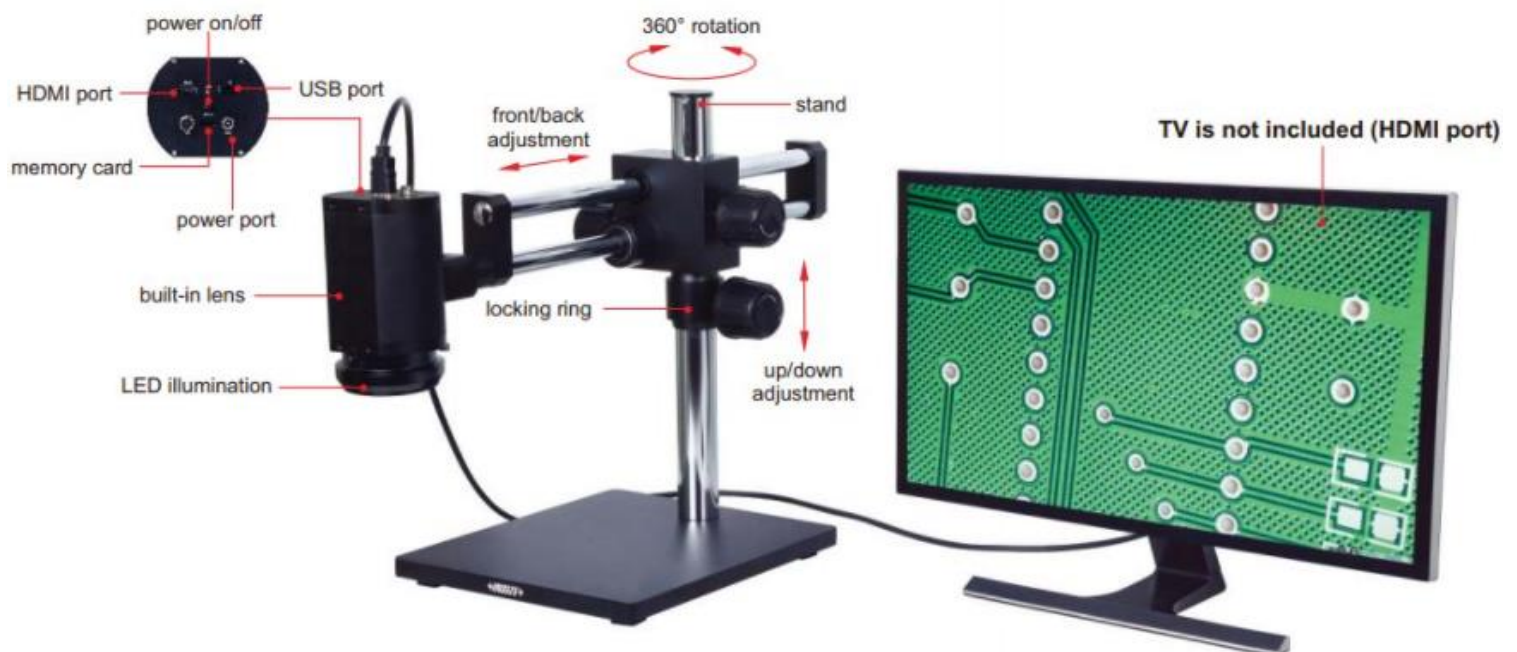


1. DIGITÁLNY KONTROLNÝ MIKROSKOP S AUTO-FOCUSOM

- FULL HD
- AUTOMATICKÉ ZAOSTROVANIE
- TVORBA SNÍMOK A VIDEÍ UKLADANÝCH NA SD KARTU
- PREPOJENIE S TV CEZ HDMI
- AUTOMATICKÁ EXPOZÍCIA A VYVÁŽENIE FARIEB
- NASTAVITEĽNÝ JAS A KONTRAST



Technické parametre

Zväčšenie	1,8X – 27,5X (28" TV)
Senzor	1/2.8" CMOS
Pixel	2M
Rozlíšenie	1920x1080
Snímkovanie	60 fps
Vzdialenosť Auto focus	100 mm ~ ∞
Výstup	HDMI
Rozmery	500x280x410 mm
Hmotnosť	17 kg



display cross hair
(blue/green/red/yellow/black/brown colors)

