

StatStrip Xpress™



StatStrip™ Xpress™ Technische Daten

Gewicht:75g
Abmessungen:91 x 58 x 23 mm
(3,6 x 2,3 x 0,9 Zoll)

Datenspeicher

Patienten- und QK-Tests 250 Tests
insgesamt (FIFO)

Konnektivität

Datentransfer: Verbindung Teststreifenaufnahme
an USB
Datenprogramm: Nova Microsoft®-Excel®-
basierte Datentransfersoftware

Drucker

Optionaler Thermodrucker für Datenausgabe erhältlich.

Batterie

Typ:3 V Lithium-Knopfbatterie
Eigenschaften:Austauschbar.
Betriebsdauer: Mindestens 600 Tests

Weitere Funktionen

LCD S/W-Display • Großes numerisches Display
(30 mm) • Traditionelle QK mit QK-Materialien
mit zugewiesenen Zielwerten • Maßeinheit je nach
bestelltem Gerät (mg/dl- oder mmol/L-Modelle) •
Automatische Abschaltung bei Nichtbenutzung •
Probenerkennung und Analysebeginn automatisch
• Automatische Probenzählung mit Datum/Uhrzeit-
Stempel zur Datenverfolgung

StatStrip™ – Technische Daten

Gemessene Tests: Glukose und Hämatokrit
Angezeigter Test Glukose
Testdauer: 6 Sekunden
Teststreifenvolumen: 1,2 µL
Testmethode: Elektrochemisch

Probenarten und Betriebsmodi

Vollblut: Arteriell, Venös, Kapillar

Glukose-Messbereich

10-600 mg/dL (0,5-33,3 mmol/L)

Beseitigte Interferenzen

Hämatokrit, Ascorbinsäure, Harnsäure, Paracetamol,
Bilirubin, Maltose, Galaktose, Xylose, Sauerstoff

Betriebsbereiche

Temperatur: 5°C- 40°C (59°F-104°F)
Max. Höhe: 4572 Meter (15.000 Fuß)
Feuchtigkeit: 10%-90% relative Feuchtigkeit

Reagenzien und Teststreifen

Teststreifen: Packung mit 36 oder 72 Dosen
(1.800 oder 3600 StatStrips);
Dosen mit je 25 oder 50 Streifen/Dose
QK: 3 Level
(Niedrig, normal, hoch); separat erhältlich
Linearität: 5 Level erhältlich

Teststreifen- und QK-Stabilität

18 Monate ab Herstellungsdatum
3 Monate bei angebrochener Dose
Zertifikate und eingehaltene Vorschriften
ISO 9001-Registrierung, CSA, TÜV, IVDD, CE-selbst-
deklariert, erfüllt EN 61010, EN 50081,82

FDA-Kennzeichnung

Für In-Vitro-Diagnostik

Technische Angaben unterliegen Änderungen ohne Ankündigung

*Microsoft® und Microsoft®-Excel® sind eingetragene Handelsmarken
der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.*

*nova
biomedical*

NOVA BIOMEDICAL HEADQUARTERS: 200 Prospect St., Waltham, MA 02454-9141 U.S.A. TEL: 781-894-0800 800-458-5813 FAX: 781-894-5915 INT'L FAX: 781-899-0417
NOVA BIOMEDICAL AUSTRIA: Laxenburgerstrasse 33/6, 1100 Vienna, Austria TEL: (43) 1-603 09 700 FAX: (43) 1-603 09 702 EMAIL: office@novabio.at
NOVA BIOMEDICAL CANADA, LTD: 6810 Kitimat Rd., Unit 5, Mississauga, Ontario L5N 5M2 Canada TEL: 905-567-7700 800-263-5999 FAX: 905-567-5496
NOVA BIOMEDICAL FRANCE: Z.I. de Courtaboeuf, 15 Avenue du Quebec, B.P. 632, 91965 Les Ulis Cedex, France TEL: (33) 1-69188140 FAX: (33) 1-69070160
NOVA BIOMEDICAL GmbH: Messenhäuser Straße 42, 63322 Rödermark, F.R. Germany TEL: (49) 6074-8448-0 FAX: (49) 6074-844833 EMAIL: info@novabiomedical.de
NOVA BIOMEDICAL INDIA: 117C, Sector-2, Pocket-2, Dwarka, New Delhi 110045 India TEL: +91 11 2508 2664 FAX: +91 11 2508 9018 EMAIL: novabio@nde.vsnl.net.in
NOVA BIOMEDICAL K.K.: B-3F Omori Belport, 26-Minami Oi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0013, Japan TEL: (03) 5471-5461 FAX: (03) 5471-5474 EMAIL: m.amano@novabiomedical.co.jp
NOVA BIOMEDICAL U.K.: C3-5, Evans Business Centre, Deeside Industrial Park, Deeside, Flintshire CH5 2JZ United Kingdom TEL: (44) 1244 287087 FAX: (44) 1244 287080 EMAIL: info@novabiomedical.co.uk

IN DEN USA, Gebührenfrei 800-458-5813 IN KANADA, Gebührenfrei 800-263-5999

Internetadresse: www.novabiomedical.com E-Mail: info@novabiomedical.com

Nova StatStrip™ Xpress™ Glukose Analysegerät

Neue Multi-Well™-Teststreifen-Technologie setzt Maßstäbe in der Analyseperformance



Das professionelle Analysegerät StatStrip Xpress ist eine Alternative für Kliniken, die keine Datenschnittstellen-bzw.Konnektivitätsfunktionen benötigen. StatStrip Xpress bietet sämtliche Funktionen der StatStrip-Glukosestreifen an.

Misst und eliminiert Interferenzen aufgrund von Hämatokrit, Maltose, Galaktose, Sauerstoff, Paracetamol, Ascorbinsäure, und Harnsäure

Eliminiert Kalibrationscodes

Schnelle Ergebnisse nach 6 Sekunden

Geringe Probenmenge von nur 1,2 µl

Präzision in der Laborqualität in hypo- und hyperglykämischen Bereichen

*nova
biomedical*