

Ендоскопічна камера HCM MEDICA

Ендоскопічна камера компактна, але надзвичайно ефективна, завдяки застосуванню передових технологій у сфері медичної ендоскопії. З медичним дисплеєм LG, що має високу роздільну здатність, ви отримуєте відмінну чіткість та деталізацію зображення, що значно перевищує можливості стандартних



екранів. Інтегрована американська світлодіодна система освітлення гарантує високу якість роботи, особливо в складних умовах візуалізації, таких як області з інтенсивним кровопостачанням.

Основні характеристики та переваги:

- **Компактність:** Невеликий розмір і легкість у перенесенні роблять камеру ідеальною для різних клінічних умов, таких як ЛОР, лапароскопія, цистоскопія, артроскопія та гістероскопія.
- **Якість зображення:** CMOS-сенсор забезпечує роздільну здатність 1920 × 1080 з частотою 60 кадрів в секунду, надаючи чіткі та реалістичні відео.
- **Інтуїтивне управління:** Швидкий баланс білого і зупинка зображення одним натисканням миші значно полегшують роботу медичного персоналу.
- **Налаштування:** Користувачі можуть персоналізувати функції кнопок на камері та процесорному блоці для зручності використання.
- **Захищеність:** Камера захищена від електромагнітних перешкод ультразвукових, плазмових і електрохірургічних апаратів.
- **Водонепроникність:** Головка камери має клас IP8X, що дозволяє її дезінфекцію низькотемпературними методами, такими як плазма і замочування.

Ендоскопічна камера

- **Роздільна здатність:** 1920 × 1080
- **Баланс білого:** Авто/ручний
- **Відеовихід:** SDI*1, CVBS*1, DVI*1, HDMI*1, USB*2

Монітор

- **Діагональ:** 15,6"
- **Роздільна здатність:** 1920 × 1080

Джерело світла

- **Потужність:** 100 Вт
- **Освітлюваність:** > 700 000 Люкс
- **Кольорова температура:** 5000K - 6500K, передача кольору більше 70
- **Життєвий цикл лампи:** > 60 000 годин