Rozsah dodávky

- Hlavná jednotka so stojanom
- LED osvetlenie
- 8G pamäťová karta
- Myš
- HDMI kábel
- Napájací adaptér

Bežná cena: 2 000,00,- Eur

Akciová cena: 1 698,00,- Eur



2. DIGITÁLNY MERACÍ MIKROSKOP S LCD DISPLEJOM

- FULL HD
- ZABUDOVANÝ MERACÍ SOFTVÉR
- TVORBA SNÍMOK UKLADANÝCH NA USB
- VYHODNOTENÉ DÁTA MOŽNÉ PRENIESŤ DO EXCELU
- AUTOMATICKÁ EXPOZÍCIA A VYVÁŽENIE FARIEB
- NASTAVITEĽNÝ JAS A KONTRAST



Technické parametre

Zväčšenie	15X – 100X
Senzor	1/2" CMOS
Pixel	2M
Rozlíšenie	1920x1080
Snímkovanie	60 fps
Výstup	HDMI
Rozmery	570x300x430 mm
Hmotnosť	6,5 kg

Zväčšenie možné až 400X pri zmene objektívu /zvláštne príslušenstvo/

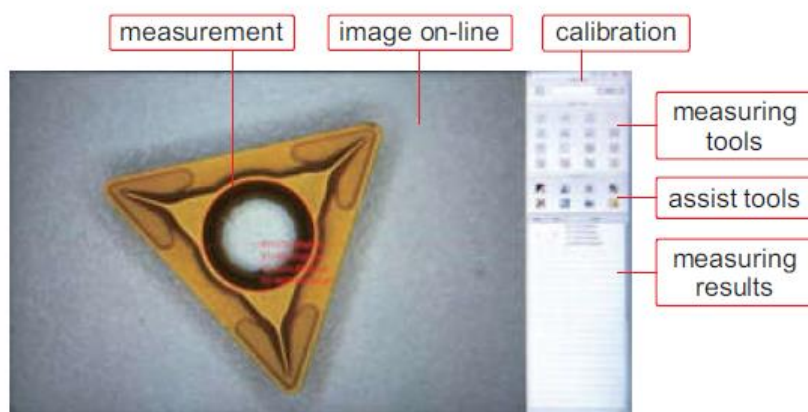
Rozsah dodávky

















- Hlavná jednotka so stojanom
- LCD displej so zabudovaným softvérom
- 0.5X kamerový adaptér
- 1X objektív
- Kalibračná doštička
- 16G USB kľúč
- Myš
- HDMI kábel
- Napájací adaptér

Bežná cena: 2 200,00,- Eur

Akciová cena: 1 890,00,- Eur

- Language: English
- Output to Excel
- Edge-detection
- Measurement tools:



- | | |
|---|---|
|  measure length of line or distance between two points |  measure length of line or distance between two points in horizontal direction |
|  measure distance between two parallel lines |  measure length of line or distance between two points in vertical direction |
|  measure radius, length and angle of arc |  measure angle of two lines |
|  measure distance between point and line |  measure radius, diameter, girth and area concentric of circles |
|  measure distance between line and center of circle |  measure girth and area of polygon |
|  measure length, width, girth and area of rectangle |  measure radius, diameter, girth and area of circle with three points |
|  measure minimum distance between point and circle |  measure center distance between two circles |
|  cross hair |  add text |

3. DIGITÁLNY MERACÍ MIKROSKOP S LCD DISPLEJOM

- OBJEKTÍV S ELEKTRONICKÝM ZVÄČŠENÍM
- FULL HD
- ZABUDOVANÝ MERACÍ SOFTVÉR
- TVORBA SNÍMOK UKLADANÝCH NA USB
- VYHODNOTENÉ DÁTA MOŽNÉ PRENIESŤ DO EXCELU
- AUTOMATICKÁ EXPOZÍCIA
- NASTAVITEĽNÝ JAS A KONTRAST

adjustable display angle



Technické parametre

Zväčšenie	12X – 77X
Senzor	1/2" CMOS
Pixel	2M
Rozlíšenie	1920x1080
Snímkovanie	60 fps
Ohnisková vzdialenosť	100 mm
Max. výška dielu	60 mm
Zorné pole	2,7 x 1,9 – 17,5 x 11,9 mm
Výstup	HDMI
Rozmery	610x610x660 mm
Hmotnosť	4,5 kg

