

Sapphire SF NX CDRH-zertifizierter Controller

Mehr Produkte von [Coherent®](#)



Photo shows #70-123

Produkt **#70-116** [KONTAKT](#)

⊖ 1 ⊕ €2.245⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte

Stk. 1+	€2.245,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

1397910 **Modellnummer:**

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Stromversorgung:
Included wall plug and power supply

Konformität mit Standards

Produktdetails

- Sehr schmale Bandbreite <1,5 MHz
- Ausgangsleistungen bis 200 mW
- Wellenlängenoption 488 und 532 nm

Coherent® Sapphire™ NX-Einzel frequenzlaser sind kompakte CW-Einzel frequenzlaser, welche die einzigartige OPAL-Technologie (Optically Pumped Semiconductor Laser) von Coherent® verwenden. Die Laser mit 488 und 532 nm Wellenlänge bieten einen beugungsbegrenzten Ausgangsstrahl bei nur einer Frequenz, der ein extrem geringes Rauschen ermöglicht. Über USB und RS-232 sowie analoge Verbindungen können die Laser über die entsprechenden Anschlüsse des CDRH-zertifizierten Lasercontrollers (separat verkauft) einfach aus der Ferne gesteuert werden. Coherent® Sapphire™ NX-Einzel frequenzlaser sind ideal für Anwendungen, die eine sehr schmale Bandbreite erfordern, wie z. B. die Raman-Spektroskopie, Interferometrie, Holographie, Messtechnik und Inspektion. Für die Laser wird der CDRH-zertifizierte Controller [#70-116](#) benötigt, er wird separat verkauft.