



Камеру можна встановити на тринокулярний тубус Т або тринокулярний тубус F. Візуалізація у зручному положенні можлива також з ергономічним бінокулярним тубусом, якщо приєднати камеру до DSC-порту. Зображення фіксується одним дотиком.



Конфігурації з додатковими бінокулярними голівками дозволяють одночасно переглядати препарат кільком особам, що є безцінною опцією для лікарських конференцій та навчання молодих фахівців.

Додатково такі пристрої комплектуються світлодіодною указкою з тривалим терміном експлуатації.



Nikon пропонує широкий вибір об'єтивів, таких як об'єктиви серії CFI Plan Achromat з високим ступенем плоского зображення, серії CFI Plan Fluor для люмінесцентної мікроскопії та серії CFI Plan Achromat λ з чудовою роздільною здатністю, яскравістю та корекцією хроматичної аберації.

GBG
Global Bio-marketing Group



Ахроматичний поворотно-відкидний конденсор підходить для різних ступенів збільшення від 1x до 100x.



Придбати в Україні:
вул. Васильківська, 45, Київ, 03022, Україна
Тел. +38 044 257 06 80
Факс: +38 044 257 08 34
www.gbglab.com



МІКРОСКОПИ ECLIPSE *Ci-E/Ci-L*



Світовий лідер у галузі професійної оптики - компанія Nikon – створила мікроскопи серії ECLIPSE Ci для клінічних та лабораторних досліджень, які задовольняють всі вимоги до мікроскопів, що мають забезпечувати зручне положення при тривалій роботі, простоту налаштувань, наприклад зміну збільшення, відтворення інтенсивності освітлення та фотофіксацію зображення. Мікроскопи серії Ci при наявності численних функцій, що додають комфорту, лишаються компактними, дозволяють економити робочий простір. Високотехнологічні мікроскопи серії Ci додають рутинній праці дослідника більше комфорту та гнучкості, ніж будь-коли раніше.

Екологічне освітлення

(моделі Ci-E/Ci-L)

Сучасні світлодіоди високої яскравості — це екологічне джерело світла з низьким енергоспоживанням, що забезпечує рівномірне освітлення та скорочує затрати часу та коштів на заміну лампи завдяки тривалому терміну експлуатації.

Предметний столик має зносостійке керамічне покриття, яке захищає поверхню від механічних ушкоджень.



Ергономічний бінокулярний тубус

Кут нахилу та розмір окуляру регулюється. Камеру може бути встановлено за допомогою порту DSC.

Встановлення окулярів на рівні очей

Положення вихідної зіниці окуляру можна відрегулювати таким чином, аби воно відповідало фізіологічному положенню тіла, що дозволяє зручне використання мікроскопу користувачами різного зросту.

Низька позиція предметного столика для легкої зміни скелець забезпечується за допомогою вставки револьвера мікроскопа.



Рукоятка предметного столика з регулюванням висоти

Плавний рух предметного столика за допомогою зручно розташованої рукоятки.

Гнучкість вибору методів дослідження

Екологічне освітлення високої інтенсивності та аксесуари дозволяють використовувати методи фазового контрасту, простої поляризаційної мікроскопії, мікроскопії у темному полі.

Зображення в реальному часі може відобразитися на моніторі камери DS-L3 або через проектор. Також можна одночасно переглядати зображення на комп'ютерах, під'єднаних до мережі.



Кнопка фотофіксації зображень

Одним дотиком під час перегляду можна отримати зображення препарату за допомогою цифрової камери Digital Sight.



Моторизована система кратності збільшення (Ci-E)

Кратність збільшення можна змінювати під час перегляду препаратів за допомогою кнопочного блоку керування з функцією пам'яті і відтворення послідовності використання об'єктивів та інтенсивності освітлення для кожного з них.



Блок керування камерою DS-L3

Сенсорна панель DS-L3 забезпечує зручне налаштування камери та керування нею, а також виконання простих морфометричних задач, а в моделі Ci-E ще й зміну об'єктивів.



В серії ECLIPSE Ci наявна додаткова можливість установки спеціального компактного епіфлуоресцентного пристрою, в якому можна розмістити до 4 кубів фільтрів.

Екологічне освітлення сумісне з поляризаційною мікроскопією, що дозволяє, наприклад, проводити лабораторну діагностику подагри на підставі скопії кришталіків сечової кислоти.

