

Обзор видеоскопов GIC 120 /C Professional



GIC 120 Professional – Компактный инструмент для быстрого и простого инспектирования
GIC 120 C Professional – Удобство в работе с исследованием труднодоступных мест и хранении данных

Power Tools

1 PT-MT/МКР1 | 02/2015 | © Robert Bosch GmbH 2014. All rights reserved, also regarding any disposal, exploitation, reproduction, editing, distribution, as well as in the event of applications for industrial property rights.



BOSCH

Вводная информация- GIC 120 Prof.

Версия	Артикул	Комплект поставки
Printed Carton Box EU/LA/AP	0.601.241.100	<ul style="list-style-type: none">→ видеоскоп GIC 120→ Кабель 1.2м Ø8.5мм→ НММ (крючок, магнит , зеркало)→ Инструкция→ 4x AA батарейки

Вводная информация- GIC 120 C Prof.

Версия	Артикулы	Комплект поставки
L-Boxx ready	0.601.241.200	<ul style="list-style-type: none"> → видеоскоп GIC 120 → Кабель 1.2м Ø8.5мм → НММ (крючок, магнит , зеркало) → Инструкция → 4x AA батарейки → Вкладка под L-Boxx → MicroUSB кабель → 4GB MicroSD Card → Аккумуляторный переходник AA1
<p>L-Boxx 102</p> <p>L-Boxx 102 (UK)</p>	<p>0.601.241.201</p> <p>0.601.241.271</p>	<ul style="list-style-type: none"> → видеоскоп GIC 120 → Кабель 1.2м Ø8.5мм → НММ (крючок, магнит , зеркало) → Инструкция → Вкладка под L-Boxx → MicroUSB кабель → 4GB MicroSD Card → 10,8 Li-Ion Akku → Зарядка

Информация о продукте

Одна из проблем, с которой я сталкиваюсь в данный,- я не могу точно понять по дисплею, где в реальности, выше или ниже, находится объект.

Изображение на дисплее моей инспекционной камеры низкое, и все, что я могу видеть- это пиксели и нечеткую картинку.



Я часто испытываю трудности в исследовании плохо освещенных участков, потому что яркость светодиодной лампочки моей инспекционной камеры недостаточна.

Информация о продукте GIC 120 Prof.

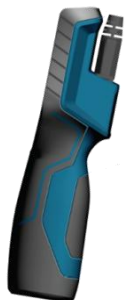
„Compass view“ позволяет пользователю ориентироваться в исследуемой области.



2.7" цветной дисплей для четкого отображения

Яркая LED лампочка (в 2 раза прочнее, чем на 9,5 мм-ой камере) для улучшения освещения.

Удобный корпус для легкого и быстрого разбора инструмента и компактного хранения деталей.



Цифровое увеличение для получения более четкого изображения исследуемой области

Небольшой диаметр 8.5мм для облегченного доступа к исследуемым областям

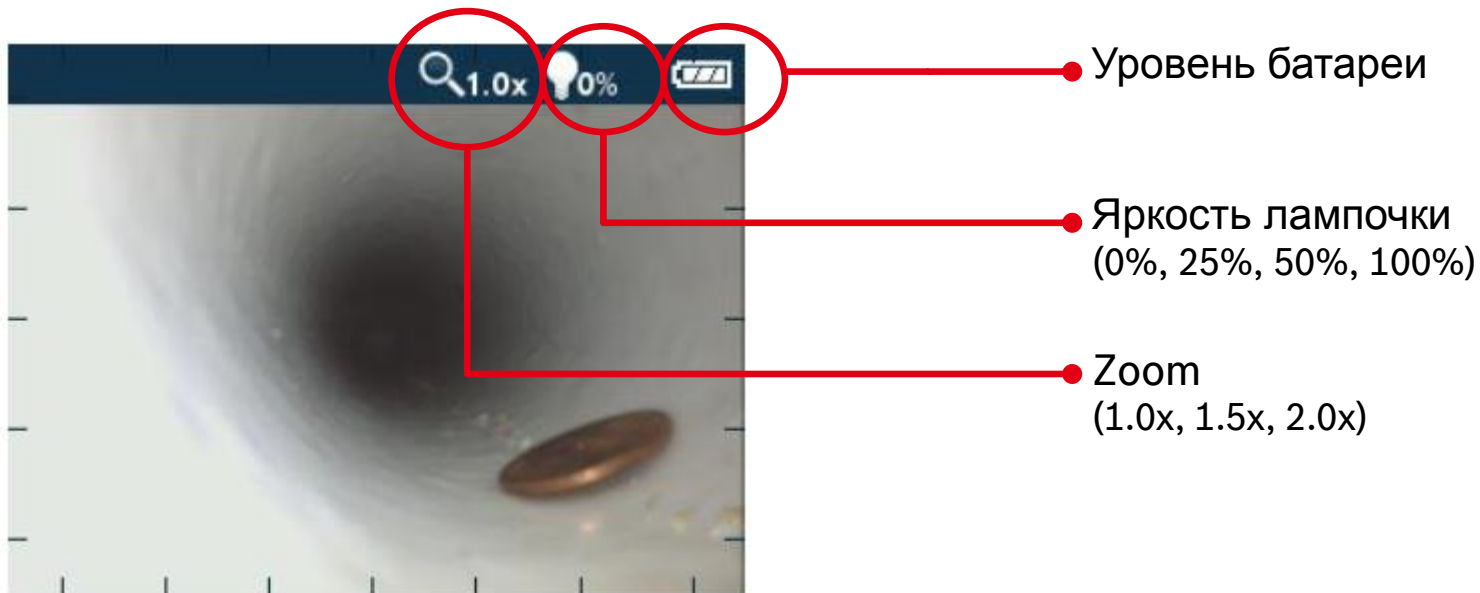
Функция black & white для увеличения контрастности плохо освещенных областей.

