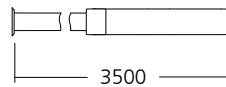
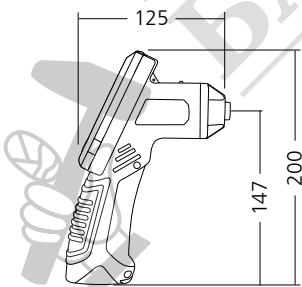


VideoScope XL



Laserliner

DE

EN

NL

DA

FR

ES

IT

PL

FI

PT

SV

NO

TR

RU 02

UK 06

CS 10

ET 14

LV 18

LT 22

RO 26

BG 30

EL 34

SL 38

HU 42

SK 46

Прочетете изцяло ръководството за експлоатация, приложената брошура „Гаранционни и допълнителни инструкции“, както и актуалната информация и указанията в препратката към интернет в края на това ръководство. Следвайте съдържащите се в тях инструкции. Този документ трябва да бъде съхранен и да бъде предаден при предаването на устройството.

Функция/Използване

Този видеоконтролер предоставя цветни видео изображения чрез микрокамера към LCD за контрол на труднодостъпни места, като например кухни, шахти, зидария или в МПС.

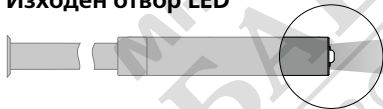
Общи инструкции за безопасност

- Използвайте уреда единствено съгласно предназначението за употреба в рамките на спецификациите.
- Измервателните уреди и принадлежностите не са играчки за деца. Да се съхраняват на място, недостъпно за деца.
- Приборът не трябва да се променя конструктивно.
- Не излагайте уреда на механично натоварване, екстремни температури, влага или прекалено високи вибрации.
- Уредът не трябва да се използва повече, ако една или няколко функции откажат или ако зарядът на батериите е нисък.
- LCD-блокът не трябва да се потапя във вода. Основното устройство не трябва да влиза в контакт с течности.
- Основната част на камерата не е устойчива на киселини и не е огнеупорна.
- Непременно трябва да се има предвид VideoScope XL да не влиза в контакт с химикали, ел. напрежение, подвижни или горещи предмети. Това може да доведе до повреда на уреда и тежки наранявания на оператора.
- VideoScope XL не трябва да се използва за медицински изследвания / изследвания на хора.
- Моля придържайте се към мерките за безопасност на местни и национални органи за правилното използване на устройството.
- Устройството не е подходящо за измерване в близост до опасно напрежение. Поради това при измервания в близост до електрически инсталации винаги следете токопроводящите части да не са под напрежение. Неналичието на напрежение и обезопасяването срещу повторно включване трябва да се гарантира с подходящи мерки.

Инструкции за безопасност

Работа с изкуствено, оптично лъчение OStrV

Изходен отвор LED



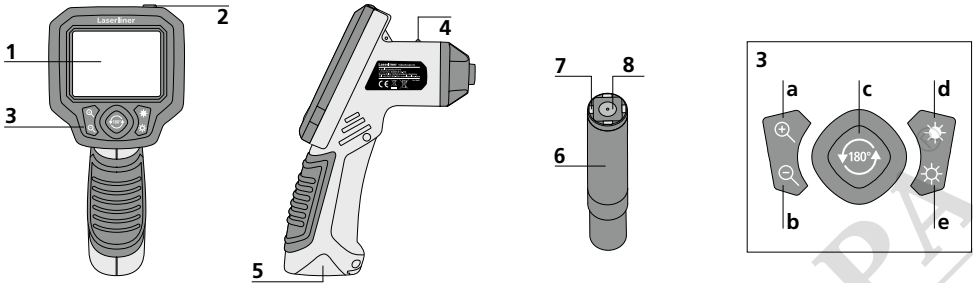
- Уредът работи със светодиоди от рискова група RG 0 (свободна група, без наличие на риск) в съответствие с валидните стандарти за фотобиологична безопасност (EN 62471:2008-09ff / IEC/TR 62471:2006-07ff) в техните актуални редакции.
- Достъпното лъчение на светодиодите не е опасно за човешкото око и човешката кожа при употреба по предназначение и при разумно предвидими условия.

Инструкции за безопасност

Работа с електромагнитно лъчение

- Измервателният уред спазва предписанията и граничните стойности за електромагнитната съвместимост съгласно Директива 2014/30/ЕС за електромагнитната съвместимост (EMC).
- Трябва да се спазват локалните ограничения в работата, като напр. в болници, в самолети, на бензиностанции или в близост до лица с пейсмейкъри. Съществува възможност за опасно влияние или смущение от електронни уреди.

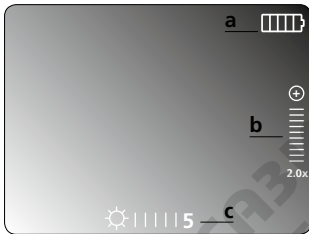
VideoScope XL



- | | | | | | | | |
|---|---------------------|---|-----------------------|---|-------------------------------------|---|------------------|
| 1 | LC-дисплей | 6 | Камера – основна част | a | Промяна на мащаба + | d | LED-осветление + |
| 2 | ON/OFF (ВКЛ/ИЗКЛ) | 7 | LED's | b | Промяна на мащаба – | e | LED-осветление – |
| 3 | Директни бутони | 8 | Леща | c | Ротация 180° /
Огледална функция | | |
| 4 | Работна индикация | | | | | | |
| 5 | Батерийно отделение | | | | | | |

