

Software UV/VIS LabX®



Software PC  
UV/VIS LabX®



**Software UV/VIS LabX®**  
Ottimizzate il flusso di lavoro UV/VIS

**METTLER TOLEDO**

# Ottimizzate il flusso di lavoro UV/VIS

## Perché sia semplice, efficiente e sicuro

**LabX è totalmente flessibile e si adatta alle vostre esigenze. Le numerose opzioni di LabX consentono di semplificare il vostro modo di lavorare e di eliminare qualsiasi errore di trascrizione e omissione. LabX gestisce le operazioni più complesse, aumenta la produttività e riduce le interazioni manuali.**

### Semplicità di funzionamento su misura per le proprie esigenze



Un unico workbench per la gestione efficiente di misure e risultati. La doppia modalità consente di controllare il funzionamento dal PC, dallo strumento o da entrambi. Le opzioni di personalizzazione, quali i tasti di scelta rapida, rendono le operazioni intuitive e semplici, indipendentemente dall'esperienza in laboratorio.

### Maggiore produttività



Aumentate la produttività del laboratorio con le funzioni LabX: programmazione delle attività per l'esecuzione di piani di lavoro predefiniti, collegamenti a strumenti forniti da terzi per la preparazione automatizzata dei campioni o l'analisi cinetica, gestione di serie di campioni con lo scambiatore di cuvette o il lettore di codici a barre per un'identificazione dei campioni rapida e priva di errori e ricezione di notifiche per analisi pronte o risultati che non rientrano nella tolleranza.

### Flussi di lavoro UV/VIS sicuri



La guida alle SOP visualizzata sul terminale dello strumento e sul PC supporta la conformità alle normative e le migliori pratiche. Il flusso di lavoro basato sul prodotto consente di implementare sistemi flessibili ed efficienti, perché richiede un solo metodo per un'ampia varietà di campioni. Scegliete uno dei modelli di metodo predefiniti per iniziare subito o utilizzate il pratico editor dei metodi per configurare il flusso di lavoro appropriato per l'applicazione.



### **Elaborazione dei campioni rapida e senza errori**

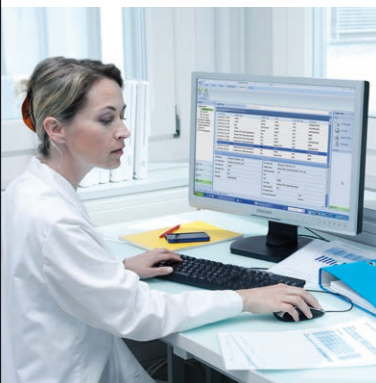
Grazie a LabX gli errori di trascrizione nel trasferimento dei dati appartengono ormai al passato. Utilizzate i risultati di uno o più strumenti per calcoli e report. Grazie agli SmartCode campioni e dati sono correlati chiaramente. Eliminate le incertezze di determinazione e aumentate la produttività.

# Gestione intelligente dei risultati

## Minimo sforzo, efficienza ottimale

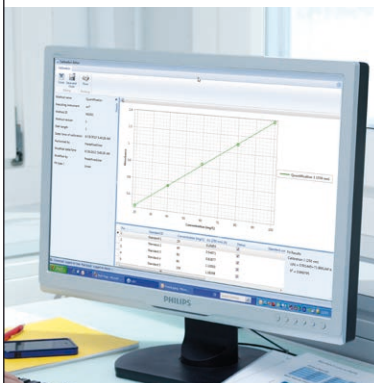
**Tutti i dati e i risultati a portata di mano. LabX memorizza automaticamente in un database sicuro tutti i dati misurati e calcolati. Le informazioni sono facilmente accessibili per offrire sempre una panoramica completa. Il potente strumento di rianalisi consente di correggere facilmente gli errori di immissione dei dati e analizzare i risultati finali. I risultati evidenziano che l'ottimizzazione del metodo diventa un gioco da ragazzi con l'editor grafico dei metodi.**

### Gestione efficiente dei risultati



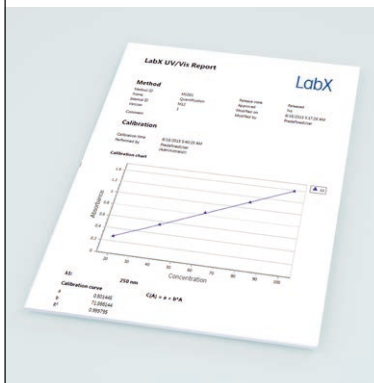
Il database dei risultati di LabX è sempre accessibile per la consultazione dei dati. Le verifiche di plausibilità automatiche, la generazione dei report e le valutazioni statistiche dei risultati forniscono una panoramica senza eguali su tutti i processi. Lo strumento di rianalisi semplifica notevolmente lo sviluppo dei metodi e la correzione degli errori di immissione.

### Prestazione di misura affidabile



Monitorate le tarature e i test di verifica della prestazione. Se richiesto, LabX invierà e-mail di promemoria prima della scadenza per consentirvi di agire tempestivamente, riducendo i tempi di fermo.

### Un unico archivio dati centrale



LabX offre un unico archivio per i dati relativi a metodi, risultati, report, utenti e strumenti, sicuro e sempre pronto per eventuali verifiche. Tutti i dati sono facilmente accessibili in qualsiasi momento. LabX include inoltre il portafoglio completo degli strumenti analitici METTLER TOLEDO.