Компактный дизайн и эргономичный корпус для удобной работы.

Не совместим с системой 10.8 В!

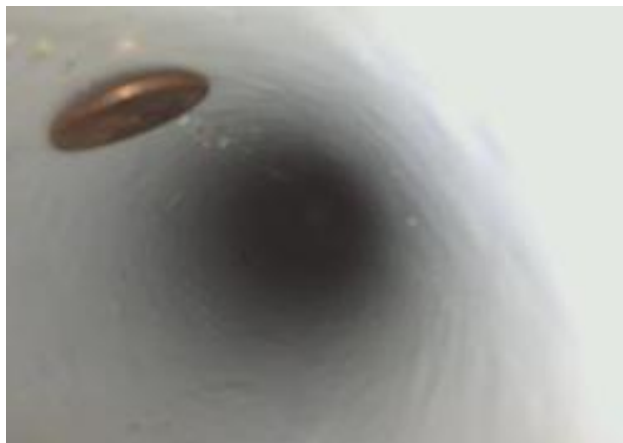


Информация о продукте– Дисплей GIC 120 Prof.



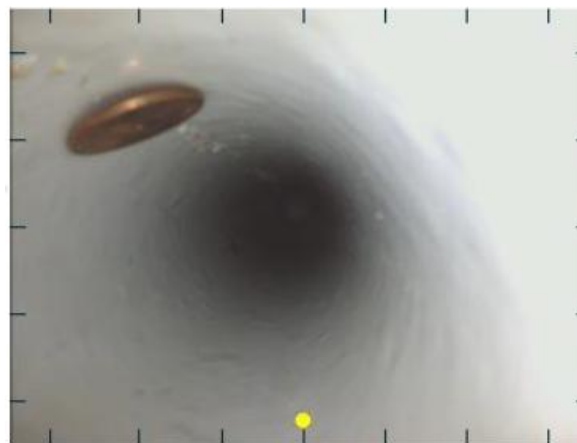
Простые иконки на экране делают управление инструментом интуитивным и понятным.

Информация о продукте– “Compass View”



Рабочее состояние:

Вид внутри трубы



“Compass View”

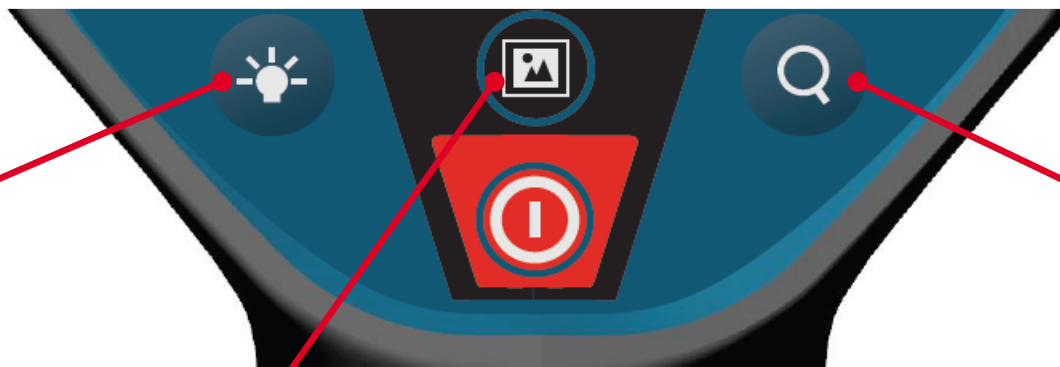
Желтая точка указывает, где на экране находится верхнее положение



