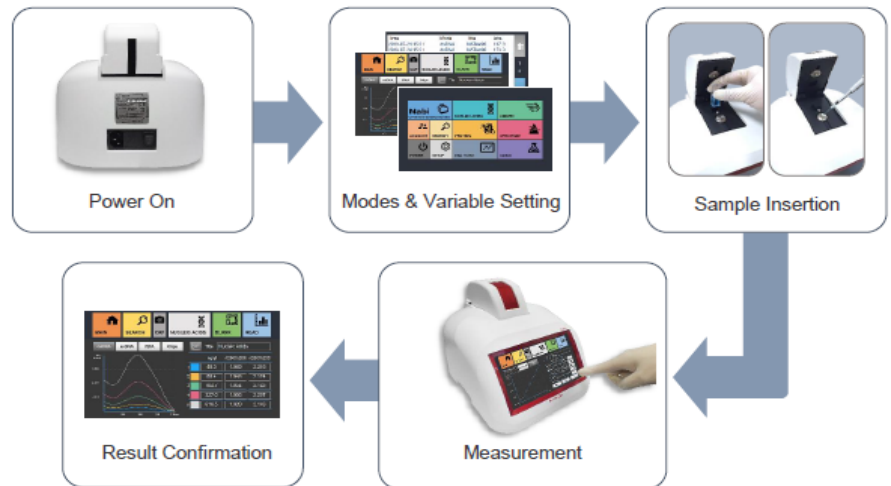


- Küvetten- und Mikrovolumenprobe
- Messung einzelner Wellenlängen sowie Spektralanalysen mit Spektrometer-Technologie
- Großer Wellenlängenbereich von 190 - 1100 nm
- Einfaches und miniaturisiertes Design
- Eigenständiges System mit einfach zu bedienendem 7,0" LCD-Touchscreen
- Einfache Datensicherung über USB
- Modi: DNA/RNA, Protein, Bakterien, Zellen, Endpunkt, Kinetik, Spektrum



Nabi- UV/Vis Nano Spektrophotometer ist ein Miniatur-Spektrophotometer, das Küvetten- und Mikrovolumenproben messen kann. Mit Hilfe der Spektromertechnologie kann es sowohl einzelne Wellenlängen als auch Spektren präzise und komfortabel messen und analysieren. Es ist ein eigenständiges System mit 7,0" Touchscreen-LCD, und eine einfache Datensicherung über USB ist möglich.



Allgemeine Spezifikation

Lichtquelle Xenon-Blitzlampe
 Detektor CCD (2.048 Pixel),
 (Referenzstrahl verfügbar)
 Wellenlängengenauigkeit ± 1 nm
 Wellenlängenbereich 190 - 1.100 nm
 Spektrale Auflösung 0,3 nm
 Abmessung 220 x 280 x 220 mm
 Gewicht 5 kg
 Spannung 100 -240 V, 50-60 Hz
 Leistungsaufnahme 80 - 100 W
 LCD-Touch-Panel 7.0 Zoll

Nano Volumen Spezifikation

Absorptionsgenauigkeit 1% bei 100 ng/ μ l
 Absorbierungsbereich 0 - 300 Abs. (10 nm Äquivalent)
 Nachweisgrenze 2 ng/ μ l (dsDNA)
 Maximale Konzentration 15.000 ng/ μ l (dsDNA)
 Messzeit 5 sec.

Minimale Probengröße 1 μ l
 Pfadlänge 0,01 - 1,2 mm (Auto-Ranging)

Spezifikation des Küvettenmoduls

Strahlhöhe 8,5 mm
 Absorbierungsbereich 0,002 - 2,0 Abs.
 Messzeit 3 sec.



Menge	Kurzbezeichnung	Art.-Nr.:	Listenpreis*	Aktionspreis*
1 Stück	Nabi UV/Vis Nano Spectrophotometer, 230 V	172392	8572,00 €/St.	5.999,00 €/St.

* Alle Preise zuzüglich gesetzlicher MwSt., gültig bis 30.06.2022

JoJo Life Science UG (haftungsbeschränkt) - **Biberstraße 32 - 89537 Giengen**
 Tel. 07322-9111329 - Mail: info@jojo-ls.de - Web: www.jojo-ls.de