

#### MICROSCOPIO MOD.DM750 IN CONTRASTO DI FASE LEICA





### **EZStore™ Design**

La **maniglia verticale integrata** consente un facile trasporto e sollevamento, anche quando il microscopio viene riposto su scaffali alti; l'incavo frontale della base funziona insieme alla maniglia per un trasporto sicuro a due mani. L'**avvolgicavo integrato** evita danni ai componenti del microscopio causati da un avvolgimento scorretto del cavo; l'inserimento verticale del cavo impedisce che si sfili parzialmente dalla base durante l'uso o lo stoccaggio. La **forma unica della base** protegge i comandi da danni quando i microscopi sono conservati uno accanto all'altro.

#### **SAFETSTAGE™**

Il piatto portaoggetti mantiene le sue dimensioni, eliminando il rischio di infortuni da contatto con cremagliere convenzionali. I bordi arrotondati sono delicati sulla pelle.

#### USB POWER CONNECTOR

Alimentare le fotocamere USB Leica è estremamente semplice: basta collegare la fotocamera tramite il cavo USB fornito al connettore USB da 5 V/1,5 A sul retro dei modelli **Leica DM500** e **DM750**. Questo elimina la necessità di un alimentatore esterno, riducendo costi e complessità della postazione.

#### **EZGUIDE™**

Il porta vetrini intuitivo, progettato per studenti, aiuta a prevenire la scheggiatura dei vetrini.

#### **EZLite™**

L'illuminazione a LED fornisce una luce fredda e bianca, con una durata superiore a 20 anni di utilizzo medio. Non è necessario sostituire le lampade durante l'attività in laboratorio, con un risparmio economico anche sui



costi di ricambio. Il risparmio complessivo può coprire il costo di diversi microscopi nel corso del loro ciclo di vita.

### **AgTreat**™

La possibile contaminazione da germi sulle superfici è una preoccupazione rilevante, soprattutto negli ambienti educativi. Leica Microsystems ha integrato un additivo nel materiale di tutti i punti di contatto del microscopio per inibire la crescita dei batteri. Questo aiuta a prevenire la diffusione di malattie attraverso le superfici del microscopio e contribuisce a un ambiente di laboratorio più sano.





# Leica DM750 - Insegnamento scientifico per una nuova generazione

Il **Leica DM750** è progettato appositamente per rispondere alle esigenze versatili dei corsi avanzati di **Scienze della Vita**e per la **formazione professionale** in ambiti come medicina, veterinaria e odontoiatria.

#### Versatile

Condensatore standard per ingrandimenti da 4× a 100×

Condensatore a torretta per luce trasmessa e contrasto di fase

Condensatore con parte superiore ribaltabile per bassi ingrandimenti

Disponibile con revolver portaobiettivi a 4 o 5 posizioni

#### Resistente all'usura

Trattamento speciale del piatto portaoggetti per una protezione extra contro i danni da attrito

#### Risparmio energetico

Spegnimento automatico dopo 2 ore di inattività per ridurre i consumi

# Messa a fuoco, contrasto e illuminazione ottimali

Manopole di messa a fuoco appesantite per maggiore inerzia e precisione

Diaframma di campo di Köhler (opzionale) per un'illuminazione e un contrasto ottimali

#### Visualizzazione condivisa semplificata

Diversi tubi di osservazione con rotazione libera e fissaggio sicuro alla base

Tubi standard con viti di blocco degli oculari per evitare la perdita degli stessi

