



# μStat-i 400s Potentiostat/Galvanostat /Impedanzmessgerät (EIS)

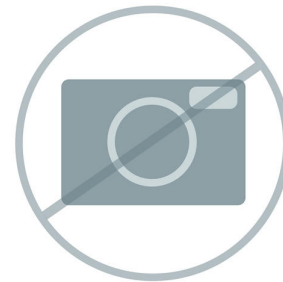
DRP-STAT-I-400S

Der μStat-i 400s ist ein tragbarer Potentiostat/Galvanostat und ein Impedanzmessgerät (EIS), das für voltammetrische, amperometrische sowie potentiometrische und EIS-Messungen eingesetzt werden kann. Er ist mit einer Lithium-Ionen-Batterie ausgestattet und kann einfach über USB oder Bluetooth® an einen PC angeschlossen werden.

## Lieferumfang DRP-STAT-I-400S

| Qt. | Order no. | Beschreibung |
|-----|-----------|--------------|
|-----|-----------|--------------|

DropView 8400M ist die fortschrittliche Software für alle elektrochemischen Geräte von Metrohm DropSens, mit der Sie elektrochemische Versuche einfach und intuitiv durchführen können. Sie erkennt das angeschlossene Gerät automatisch und passt die Menüs an. Dank Shortcut-Schaltflächen und Dropdown-Menüs ist die Bedienung elektrochemischer Geräte denkbar einfach.



Hauptmerkmale:

Je nach spezifischer Ausstattung der Geräte:

- Einfache und intuitive Bedienung
- Fortschrittliche Software für die Elektrochemie
- Bietet alle wichtigen potentiostatischen und galvanostatischen Techniken (einschliesslich EIS)
- Umfasst erweiterte Funktionen für die Datenverarbeitung bei Versuchen zu Korrosion oder Wasserstoffpermeation oder bei Impedanzanalysen
- Softwarefunktionen für die Remote-Verbindung zur Unterstützung mehrerer Benutzer
- Unabhängige Kanalkonfiguration oder Mehrkanalkonfiguration für Messungen mit mehreren WE mit gemeinsamer AUX- und REF-Elektrode
- Exportieren Sie Ihre Methoden, Kurven und Messungen in ein beliebiges Format oder speichern und laden Sie sie mit einem Klick
- Bearbeiten und gestalten Sie die Ansicht Ihres Versuchs mit verschiedenen Optionen, einschliesslich 3D-Plot
- Verwenden Sie Skriptbefehle zur Programmierung von Routineversuchen und manuelle Skriptbefehle zur Erstellung Ihres eigenen elektrochemischen Verfahrens
- Automatische Steuerung externer Geräte/Systeme mittels PIO-Konfiguration

Computeranforderungen für die Ausführung von DropView 8400M:

- Kompatibel mit Windows 8, 8.1, 10 oder 11. Kompatibel mit Mac OS X, „Mountain Lion“ oder später (auf Anfrage).
- 8 GB freier RAM erforderlich
- 64-Bit-Prozessor (x64) - mindestens 16 GB RAM erforderlich und 32 GB empfohlen.
- Bildschirmauflösung von mindestens 1024 x 768 erforderlich und 1280 x 1024 empfohlen