

 **PULSAR** | IMAGE.QUALITY

ЦИФРОВЫЕ
ПРИЦЕЛЫ

DIGISIGHT

N960 / N970 / LRF N960 / LRF N970

ЦИФРОВОЕ
НОЧНОЕ ВИДЕНИЕ

Квинтэссенция
успешной охоты





**ЦИФРОВОЕ
НОЧНОЕ ВИДЕНИЕ**

- Встроенный лазерный дальномер (модели LRF N960 / LRF N970)
- Увеличение 3.5 - 14x
- Увеличенное на 30% поле зрения
- Увеличенная в 2 раза ночная чувствительность
- Работа на крупных калибрах: 12 кал., 9.3x64, .375H&N
- 3 профиля / 15 дистанций пристрелки
- Яркий свет безопасен для прицела
- Большой выбор прицельных меток в памяти (11 конфигураций/4 цветовых сочетания)
- Функции автоотключения и электронного контроля бокового завала
- Большое удаление выходного зрачка (67 мм);
- Безопасный встроенный ИК – осветитель
- Работа при температуре -25 ... +50°C

Цифровые прицелы Digisight



N960 | N970 | LRF N960 | LRF N970 **ЧТО НОВОГО?**
⚡ Больше увеличение

Digisight N960/970	— — —	3.5 – 14
Digisight LRF N960/970	— — —	3.5 – 14
Digisight LRF N850/870	— —	4.5 – 9
Digisight N750A/770A	—	4.5/6.75

⚡ Увеличенное на 30% поле зрения

Серия Digisight 900	— — —	Up to 6°
Серия Digisight 800	— —	Up to 4.5°
Серия Digisight 700	— —	Up to 4.5°

⚡ Увеличенная в 2 раза ночная чувствительность

	на длине волны 780 nm		на длине волны 915 nm	
Серия Digisight 900	— —	1.5×10^{-5}	— —	5.5×10^{-5}
Серия Digisight 800	—	3×10^{-5}	—	1.5×10^{-4}
Серия Digisight 700	—	3×10^{-5}	—	1.5×10^{-4}

⚡ Простое управление

Серия Digisight 900

Серия Digisight 800

Серия Digisight 700



Отсутствие мелких кнопок

Digisight LRF. Встроенный лазерный дальномер

Особо точная стрельба требует точного знания дистанции. Встроенный лазерный дальномер с дальностью действия 400 м. позволяет измерять расстояние в режиме одиночных замеров и непрерывного сканирования с точностью ± 1 метр (ярд).



Digisight LRF. Функция THD

В условиях изменчивого рельефа, при стрельбе с вышек рекомендуется использовать режим измерений THD (true horizontal distance) - дальномер, учитывая угол положения стрелка по отношению к цели (AoE), рассчитывает реальную горизонтальную дистанцию до объекта.

Электронный контроль бокового завала

При горизонтальном наклоне ружья на угол более 5 градусов на дисплее появляется предупреждение - составные стрелки с индикацией направления и степени завала. Чем больше горизонтальных штрихов в составной стрелке, тем выше угол бокового завала.

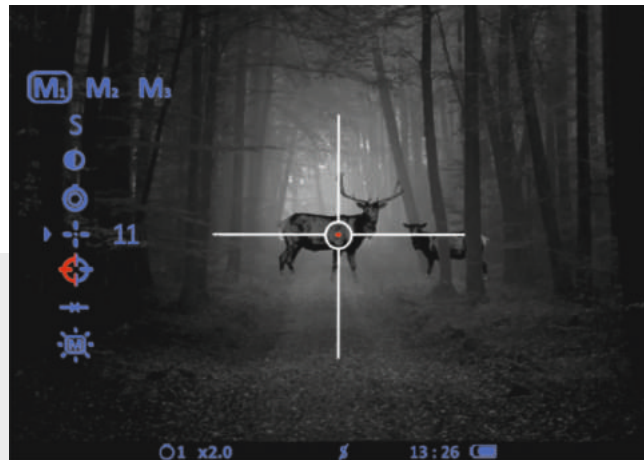


Сменная прицельная метка

Метка вводится на дисплей электронным способом и всегда находится в плоскости изображения цели. Память Digisight содержит 11 различных по конфигурации и назначению прицельных меток. Метки имеют светящуюся центральную часть с изменением цвета с красного на зеленый. Цвет основной части метки также меняется - с черного на белый.