# Perfetta integrazione UV/VIS

## La piattaforma LabX METTLER TOLEDO

**UV/VIS LabX consente di integrare perfettamente la linea UV/VIS Excellence in una piattaforma multiparametro che comprende numerosi strumenti analitici METTLER TOLEDO. Risponde alle esigenze più complesse in fatto di ottimizzazione dell'efficienza del flusso di lavoro e conformità normativa, senza rinunciare alla semplicità d'uso.**



### Soluzioni multiparametro per la massima efficienza

L'esclusivo software LabX consente di connettere tutti gli strumenti METTLER TOLEDO in un'unica unità di laboratorio avanzata. Generate i risultati e riunite le informazioni in un unico report completo, calcoli compresi, utilizzando i risultati di misura di più strumenti.



### Conformità totale alla normativa FDA, sempre pronti alle verifiche

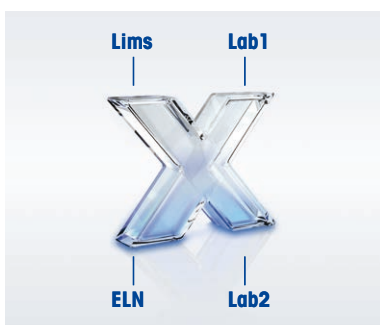
Funzionalità integrate di protezione, quali firme elettroniche e opzioni di gestione degli utenti aiutano a rispettare i requisiti della norma 21 CFR Parte 11, in modo che il laboratorio sia sempre pronto a eventuali verifiche.

- Database sicuro e tracciabilità completa
- Funzione Audit Trail per tenere traccia di tutte le azioni
- Gestione delle verifiche degli strumenti
- Supporto di validazione completamente documentato



### Una sola interfaccia per più strumenti

Riducete la complessità del laboratorio con un unico software per tutti gli strumenti METTLER TOLEDO. LabX riduce drasticamente il tempo speso dall'operatore per l'apprendimento di strumenti analitici differenti, perché si basa su un'unica piattaforma operativa e numerose funzionalità comuni.



### Integrazione perfetta, automazione completa del flusso di lavoro

LabX si integra facilmente nei sistemi informativi esistenti. Le attività generate da ELN e LIMS vengono visualizzate direttamente sul touch-screen dello strumento. È possibile eseguire operazioni sicure di importazione/esportazione su file o interfacce bidirezionali fornite da terzi.

# Personalizzate il sistema UV/VIS LabX

Modularità per le vostre esigenze

**UV/VIS LabX offre un approccio modulare alle licenze per soddisfare le vostre necessità odierne e future.**

<b>Starter Pack LabX UV/VIS Express</b> Connette fino a 3 strumenti	<b>Starter Pack LabX UV/VIS Server</b> Connette fino a 30 strumenti
<b>LabX Express</b> Licenza dello strumento	<b>LabX Server</b> Licenza dello strumento Gestione degli utenti Importazione/esportazione automatica

<b>Licenze di opzione</b>	
Gestione degli utenti	Valutazione statistica
Importazione/esportazione automatica	Designer dei protocolli
Regolamento	Integrazione di sistemi
Database dei prodotti	Integrazione di STAReX

## LabX UV/VIS Express

Include una licenza per uno strumento UV/VIS per collegare uno strumento UV7, UV5, UV5Bio o UV5Nano. Può essere ampliato con tutte le opzioni disponibili e 2 licenze di strumenti supplementari (UV/VIS, Titolazione, DE, RE, RE, MP, pH, Bilancia analitica o Quantos).

## LabX UV/VIS Server

Include una licenza per uno strumento UV/VIS per collegare uno strumento UV7, UV5, UV5Bio o UV5Nano, gestione utenti e opzioni di importazione/esportazione automatica. Può essere ampliato con tutte le opzioni disponibili e 29 licenze di strumenti supplementari (UV/VIS, Titolazione, DE, RE, MP, pH, Bilancia analitica o Quantos).

## LabX UV/VIS Opzioni

Per saperne di più sulle opzioni LabX visita [www.mt.com/LabXUV-VIS](http://www.mt.com/LabXUV-VIS)

# Qualunque sia il vostro strumento

## LabX<sup>®</sup> lo supporta

LabX<sup>®</sup> potenzia il vostro laboratorio con la gestione automatizzata dei dati, processi sicuri e guida alle SOP completa.



### Titolazione

LabX consente di controllare tutti i titolatori in rete, gestire i metodi con un editor efficiente, riesaminare i grafici di controllo generati automaticamente, esportare automaticamente i dati in un sistema LIMS e molto altro ancora.



### pHmetri

Se utilizzato con i pHmetri Excellence, LabX consente di memorizzare centralmente tutti i dati con la massima sicurezza. Controllate i vostri dati e consultateli in qualunque momento con la ricerca semplificata, i report configurabili e la funzione di visualizzazione.



### Bilance

Installare LabX sulla bilancia consente ai tecnici di laboratorio di lavorare in modo sicuro con una guida alle SOP sul touchscreen. I dati di tutte le bilance possono essere comodamente consultati in ufficio.

[www.mt.com/LabXUV-VIS](http://www.mt.com/LabXUV-VIS)

Per ulteriori informazioni

#### METTLER TOLEDO Group

Analytical Division

Información de contacto local: [www.mt.com/contacts](http://www.mt.com/contacts)

Sujeto a cambios técnicos

© 11/2020 METTLER TOLEDO

Todos los derechos reservados. 30256140B

Marketing UV/VIS / MarCom Analytical



**Certificato di qualità.** Sviluppo, produzione e sperimentazione a norma ISO 9001.



**Sistema di gestione ambientale**  
a norma ISO 14001.



**"Conformità europea".** Il marchio di conformità CE fornisce la garanzia che i nostri prodotti sono conformi alle direttive UE.