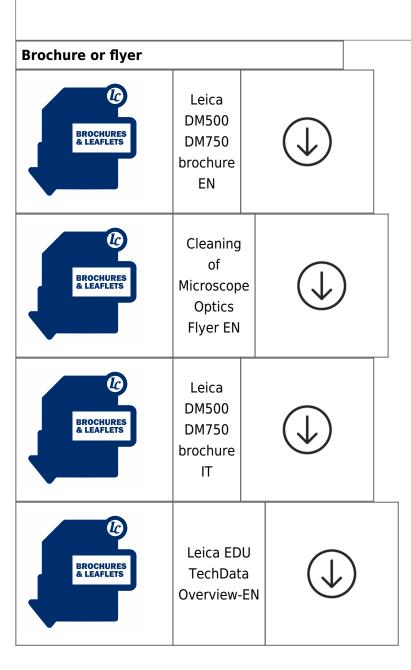
×



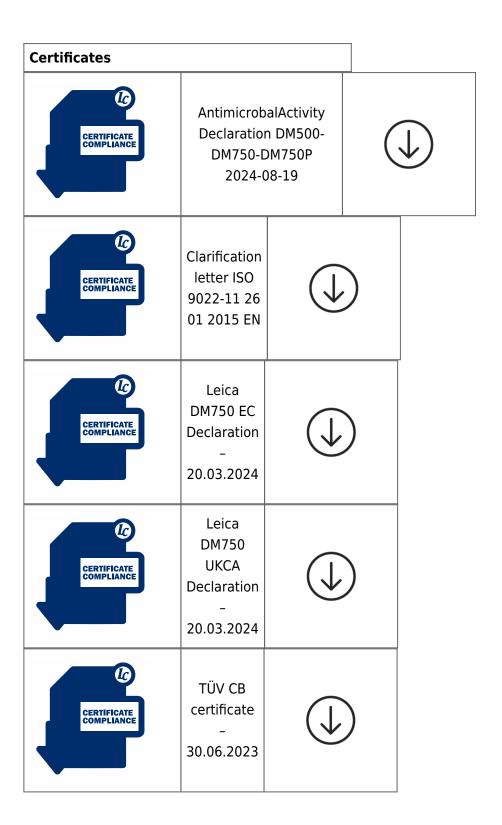
https://www.levanchimica.it/wp-content/uploads/2024/11/Leica\_Education\_DM500\_DM750\_EN\_2.mp4

## Insegnamento scientifico rinnovato

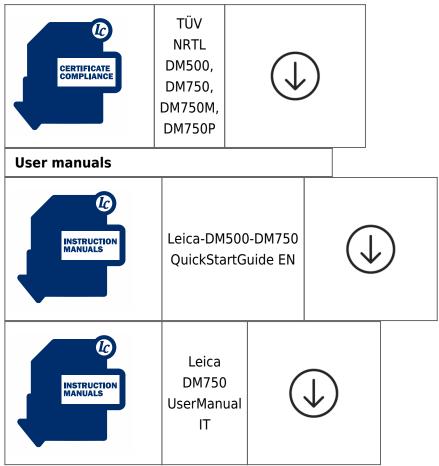
Più tempo ha l'insegnante per insegnare, più gli studenti possono apprendere. I microscopi Leica DM500 e Leica DM750sono stati sviluppati appositamente per rinnovare l'insegnamento delle scienze e favorire una maggiore attività pratica nei corsi di Scienze della Vita. Grazie alle numerose funzionalità pensate per gli studenti e alla costruzione di alta qualità, i modelli DM500 e DM750 stimolano l'apprendimento scientifico e formano in modo efficace ed efficiente la nuova generazione di scienziati.











Codice Articolo: 13613011

#### Breve descrizione del prodotto:

MICROSCOPIO MOD.DM750 IN CONTRASTO DI FASE LEICA

#### **Descrizione**



### **EZStore™ Design**

La **maniglia verticale integrata** consente un facile trasporto e sollevamento, anche quando il microscopio viene riposto su scaffali alti; l'incavo frontale della base funziona insieme alla maniglia per un trasporto sicuro a due mani. L'**avvolgicavo integrato** evita danni ai componenti del microscopio causati da un avvolgimento scorretto del cavo; l'inserimento verticale del cavo impedisce che si sfili parzialmente dalla base durante l'uso o lo stoccaggio. La **forma unica della base** protegge i comandi da danni quando i microscopi sono



conservati uno accanto all'altro.

#### **SAFETSTAGE™**

Il piatto portaoggetti mantiene le sue dimensioni, eliminando il rischio di infortuni da contatto con cremagliere convenzionali. I bordi arrotondati sono delicati sulla pelle.

