

Бінокулярні лупи

Інструкція з використання

Моделі, до яких застосовується:

SLT2034, SLT2042, SLT2046, SLT2050, SLT2534, SLT2542, SLT2546,
SLT2550, SLT2555 SLT3034, SLT3042, SLT3046, SLT3050, SLT3055



SLT



Знак CE вказує на те, що продукт відповідає вимогам Європейського законодавства про медичні вироби (ЕС) 2017/745.

Гарантійний термін 12 місяців з моменту продажу/монтажу мікроскопу



Виробник:
Zumax Medical Co., Ltd.
5 Zhiying Street, Suzhou New District,
Suzhou, Jiangsu, China 215129
Телефон: +86 512 66650502
Факс: +86 512 66909655
www.zumaxmedical.com
Електронна пошта:
sales@zumaxmedical.com

**З питань гарантійного та сервісного
обслуговування звертайтеся до
уповноваженого представника в
Україні**

ТОВ «БАУЕРС МЕДІКАЛ ГРУП»
Фактична адреса: 49033 м. Дніпро,
просп. Б.Хмельницького, 147
Tel: +38 067 968 56 81
E-mail: info@bauers.com.ua
www.bauers.com.ua



Символ	Опис символу
	Зверніться до інструкцій із застосування або зверніться до електронних інструкцій із застосування
	Застереження
	Межа температури від -40C до 55C
	Обмеження атмосферного тиску від 500 hpa до 1060 hpa
	Обмеження вологості від 10% до 80%
	Зберігати в сухому місці
	Крихке! Поводитися обережно
	Серійний номер
	Медичний виріб
	Знак відповідності Технічному регламенту щодо медичних виробів (ПКМУ від 02.10.2013р. №753)
	Відрегулюйте яскравість за годинниковою стрілкою
	Клас II
	Внутрішнє джерело електроенергії

Передмова

Дякуємо за придбання цієї продукції. Перед використанням приладу, ознайомтесь з наведеними заходами безпеки з метою запобігання пошкодження приладу або травмування під час експлуатації. Зберігайте інструкції з техніки безпеки у місці, доступному для всіх користувачів приладу.

Запобіжні заходи

1. Прочитайте керівництво з експлуатації, для ознайомлення з застереженнями та інструкцією з використання.
2. Не використовуйте цей виріб у вологих приміщеннях. Не допускайте впливу води.
3. Заборонено використовувати прилад в присутності легкозаймистих газів.
4. Не спрямовуйте світло в очі.
5. Переконайтесь, що шнур живлення безпроводної батареї розташований у затискачах. Не залишайте корпус освітлювача накритим тканиною або іншим подібним матеріалом.
6. Використовуйте тільки спеціальний адаптер, що пройшов сертифікацію.
7. Не допускайте дряпання скляних поверхонь пальцями або іншими твердими предметами.
8. Вільний продаж або замовлення цього приладу лікарями підпадає під обмеження Федерального закону Китаю.

1. Призначення та характеристики

1.1 Призначення

Бінокулярна лупа розроблена з урахуванням вимог медичної сфери. Вибір має широке застосування в стоматології, отоларингології, гінекології, кардіології, хірургії головного мозку, пластичній хірургії тощо.

1.2 Характеристики

- Високоякісні скляні лінзи з багат шаровим покриттям забезпечують чіткість та прозорість зображення.
- Лупи оснащені лінзами великого діаметру, завдяки яким досягається значна глибина фокусування, а стетоскопічне відтворення об'єкту формується з відчуттям фактичної відстані. Нахил луп легко коригується в діапазоні $0^{\circ}\sim 40^{\circ}$; в тому від луп зведена до мінімуму навіть після тривалого використання.
- Зміщення вгору та вниз 6 мм. Відстань між зіницями може бути налаштована індивідуально, що підходить для будь-якого типу обличчя.
- Адаптується до будь-якого шолому та освітлювача.
- Розумний дизайн, зручність для мобільної діагностики.

2. Інструкція з експлуатації

Бінокулярні лупи TTL персоналізовані відповідно до індивідуальних вимог лікаря. Наступні параметри вже налаштовані виробником заздалегідь до даних у листі замовника (лікаря).

- Міжзінична відстань;
- Фокусна відстань;
- Корекція лінз;
- Позиція для проведення роботи під нахилом;
- Відношення міжзіничної відстані та положення очей;
- Положення носової упорної кістки;

Пристрій потребує ретельного налаштування перед першим використанням. Перед приміркою, за необхідністю, врегульовуються бокові сторони окулярів. Не використовуйте бінокулярні лупи TTL без наголовної фіксації, для уникнення пошкоджень лупи. Бічні щитки кріпляться до оправи окулярів.

3. Технічне обслуговування

3.2 Обслуговування лінз

	Тільки кваліфіковані спеціалісти можуть проводити сервісне обслуговування приладу. Будь ласка, зверніться до авторизованого дилера або виробника. Не дозволяйте роз'єднувати лінзи некваліфікованим технічним персоналом. Якщо прилад не використовується, слід накрити його тканиною та покласти до пакувальної коробки.
---	--

3.2 Очищення

- Зовнішню поверхню інструменту можна очистити за допомогою вологу тканину, залишки плям можна очистити сумішшю 50% спирту і 50% дистильованої води. Не протирати ніякими корозійний миючий засіб, щоб поверхня не була пошкоджена.
- Очищення лінз: папір для дзеркального очищення або крапля рідкий розчинник (50% спирт і 50% ефір) можна використовувати для очистити об'єктив, ретельно продуйте його. Якщо на лінзі є пил, пофарбований, подуйте їх кулькою або почистіть пиловою ручкою.

	Не допускайте потрапляння розчинників всередину та на поверхню інструменту.
---	--

4. Специфікація

Оптичні характеристики		
Збільшення	Фокусна відстань (мм)	Поле зору (мм)
2.0 x	340/420/460/500	100/110/130/140
2.5 x	340/420/460/500/550	70/80/90/100/120
3.0 x	340/420/460/500/550	60/70/80/90/100
Вимоги до навколишнього середовища		
Експлуатація	Температура	+10 °C – +40 °C
	Відн. вологість	30% – 75%
	Атм. тиск	700 hPa – 1060 hPa
Зберігання	Температура	-40 °C – +55 °C
	Відн. вологість	10% – 80%
	Атм. тиск	500 hPa – 1060 hPa

5. Дата виготовлення та гарантійний термін

Дата виробництва вказана на етикетці корпусу.

Гарантія на біноклярні лупи становить п'ять років.

6. Тип виробу

Виріб має два типи окулярної оправы: Титанова оправа (Малюнок 1), Спортивна оправа (Малюнок 2)



7. Перелік аксесуарів

Тип виробу	аксесуар	Кількість
Титанова оправа	Направляюча проводів	2
	Пряжка-фіксатор	1
Спортивна оправа	Пряжка-фіксатор	1
Титанова/Спортивна оправа	Захисні кришки	2
Титанова/Спортивна оправа	Освітлювач HL 8200/8300/8350 (опційно)	1