→ Мысли пользователей: «Если в трубе ничего нет (например, воды), мне трудно ориентироваться и понимать, где верх, где низ»

→ Функция “Compass View” позволяют лучше ориентироваться в результатах и понять, где находится проблемный участок.

Информация о продукте– Клавиатура GIC 120 Prof.



Вкл лампочки для лучшей видимости неосвещенных участков

Zoom для детального осмотра определенных участков

Функция Black & white function для лучшей контрастности
Включение долгим нажатием
Функция Compass View

Информация о продукте GIC 120 C Prof.

Цифровое увеличение для получения более четкого изображения исследуемой области

Яркая LED лампочка (в 2 раза прочнее, чем на 9,5 мм-ой камере) для улучшения освещения.

Большой 3.5" дисплей для четкого отображения

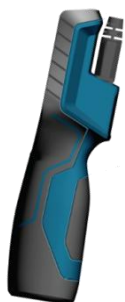
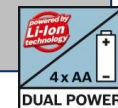
Удобный корпус для легкого и быстрого разбора инструмента и компактного хранения деталей.

Простое хранение данных – картинки и видео могут быть сохранены на **MicroSD** и переданы с помощью **microUSB**

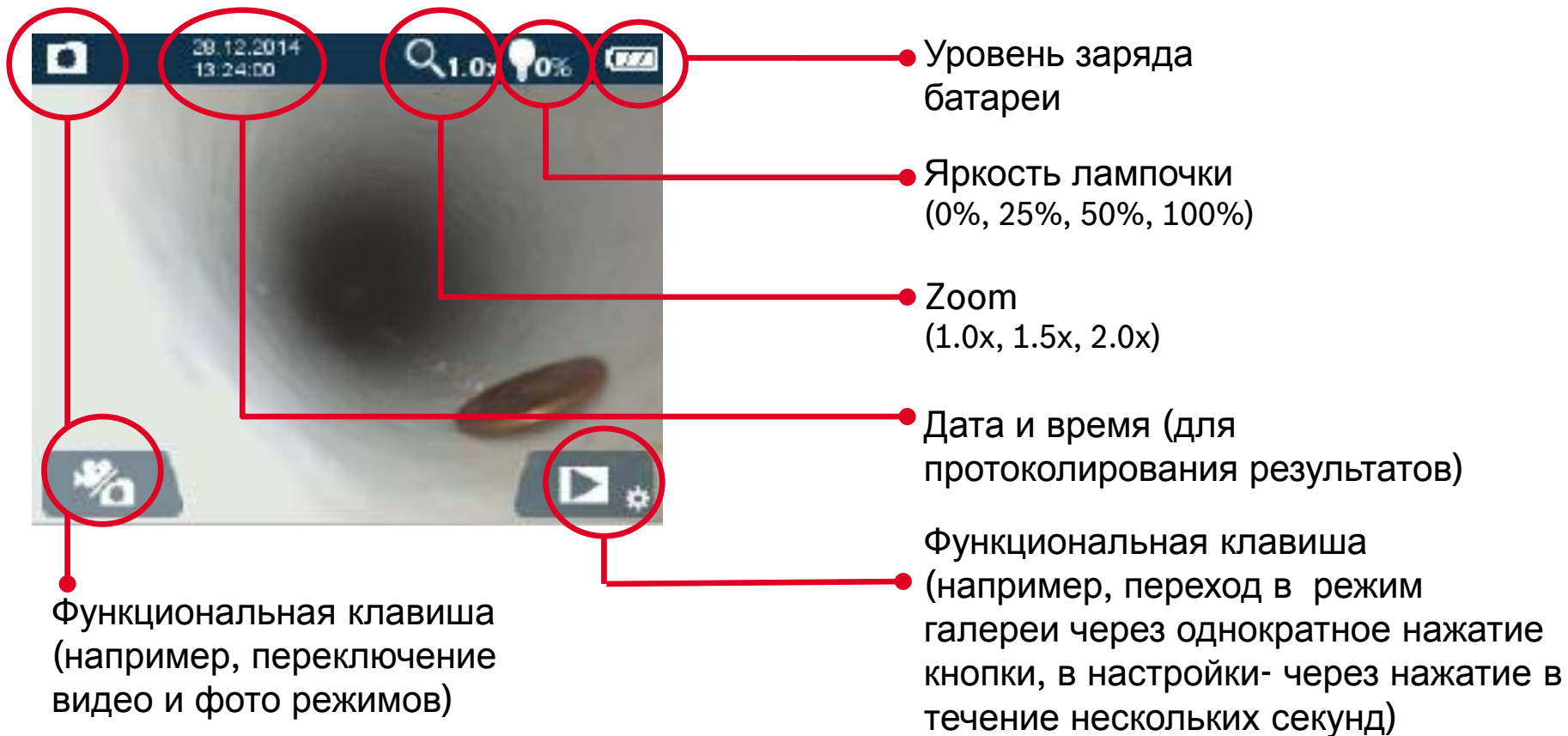
“Up is Up”™ функция для лучшей ориентации пользователя в любое время

