

Цифрова дерматоскопічна камера ILLUCO LucoCAM IDC-1

ILLUCO LucoCAM IDC-1 – цифрова камера для дерматоскопії, яка дозволяє виводити зображення з дерматоскопа на монітор комп'ютера в режимі реального часу. Лікар отримує велике та деталізоване зображення шкірних структур, що спрощує огляд, фотофіксацію та демонстрацію результатів пацієнту під час консультації. Камера забезпечує роздільну здатність **3072 × 2048 пікселів**, завдяки чому можна детально розглядати досліджувану ділянку та фіксувати клінічні зображення для подальшого спостереження. Підключення через **USB 3.0** забезпечує стабільну передачу зображення без помітної затримки.

Фірмове ПЗ **LucoCAM DC** розширює можливості цифрової дерматоскопії: лікар може зберігати знімки пацієнта, порівнювати їх у динаміці, вимірювати розмір шкірних утворень, додавати теги та клінічні нотатки. Це особливо зручно під час повторних оглядів, коли необхідно оцінити зміни утворення у часі та мати перед очима попередні результати дослідження.

Керування камерою адаптоване до роботи безпосередньо під час огляду. На корпусі розташоване колесо, за допомогою якого можна швидко використовувати **3-кратне цифрове збільшення**, а натисканням – виконувати фотофіксацію. Лікарю не потрібно щоразу відволікатися на керування мишею чи клавіатурою. Камера важить лише **140 г**, а її компактна конструкція не створює значного додаткового навантаження на дерматоскоп під час роботи.

Застосування: дерматологія, дерматоонкологія, естетична медицина, цифрова дерматоскопія, фотодокументування шкірних утворень, контроль змін у динаміці та ведення історії дерматоскопічних досліджень.

- **Роздільна здатність:** 3072 × 2048 пікселів
- **Збільшення:** 3× цифрове
- **Частота кадрів:** до 25 кадрів/с
- **Підключення:** USB 3.0
- **Операційна система:** Windows 10 / 11
- **Вага:** 140 г
- **Довжина кабелю:** 3 / 5 м (опціонально)

