

**COMPETITION**

BEDIENUNGSANLEITUNG - NOTICE D'UTILISATION - OPERATING INSTRUCTIONS

**512.4600**

-  HD-Videoskop-Satz, Ø 6,0 mm, 180° und 0° HD Frontkamera-Sonde, flexible PVC Hülle
-  Vidéoscope HD avec sonde de caméra frontale flexible 180° et 0° Ø 6,0 mm
-  HD videoscope set with 6.0 mm diameter 180° and 0° HD front camera probe, flexible PVC cover
-  Juego de videoscopio HD, Ø 6,0 mm, sonda frontal con cámara HD de 180° y 0°, funda de PVC flexible
-  Serie videoscopi HD Ø 6,0 mm, 180° e 0°, sonda telecamera frontale HD, guaina in PVC flessibile
-  HD-videoskopsæt med Ø 6,0 mm 180° og 0° HD-frontkamera-sonde, fleksibel PVC-kuffert
-  Zestaw wideoskopowy HD Ø 6,0 mm 180° i 0° przednia sonda kamery HD, elastyczna tuleja z PVC
-  HD-videoscoopset met Ø 6,0 mm, 180° en 0° HD-frontcamera-sonde, flexibele PVC-huls
-  Комплект видеоскопов с HD-разрешением, Ø 6,0 мм, 180° и 0° фронтальной HD-камерой-зондом, гибкая оболочка из ПВХ
-  PVC قطر 6.0 مم، مسبار كاميرا أمامية عالية الدقة بزاوية 180° و 0°، غلاف مرن من مادة (HD)، طقم منظار فيديو عالي الدقة

DE/TTE/NST/14-04-2026

KS Tools Werkzeuge und Maschinen GmbH • Seligenstädter Grund 10 –12 • 63150 Heusenstamm - GERMANY
e-mail: customerservice@competitiontools.com • www.competitiontools.com

KS Tools • PDA Région de Brumath • 1, rue de Londres • 67670 Mommenheim - FRANCE
e-mail : contact@competitiontools.com • www.competitiontools.com



مقدمة

!عزيزي العميل

نشكركم على ثقتكم. ستجد في هذا الدليل جميع المعلومات اللازمة للاستخدام الآمن والسليم. لذلك، KS Tools. لقد اخترت منتجاً من شركة يرجى قراءة التعليمات بالكامل قبل الاستخدام والالتزام دائماً بالإرشادات الواردة فيها. هذه التعليمات جزء من المقال، لذا يجب الاحتفاظ بها بطريقة تضمن عدم تلفها.

customer service@kstools.com: في حالة وجود أي استفسارات أو أسئلة أخرى، يرجى التواصل معنا عبر البريد الإلكتروني

1.

شروط الاستخدام

لا يتحمل المصنع أي مسؤولية عن الأضرار التي تلحق بالأشخاص أو الممتلكات نتيجة الاستخدام غير المسموح به أو غير السليم

هذا جهاز تنظير رقمي محمول متعدد الوظائف

كاميرا أمامية عالية الدقة مزودة بـ 6 مصابيح IPS بفضل شاشة
بيضاء قابلة لتعديل السطوع، أصبحت الصور أكثر وضوحاً LED

بفضل التصميم الحديث، أصبحت الكاميرا الأمامية عالية الدقة أصغر حجماً. تتيح لك وظائف التقاط الصور والفيديو تسجيل بيانات الصور وحفظها. تتيح لك وظائف التكبير/التدوير تحديد مواقع النقاط الرئيسية بدقة

يتيح التصميم المريح التشغيل بيد واحدة. تتيح واجهة المستخدم سهلة الاستخدام وأيقونات الأزرار البسيطة التشغيل السريع

2.