Небольшой диаметр 8.5мм для облегченного доступа к исследуемым областям

Двойной источник питания:
10.8V аккумулятор
4x AA батарейки



Информация о продукте– Дисплей GIC 120 C Prof.



Простые иконки на экране делают управление инструментом интуитивным и понятным.

Информация о продукте– Настройки GIC 120 C Prof.



Интуитивно понятный язык помогает пользователю
менять настройки без малейших затруднений.

Информация о продукте– Галерея GIC 120 C Prof.



В режиме галереи пользователь может просматривать сделанные камерой и сохраненные в памяти изображения и видео с помощью функциональных кнопок.

3. Информация о продукте– Клавиатура GIC 120 C Prof.

Функциональная кнопка, например, переключение между фото и видео режимами

Функциональная кнопка, например, для перехода в режимы галереи или настроек (краткое или долгое нажатие)

Вкл лампочки для лучшей видимости неосвещенных участков

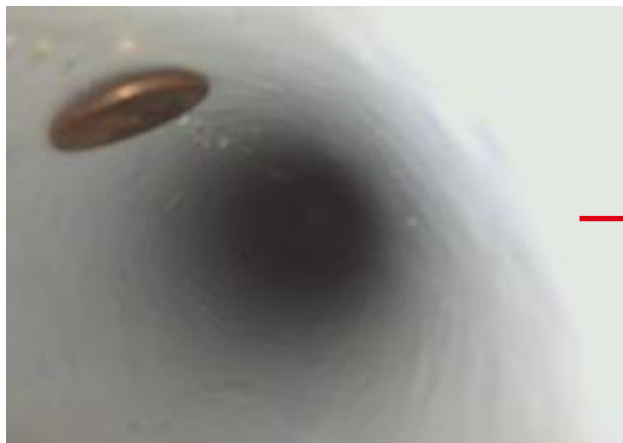
Сохранение изображений и видео для протоколирования. В режиме галереи эта кнопка используется для включения выбранного видео.



Вкл/Выкл функции “Up is Up”™.

Zoom для детального осмотра определенных участков

3. Информация о продукте– “Up is up”



Рабочее состояние:

Вид внутри трубы

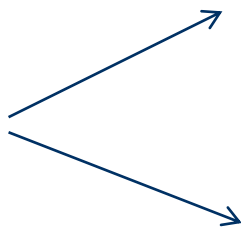
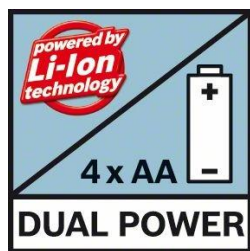
“Up is Up”™

Изображение на экране автоматически поворачивается для правильной ориентации.

→ Мысли пользователей: “При пустой полости трубы (например, в отсутствии воды в водосточной трубе), мне трудно ориентироваться и понимать, где верх, где низ”

→ Функция Up is Up™ обеспечивает пользователю оптимальную ориентацию благодаря автоматическому повороту изображения и помогает точно определить проблемный участок (изображение сохраняется в изначальном виде)

Информация о продукте– Двойной источник питания GIC 120 C Prof.



10.8V комплект заряда

→ Подходит для серии Blue Bosch 10.8V

Адаптер для щелочных батареек:

Доступен как аксессуар!

