

Sapphire RGB Biomolecular Scanner

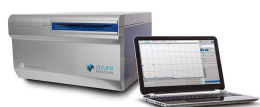
Laser excitation 488nm, 520nm, 658nm



1 Stück

Artikel-Nr.: 51IS1025 | Azure

Preis auf Anfrage



Beschreibung

Verpackung: 1 Stück

Sapphire RGB

Laser Anregungswellenlängen: 488, 520, 658 nm

Bit-Tiefe: 16 bit

Scanning Areal: 25 x 25 cm

Scanning Modus: Simultan

Pixel Größe: 10 – 1000 Micron

Detektoren: Photomultiplier Tube, Avalanche Photodiode

Scanning Geschwindigkeit: 50 cm/s

Filter: Blue 515BP15, Green 565BP12, Red 721BP13

Abmessungen (W x H x D): 75 x 45 x 70 cm

Gewicht: 63,5 kg

Energiebedarf: 100 – 240 V AC $\pm$ 10%, 50/60 Hz

Computer: Windows 10 Laptop

Chemilumineszenz Upgrade: Optional

Imaging Bereich, Chemilumineszenz: 16 x 13 cm

Bit-Tiefe: 16 bit

Auflösung: 2688 x 2200

Imaging Zeit: 0-60 Minuten

Sichtbares Imaging: Ja

Phosphor Imaging Modul: Optional

Probenotypen: Storage Phosphor Screen (Imaging Plate)