#### USB POWER CONNECTOR

Alimentare le fotocamere USB Leica è estremamente semplice: basta collegare la fotocamera tramite il cavo USB fornito al connettore USB da 5 V/1,5 A sul retro dei modelli **Leica DM500** e **DM750**. Questo elimina la necessità di un alimentatore esterno, riducendo costi e complessità della postazione.

#### **EZGUIDE™**

Il porta vetrini intuitivo, progettato per studenti, aiuta a prevenire la scheggiatura dei vetrini.

#### **EZLite™**

L'illuminazione a LED fornisce una luce fredda e bianca, con una durata superiore a 20 anni di utilizzo medio. Non è necessario sostituire le lampade durante l'attività in laboratorio, con un risparmio economico anche sui costi di ricambio. Il risparmio complessivo può coprire il costo di diversi microscopi nel corso del loro ciclo di vita.



### AgTreat™

La possibile contaminazione da germi sulle superfici è una preoccupazione rilevante, soprattutto negli ambienti educativi. Leica Microsystems ha integrato un additivo nel materiale di tutti i punti di contatto del microscopio per inibire la crescita dei batteri. Questo aiuta a prevenire la diffusione di malattie attraverso le superfici del microscopio e contribuisce a un ambiente di laboratorio più sano.





# Leica DM750 - Insegnamento scientifico per una nuova generazione

Il **Leica DM750** è progettato appositamente per rispondere alle esigenze versatili dei corsi avanzati di **Scienze della Vita**e per la **formazione professionale** in ambiti come medicina, veterinaria e odontoiatria.

#### Versatile

Condensatore standard per ingrandimenti da 4× a 100×

Condensatore a torretta per luce trasmessa e contrasto di fase

Condensatore con parte superiore ribaltabile per bassi ingrandimenti

Disponibile con revolver portaobiettivi a 4 o 5 posizioni

#### Resistente all'usura

Trattamento speciale del piatto portaoggetti per una protezione extra contro i danni da attrito

#### Risparmio energetico

Spegnimento automatico dopo 2 ore di inattività per ridurre i consumi

# Messa a fuoco, contrasto e illuminazione ottimali

Manopole di messa a fuoco appesantite per maggiore inerzia e precisione

Diaframma di campo di Köhler (opzionale) per un'illuminazione e un contrasto ottimali

#### Visualizzazione condivisa semplificata

Diversi tubi di osservazione con rotazione libera e fissaggio sicuro alla base

Tubi standard con viti di blocco degli oculari per evitare la perdita degli stessi

×



 $\underline{https://www.levanchimica.it/wp-content/uploads/2024/11/Leica\_Education\_DM500\_DM750\_EN\_2.mp4}$ 

## Insegnamento scientifico rinnovato

Più tempo ha l'insegnante per insegnare, più gli studenti possono apprendere. I microscopi Leica DM500 e Leica DM750sono stati sviluppati appositamente per rinnovare l'insegnamento delle scienze e favorire una maggiore attività pratica nei corsi di Scienze della Vita. Grazie alle numerose funzionalità pensate per gli studenti e alla costruzione di alta qualità, i modelli DM500 e DM750 stimolano l'apprendimento scientifico e formano in modo efficace ed efficiente la nuova generazione di scienziati.

#### **Download**

#### **Brochure or flyer**



Leica DM500 DM750 brochure EN





Cleaning of Microscope Optics Flyer EN





Leica DM500 DM750 brochure IT







Leica EDU TechData Overview-EN



#### **Certificates**



AntimicrobalActivity Declaration DM500-DM750-DM750P 2024-08-19





Clarification letter ISO 9022-11 26 01 2015 EN





Leica DM750 EC Declaration



20.03.2024



Leica DM750 UKCA Declaration



20.03.2024



TÜV CB certificate -30.06.2023







TÜV NRTL DM500, DM750, DM750M, DM750P



#### **User manuals**



Leica-DM500-DM750 QuickStartGuide EN





Leica DM750 UserManual IT