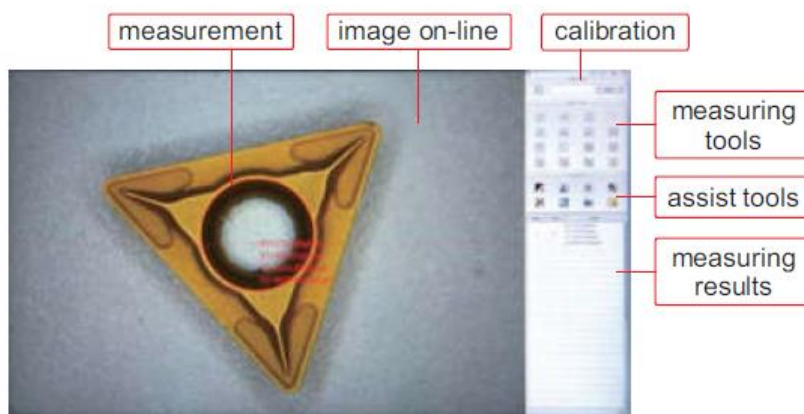
Rozsah dodávky

















- Hlavná jednotka so stojanom
- LCD displej so zabudovaným softvérom
- Kalibračná doštička
- 16G USB kľúč
- Myš
- Napájací adaptér

Bežná cena: 2 000,00,- Eur

Akciová cena: 1 698,00,- Eur

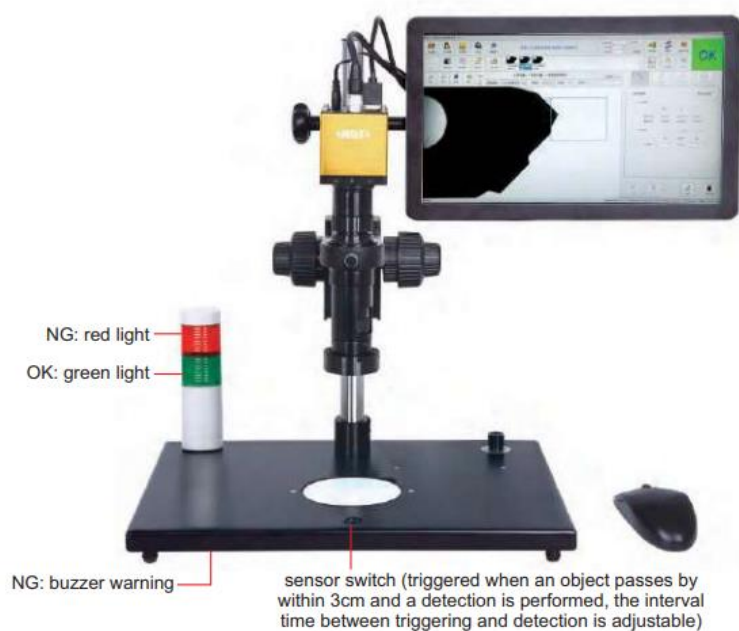
- **Language:** English
- **Output to Excel**
- **Edge-detection**
- **Measurement tools:**



- | | |
|---|---|
|  measure length of line or distance between two points |  measure length of line or distance between two points in horizontal direction |
|  measure distance between two parallel lines |  measure length of line or distance between two points in vertical direction |
|  measure radius, length and angle of arc |  measure angle of two lines |
|  measure distance between point and line |  measure radius, diameter, girth and area concentric of circles |
|  measure distance between line and center of circle |  measure girth and area of polygon |
|  measure length, width, girth and area of rectangle |  measure radius, diameter, girth and area of circle with three points |
|  measure minimum distance between point and circle |  measure center distance between two circles |
|  cross hair |  add text |

4. DIGITÁLNY SMART MIKROSKOP

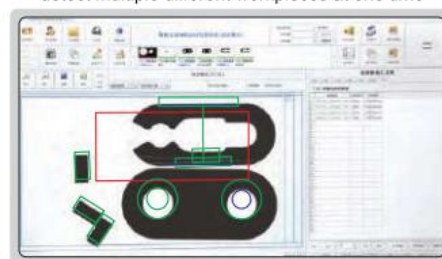
- AUTOMTICKÁ IDENTIFIKÁCIA ROZDIELNYCH MERANÝCH DIELOV
- AUTOMATICKÁ LOKALIZÁCIA MERANÉHO DIELU BEZ OHĽADU NA JEHO POLOHU A SMER
- ZABUDOVANÝ MERACÍ SOFTVÉR
- AUTOMATICKÉ VYHODNOCOVANIE PARAMETROV