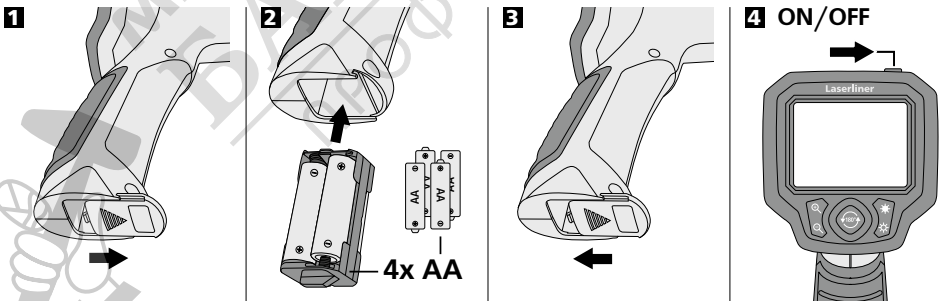
УКАЗАНИЕ: VideoScope XL доставя контрастни изображения в диапазона 3 - 7 см пред главата на камерата. Обекти извън този обхват може да се появят нефокусирани.

LC-дисплей



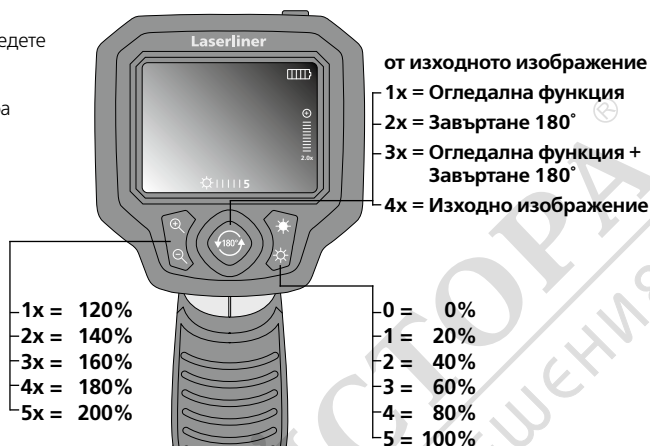
- | | |
|---|---|
| a | Статус на батерията |
| b | Степен на изменение на мащаба |
| c | Интензивност на LED-осветлението
(5 степени на яркост) |

Привеждане в действие



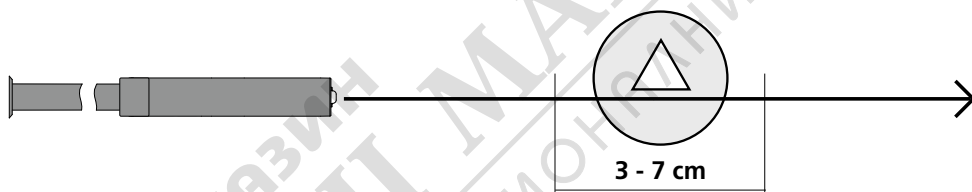
Б Функции по време на пренасянето на изображение

Ориентирайте основната част на камерата към гъвкавия ръкав и доведете до желаната позиция. При лоши светлинни условия включете LED-осветлението. Приближете с мащаба на далечни или малки обекти. Чрез ръчната ротация на изображението то може да се отрази на монитора и да се завърти на 180° градуса.

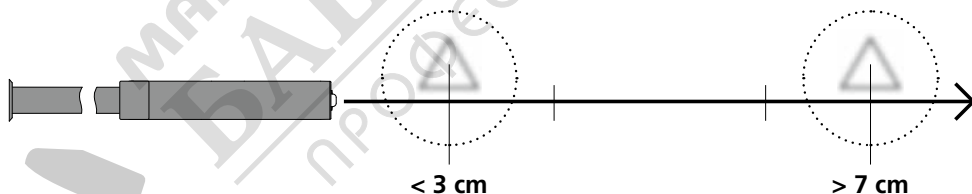


Основна част на камерата / фокус

VideoScope XL доставя контрастни изображения в диапазона 3 - 7 cm пред главата на камерата.



Обекти, които се намират далеч извън този обхват, може да се появят нефокусирани.



Указания за техническо обслужване и поддръжка

Почиствайте всички компоненти с леко навлажнена кърпа и избягвайте използването на почистващи и абразивни препарати и разтворители. Сваляйте батерията/батериите преди продължително съхранение. Съхранявайте уреда на чисто и сухо място.

Технически характеристики	
Запазва се правото за технически изменения. 18W44	
Камера – основна част	ø 9 мм, водонепроницаема, IP 68
Фокус на камерата	F3 cm- F7 cm
Вид екран	3,5" TFT цветен дисплей
Разрешаваща способност на дисплея	320 x 240 пиксела
Разделителна способност на камерата	640 x 480 пиксела
LED's	5 степени на яркост
Промяна на мащаба	2-кратна цифрова промяна в стъпки по 20%
Дълъг гъвкав ръкав	3,5 м
Електрозахранване	4 x AA 1,5 волтови батерии
Условия за съхранение	0°C ... 45°C, Относителна влажност на въздуха макс. 20 ... 85% rH, Без наличие на конденз, Работна височина макс. 4000 m над морското равнище
Автоматично изключване	-10°C ... 60°C, Относителна влажност на въздуха макс. 80% rH
Тегло включително батериите	745 г

ЕС-разпоредби и изхвърляне

Уредът изпълнява всички необходими стандарти за свободно движение на стоки в рамките на ЕС.

Този продукт е електрически уред и трябва да се събира и изхвърля съгласно европейската директива относно отпадъците от електрическо и електронно оборудване (ОЕЕО).

Още инструкции за безопасност и допълнителни указания ще намерите на адрес: <http://laserliner.com/info?an=AGP>