Высокая ударная стойкость

Прицелы Digisight отличаются высокой ударной стойкостью и могут использоваться с нарезным охотничьим оружием под патроны, 9,3x64, .30-06, .300, .375. и др., а также с гладкоствольным и пневматическим оружием.



Безопасное удаление выходного зрачка

Прицелы Digisight LRF отличает большое удаление выходного зрачка - 67 мм - один из лучших показателей в классе ночной оптики.

Чем больше удаление выходного зрачка, тем менее травмоопасным будет использование прицела, особенно на охотничьем оружии с серьезной отдачей.



Запоминание трех стрелковых профилей

Прицел имеет функцию сохранения в памяти трех пользовательских профилей пристрелки (для разных типов оружия или патронов), причем в каждом случае может быть применена отдельная прицельная метка. Дополнительно, внутри каждого профиля возможна пристрелка на пять различных дистанций.

Энергосберегающие режимы. Функция автоотключения

При продолжительном (более 10 секунд) нахождении оружия с установленным на нем прицелом в положении «наклон более 70° по вертикали и 30° по горизонту» (в любую сторону прицел отключается. Для экономии ресурса батарей и случаев, когда видеозапись с прицела не ведется, предусмотрено также отключение модуля передачи видеосигнала на внешние устройства. Обе эти опции можно активировать в меню прицела.



Видеовыход

Прицелы Digisight оснащены аналоговым выходом, который позволяет производить запись изображения на внешние устройства в режиме реального времени.



Внешнее питание

Существенно увеличить время работы позволяет использование емких внешних источников питания (например, Pulsar EPS3I / EPS5), к которым Digisight LRF подключается при помощи специально предназначенного разъема. При длительном использовании в морозных условиях источник внешнего питания может размещаться под одеждой.

Широкий диапазон температур эксплуатации (-25....+50°C)

Способность работать в штатном режиме в условиях минусовых температур обеспечена за счет применения в конструкции морозоустойчивого OLED-дисплея, который отличается коротким временем отклика и обеспечивает четкое, несмазанное изображение при наблюдении за динамичными объектами.



Беспроводной пульт дистанционного управления

Позволяет осуществлять базовые операции, не прибегая к использованию основных органов управления.

Технические характеристики

SKU	76336	76337	76338	76339
Модель	N960	N970	LRF N960	LRF N970
Увеличение, x	3.5 – 14	3.5 – 14	3.5 – 14	3.5 – 14
Горизонтальное поле зрения, °	6 (при 3.5x)	6 (при 3.5x)	6 (при 3.5x)	6 (при 3.5x)
Встроенный лазерный дальномер	нет	нет	да	да
Дальность замера, м	—	—	400	400
Тип встроенного ИК-осветителя	LED	Лазерный	LED	Лазерный
Длина волны встроенного ИК-осветителя	810	915 (невидимый)	810	915 (невидимый)
Чувствительность прибора на длине волны 780 нм, мВт	1.5·10 ⁻⁵	1.5·10 ⁻⁵	1.5·10 ⁻⁵	1.5·10 ⁻⁵
Чувствительность прибора на длине волны 915 нм, мВт	5.5·10 ⁻⁵	5.5·10 ⁻⁵	5.5·10 ⁻⁵	5.5·10 ⁻⁵
Дистанция обнаружения / распознавания, м	500 / 300	500 / 370	500 / 300	500 / 370
Питание, В	4÷6,3 (4xAA)	4÷6,3 (4xAA)	4÷6,3 (4xAA)	4÷6,3 (4xAA)
Размеры, мм	340x95x94	340x95x94	340x112x94	340x112x94

* объект 1,7х0,5 м, с включенным ИК-осветителем

Контакты

UAB “Yukon Advanced Optics Worldwide”

Ateities g. 21C, LT-06326, Vilnius, Lithuania

marketing@yukonopticsglobal.com

ЦИФРОВОЕ
НОЧНОЕ ВИДЕНИЕ