camera function

- | | |
|----------------------------|-------------------------|
| ■ surface defect detection | ■ character recognition |
| ■ dimension measurement | ■ color detection |
| ■ read barcode | ■ read QR code |
| ■ burr detection | ■ object counting |
| ■ contour matching | ■ thread measurement |

detect multiple different workpieces at one time



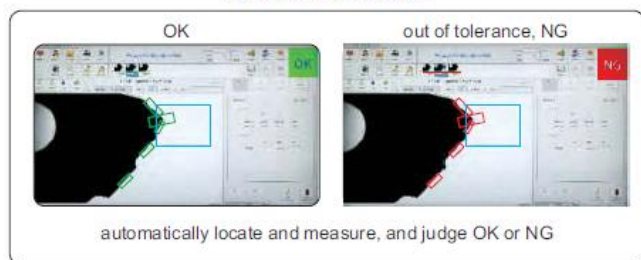
Technické parametre

Zväčšenie	15X – 100X
Senzor	1/2" CMOS
Pixel	2M
Rozlíšenie	1920x1080
Snímkovanie	60 fps
Rozmery	570x300x430 mm
Hmotnosť	6,5 kg

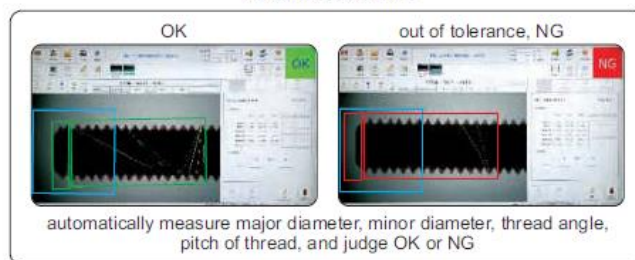
Zväčšenie možné až 400X pri zmene objektívu /zvláštne príslušenstvo/

■ APPLICATION EXAMPLES:

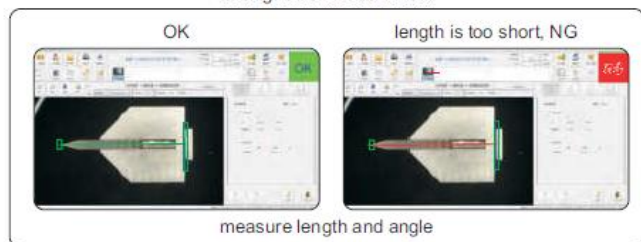
dimension measurement



thread measurement



cutting tools measurement



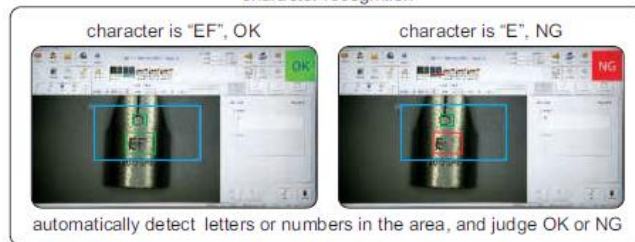
counting



existence or absence



character recognition



Rozsah dodávky

- Hlavná jednotka so stojanom
- 0.5X kamerový adaptér
- 1X objektív
- LCD displej so zabudovaným softvérom
- Kalibračná doštička
- 16G USB kľúč
- HDMI kábel
- Myš
- Napájací adaptér

Bežná cena: 4 600,00,- Eur

Akciová cena: 3 990,00,- Eur

Podmienky akcie:

- všetky ceny sú uvedené v mene **Euro bez DPH**
- dopravné náklady za tovar účtujeme **10,00,- Eur bez DPH**
- náklady na inštaláciu a školenie dohodou
- aktuálne dodacie termíny zasielame na vyžiadanie

ĎAKUJEME VÁM ZA DOTERAJŠIU SPOLUPRÁCU.

Spoločnosť je zapísaná na: OR Okresného súdu Trenčín, zložka 21604/R

Bankové spojenie: ČSOB a.s.

Číslo účtu: 4011680468/7500

IBAN: SK64 7500 0000 0040 1168 0468

SWIFT CODE: CEKOSKBX

IČO: 44765487

IČ DPH: SK2022819392