

# **Spettrofotometro UV-Vis BioMate 160 Spec + EU c/cavo doppio fascio 2nm THERMO**



Descrizione aggiuntiva (non modificabile da CRM)

Esegue misurazioni quantitative nei laboratori di scienze biologiche con lo spettrofotometro Thermo Scientific™ BioMate™ 160 UV-Visible, automatizzato e collegabile in rete. Ottimizzata per usabilità e prestazioni, questa piattaforma è dotata di un touchscreen a colori ad alta risoluzione da 7 pollici, connettività Wi-Fi opzionale e un design robusto, progettato per ambienti di utilizzo intensivo.

Lo spettrofotometro BioMate 160 UV-Vis offre metodi preprogrammati per le scienze biologiche, inclusi dosaggi di acidi nucleici (A260), proteine (A280 e A205) e misurazioni della coltura cellulare (OD600). Grazie alla resistenza alla luce ambiente, permette il funzionamento a coperchio aperto per maggiore velocità e comodità.

Una linea completa di accessori, tra cui scambiatori e portacelle automatici, sipper e sonde a fibra ottica, è progettata per semplificare il campionamento e supportare misurazioni ad alta produttività con controllo della temperatura.

Caratteristiche:

- Interfaccia utente touchscreen ad alta risoluzione da 7 pollici
- Metodi di bordo specifici per scienze biologiche
- Capacità di rete (adattatore Wi-Fi disponibile)
- Resistenza alla luce ambiente per funzionamento a coperchio aperto
- Accessorio Sipper
- Rivestimento del vano campione rimovibile e lavabile con posizionamento magnetico e fissaggio
- Può ospitare celle con lunghezza del percorso fino a 100 mm
- Cambia celle a 8 posizioni con torretta commutabile
- Cambia celle a 4 posizioni (celle a percorso lungo)
- Supporto per cella singola termostata Peltier (20 °C - 60 °C)

Progettato per:

- Laboratori didattici avanzati
- Dipartimenti di ricerca e sviluppo
- Applicazioni che richiedono elevata produttività o controllo della temperatura

Garanzia: 2 anni standard + 1 anno prolungato dopo la registrazione

Manuali e pdf

<b>Brochures</b>		
	Guida alla sonda in fibra ottica UV-Vis	

	<p>Spettrofotometri GENESYS Vis e UV-Vis</p>	
<p><b>Application Notes</b></p>		
	<p>Determinazione della concentrazione proteica totale</p>	

**Prezzo:** Prezzo a richiesta

**SKU:** 840-301300

**Categorie:** [00 STRUMENTAZIONE](#)

Levanchimica S.r.l. | Viale Tommaso Columbo, 41 70132 Bari (BA) |  
info@levanchimica.it | +39 080 5662100