المواصفات الفنية

المواصفات الفنية للجهاز اليدوي

الشاشة	بوصة 4,3
تنسيق تخزين الصور	JPEG
تنسيق الفيديو	AVI
وسيلة التخزين	microSD بطاقة
مدة العمل	حوالي 150 دقيقة
البطارية	مللي أمبير في الساعة 3000
تكنولوجيا البطاريات	بوليمر الليثيوم
التوصيل	USB 2.0



المواصفات الفنية للمسيار

من 10- درجة مئوية إلى +60 درجة مئوية	درجة حرارة التشغيل
سم 3	نصف قطر الانحناء
IP67	فئة الحماية
(أفقية) 1080 × (رأسية) 1920	دقة الكاميرا
درجة 85	اتجاه النظر
سم 8 ~ 2	عمق المجال المركز
مقاوم للزيت	الثبات
صغيرة ببيضاء قابلة LED مصابيح 6 لتعديل السطوع	مصدر الضوء

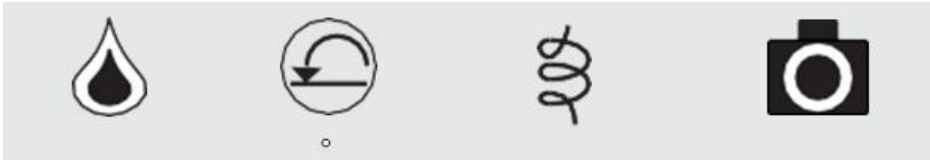
3.

تعليمات السلامة والاستخدام

بشكل عام، لا يجوز استخدام الأدوات إلا للغرض المخصص لها، وفي ظل الظروف المحددة، وضمن حدود الاستخدام المسموح بها. يرجى الحفاظ على نظافة المنظار الفيديوي وتجنب ملامسته المباشر للزيت والماء والمواد الأخرى مثل البنزين والمذيبات وغيرها. يرجى الحفاظ على نظافة الكاميرا الاستكشافية، فهذا المنتج غير مناسب للاستخدامات الطبية أو لإجراء فحوصات داخل الجسم البشري أو من خلاله. يرجى عدم السماح للأطفال باستخدام هذا المنتج. KS Tools إذا كان الجهاز تالفًا، يرجى عدم تفكيكه بنفسك. يرجى الاتصال بالموزع أو خدمة ما بعد البيع لدى

4.