→ НЕ совместим и электроинструментами Bosch, только с измерительной техникой

Преимущества адаптера:

- Пользователь легко может продолжить работу, когда 10.8V батарея сядет, используя адаптер + 4 x AA батареек. В это время 10.8V батарея может быть заряжена.
- Совместимость со всеми последующими измерительными инструментами, использующими 10.8V батареи
- Потребители, не использующие систему Bosch 10.8V, но желающие приобрести GIC 120 C Prof. могут купить его без замены системы аккумулятора

Информация о продукте– “Quick Connector”



Текущее состояние:
Пользователю необходимо открутить и снять кабель.



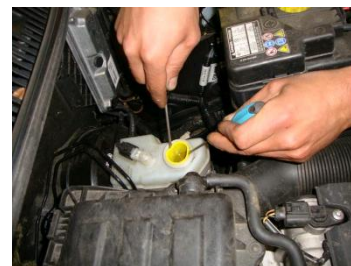
“Quick Connector”:
Пользователь может легко отсоединить и заново присоединить кабель.



→ GIC 120 и GIC 120 C оснащены технологией «Quick Connector», позволяющей пользователю легко и быстро снимать кабель и экономить место при хранении инструмента.

Информация о продукте

- Трансмиссионная жидкость
- Моторное масло
- Антифриз
- Дизельное топливо
- Бензин
- Машинные смазки
- WD40
- Тавот
- Вазелин
- Бытовые смазки
- Очиститель
- Тормозная жидкость
- Полиалкиленгликоль



→ Пользователь сможет использовать видеоскоп (кабель, приемник изображения) для изучения участков с любыми видами жидкостей внутри. Сам по себе инструмент никакой защиты не имеет.

3. Информация о продукте– GIC 120 vs GIC 120 C



GIC 120 Prof.

Компактный инструмент для быстрого и легкого исследования участков

- Не совместим с системой 10.8V, только батарейки AA
- Compass View: индикатор верхнего положения- желтая точка, но не поворотная картинка на экране
- Нет возможность сохранения и передачи изображений и видео.



GIC 120 C Prof.

Инструмент для удобного исследования труднодоступных участков и протоколирования результатов

- Двойной источник питания: 10.8V батарея и AA1 адаптер
- Функция “Up is Up”™: изображение поворачивается на экране в нужной плоскости
- Сохранение изображений и видео на MicroSD card и перенос с помощью MicroUSB cable

4. Стратегия портфолио– GOS 10,8V vs. GIC 120 / 120 C Prof.

		Увеличенный дисплей - 3.5”
		Синхронизация через microUSB
		Хранение картинок и видео
	Compass view	Функция “Up is Up”™
	Функция цифрового увеличения	Функция увеличения
	Функция Black & white	Функция Black & white
	Улучшенная эргономика корпуса	Улучшенная эргономика корпуса
Диаметр камеры 9,5 мм	Небольшой диаметр камеры -8.5 мм	Небольшой диаметр головки камеры -8.5 мм
Регулируемая LED лампочка	Большая яркость LED лампочки	Большая яркость LED лампочки
Заменяемая камера	Удобный для сбора/разбора корпус	Удобный для сбора/разбора корпус
		
GOS 10,8V Prof.	GIC 120 Prof.	GIC 120 C Prof.

Применение и целевые группы пользователей



Электрика

- Исследование и обнаружение объектов внутри рабочих коробов, позади полости стен.



Вентиляция, кондиционирование

- Исследование труб, например, обнаружение протечек.
- Обнаружение объектов за ПОТОЛКОМ.



Сантехника

- Исследование труб и стоков и обнаружение в них засоров.
- Исследование каждого участка труб и стоков и обнаружение повреждений



Автомобили

- Исследование области под капотом или под корпусом машины
- Исследование труб/гидравлических систем

5. Применение и целевые группы пользователей



GIC 120 Prof.

Компактный инструмент для быстрого и легкого исследования участков
→ Оптимален для пользователей, которым необходимо быстро и без затруднений проверить какой-то объект



GIC 120 C Prof.

Инструмент для удобного исследования труднодоступных мест и сохранения результатов
→ Оптимален для пользователей, которым необходимо сохранение полученных при исследовании результатов и удобство в обращении с инструментом. Для них мы предлагаем большой экран и функцию “Up is Up”™.
→ Оптимален для тех, кто уже использует 10.8V систему



Ваш поставщик:

**ООО "КОМПАНИЯ ОПТУЛС"
Москва, ул. Иловайская, д.3**

Тел.: +7 (495) 646-00-96

**sale@opttools.ru
www.opttools.ru**



BOSCH