طريقة العمل

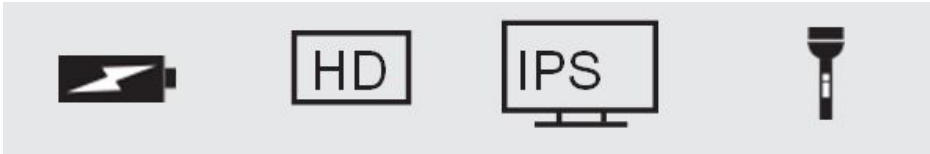


IP67 مقاوم للماء وفقًا لمعيار

دورة بزاوية 180 درجة

خرطوم ملتوي

صورة فائقة الوضوح

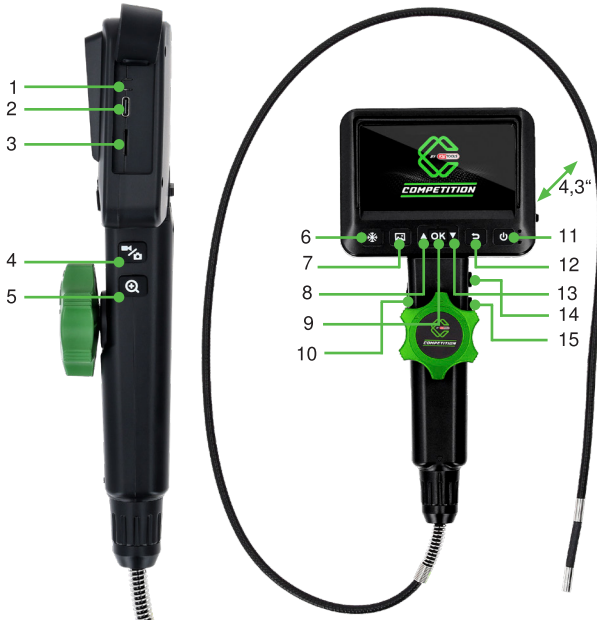


بطارية ذات سعة عالية

دقة HD

شاشة عالية الدقة

LED إضاءة



1	إعادة الضبط
2	USB-C
3	بطاقة الذاكرة / TF
4	الصورة / الفيديو
5	تكبير
6	تجميد الصورة
7	معرض
8	(أعلى / أعلى القائمة)
9	القائمة
10	مخفف الإضاءة
11	تشغيل / إيقاف
12	رجوع / عودة
13	(القائمة) / لأسفل
14	الصورة / الفيديو
15	تكبير

- اضغط مع الاستمرار على زر التشغيل/الإيقاف لتشغيل الجهاز -
للحصول على صورة أوضح. هناك ثلاث مستويات للسطوع LED اضبط سطوع إضاءة -
تستخدم زر «أعلى/أسفل» كزر تكبير أو زر تنقل في القائمة -
التدوير: يمكن استخدام هذه الميزة لتدوير الصورة على الشاشة بمقدار 180 درجة -
اضغط على الزر لفترة قصيرة لالتقاط صورة. اضغط على الزر لفترة طويلة لبدء تسجيل الفيديو. اضغط على هذا الزر مرة: زر التسجيل -
تصل إلى 64 جيجابايت كحد أقصى (micro SD) TF أخرى لإيقاف التسجيل. سعة بطاقة
في نافذة المعاينة للانتقال إلى إعدادات النظام. أثناء عرض الملف، اضغط على «موافق» لعرض «OK» اضغط على زر «OK» زر -
المعلومات التفصيلية الخاصة بالملف
لإنهاء العملية ESC في المعاينة للانتقال إلى الملفات المحفوظة. وإلا، اضغط على مفتاح ESC اضغط على مفتاح ESC: مفتاح -

التعليمات:

للدخول إلى القائمة. يمكنك ضبط النظام من خلال القائمة. في إعدادات النظام، اضغط على زر «OK» في شاشة المعاينة، اضغط على زر
ستعود إلى شاشة المعاينة، ESC، «موافق» للتأكيد. للتنقل في القائمة، اضغط على زر «أعلى/أسفل». بالضغط على مفتاح



مسبار



قابل للتعتيم

5.

الصيانة

قد تؤدي قطع الغيار المعيبة أو التالفة إلى حدوث أضرار

6.

مشاكل عامة

إلى الكمبيوتر؟ TF كيف يمكنني نقل البيانات الموجودة على بطاقة

إمباشرة عبر الكمبيوتر TF أثناء إيقاف تشغيل الجهاز، ثم قم بتشغيل المنظار. اقرأ بيانات بطاقة USB قم بتوصيل كابل

جديدة؟ TF لماذا تظهر رسالة "سعة التخزين غير كافية" عند استخدام بطاقة

الفئة 10. قم بالتهيئة قبل الاستخدام إذا لزم الأمر/FAT32 العادية ذات نظام الملفات TF يرجى استخدام بطاقات

كيف يمكن معرفة أن البطارية مشحونة بالكامل؟

يقوم النظام بتحميله تلقائيًا. يوجد رمز الشحن في أعلى يمين الشاشة. USB قم بتوصيل كابل: عندما يكون جهاز الفيديو سكوب قيد التشغيل

الخاص بالوظيفة يضيء باللون الأحمر. عندما تكون البطارية مشحونة LED كما أن مصباح

LED. بالكامل، ينطفئ مصباح

الخاص بالوظيفة باللون الأحمر. عندما تكون LED تضيء مصباح. USB قم بتوصيل كابل: عندما يكون جهاز الفيديو سكوب مغلقًا

LED. البطارية مشحونة بالكامل، ينطفئ مصباح

الصورة غير واضحة؟

يبلغ طول البعد البؤري 3-8 سم. الصورة واضحة في هذا المجال

مقاوم للماء؟ IP67 هل الجهاز بأكمله محمي بمعيار

الجهاز الأساسي غير مقاوم للماء. المسبار المزود بكاميرا مقاوم للغمر المؤقت في الماء



7.

المراقبة

يجب فحص جميع الأدوات للتأكد من عدم وجود أي تلف

8.

التخلص من النفايات

يجب التخلص من الأداة أو إعادة تدويرها وفقًا للتشريعات السارية في البلد المعني

9.

الضمان والخدمة

على جميع الأدوات التي تُستخدم في ظروف الاستخدام KS Tools Werkzeuge und Maschinen GmbH تسري ضمان شركة العادية.

يُستثنى من الضمان ما يلي:

- المواد الاستهلاكية، مثل: جميع أنواع أدوات القطع، وأقراص وأطراف الصقل، وأدوات القطع والكشط والمكانس، والفرش، والمبارد، والبطاريات، والبطاريات القابلة لإعادة الشحن، والرووس أو المفاتيح، وشفرات الدوار في أجهزة الهواء المضغوط، وعوازل ملفات التسخين، وجميع أنواع الصمامات، وفرش الكربون، وما إلى ذلك
- الأعطال التي تصيب الأجزاء المعرضة للتآكل الناتج عن الاستخدام أو أي تآكل طبيعي آخر، وكذلك العيوب التي تصيب الأداة والناجمة عن التآكل الناتج عن الاستخدام أو أي تآكل طبيعي آخر
- العيوب التي تصيب الأداة نتيجة عدم الالتزام بتعليمات التشغيل، أو الاستخدام غير السليم، أو الاستخدام في ظروف بيئية غير عادية أو ظروف تشغيل غير ملائمة، أو التحميل الزائد، أو الصيانة غير السليمة. وكذلك العيوب التي تصيب الأدوات نتيجة استخدام ملحقات أو الأصلية KS Tools قطع غيار أخرى غير قطع غيار الأدوات التي أُجريت عليها تعديلات أو إضافات •
- اختلافات طفيفة عن الجودة المطلوبة، لكنها لا تؤثر على قيمة الأداة أو صلاحيتها للاستخدام

تبلغ مدة الضمان 12 شهرًا في حالة الاستخدام التجاري أو ما يعادله. تبدأ مدة الضمان من تاريخ الشراء من قبل العميل النهائي التجاري. ما يتعين على المستخدم، C و B و A يهم هو تاريخ إيصـال الشراء الأصلي. بالنسبة للمنتجات التقنية التي تتمتع بضمان محدود المدة من النوع بشكل أساسي تقديم إيصـال الشراء مع ذكر الرقم التسلسلي للجهاز، إن وُجد

تسري الضمان، مع مراعاة نوع الضمان، طوال المدة المحددة في قائمة الأسعار السارية في يوم شراء المنتج

شرح الضمان

في حالة عدم وجود حق في المطالبة بالضمان للمنتج (انتهاء مدة الضمان، أو استثناء من الضمان للأسباب المذكورة أعلاه)، ولكن كان الإصلاح ممكنًا، فلن يتم تنفيذه إلا بعد موافقة المستخدم على تقدير التكلفة

يُستثنى صراحةً من هذه الضمان أي مطالبات بخلاف الحق في إصلاح العيوب، على النحو المنصوص عليه في هذه الضمان



COMPETITION

KS TOOLS Werkzeuge und Maschinen GmbH

Seligenstädter Grund 10 –12

63150 Heusenstamm

GERMANY

Mail: customerservice@competitiontools.com

www.competitiontools.com

KS TOOLS

PDA Région de Brumath

1, rue de Londres

67670 Mommenheim

FRANCE

Mail: contact@competitiontools.com

www.competitiontools.com

