

DIGITALE MICROSCOOP - HIGH-SPEED REAL-TIME

DXL.AM.73115.MZT

Met zijn USB 3.0 verbinding biedt de AM73115MZT beelden van de beste kwaliteit. Door de Edge serie optiek en de speciale Flexible LED Control (FLC) functie is de AM73115MZT de beste keuze voor veeleisende toepassingen. Dit model biedt een uitstekende beeldkwaliteit en kleurweergave in een robuuste, compacte en aantrekkelijke metalen behuizing.



USB 3.0



5 MEGAPIXEL
2592 x 1944



8 WHITE LEDS
SWITCHABLE



HIGH SPEED
REAL TIME



ADJUSTABLE
~20-220x



MAGNIFICATION
LOCK



POLARIZER
ANTI-REFLECTION



STANDARD
WORKING
DISTANCE



Met zijn USB 3.0 verbinding en maximale snelheid van 45fps bij 1280x960 en 15fps bij 2560x1920, behoort de AM73115MZT tot de high speed real time modellen. Door zijn vergrotingsbereik van 20 – 220x is dit model geschikt voor een groot aantal verschillende toepassingen. Door het ingebouwde polarisatiefilter is dit model ideaal bij het werken met glimmende of reflecterende voorwerpen zoals metaal, plastic, glas, juwelen, elektronica, etc. De belangrijkste kenmerken van de AM73115MZT zijn: 5 Megapixel Edge sensor, USB 3.0 met maximaal 45fps, 20 – 220x vergroting, geïntegreerd polarisatiefilter, aluminium behuizing, Flexible LED Control (FLC), groot aantal verschillende meetfuncties, kalibratie, verwisselbare kapjes en meer.

DIGITALE MICROSCOOP - HIGH-SPEED REAL-TIME

DXL.AM.73115.MZTL

Met zijn USB 3.0 verbinding biedt de AM73115MZTL beelden van de beste kwaliteit. Door de Edge serie optiek en de speciale Flexible LED Control (FLC) functie is de AM73115MZTL de beste keuze voor veeleisende toepassingen. Dit model biedt een uitstekende beeldkwaliteit en kleurweergave in een robuuste, compacte en aantrekkelijke metalen behuizing.



USB 3.0



5 MEGAPIXEL
2592 x 1944



8 WHITE LEDS
SWITCHABLE



HIGH SPEED
REAL TIME



LONG WORKING
DISTANCE

4-15 cm



CONTINUOUS
~10x-140x



MAGNIFICATION
LOCK



POLARIZER
ANTI-REFLECTION



Met zijn USB 3.0 verbinding en maximale snelheid van 45fps bij 1280x960 en 15fps bij 2560x1920, behoort de AM73115MZTL tot de high speed real time modellen. Door zijn vergrotingsbereik van 10-140x en de lange werkafstand is dit model geschikt voor een groot aantal verschillende toepassingen. Door het ingebouwde polarisatiefilter is dit model ideaal bij het werken met glimmende of reflecterende voorwerpen zoals metaal, plastic, glas, juwelen, elektronica, etc. De belangrijkste kenmerken van de AM73115MZTL zijn: 5 Megapixel Edge sensor, USB 3.0 met maximaal 45fps, 10-140x vergroting, lange werkafstand, geïntegreerd polarisatiefilter, aluminium behuizing, Flexible LED Control (FLC), groot aantal verschillende meetfuncties, kalibratie, verwisselbare kapjes en meer.

DIGITALE MICROSCOOP - HIGH-SPEED REAL-TIME

DXL.AM.5018.MZT

De Dino-Lite AM5018MZT kan direct op een HDTV of LCD beeldscherm aangesloten worden via de directe DVI interface. Door de hoge 720p resolutie worden zelfs de kleinste details haarscherp weergegeven.



8 WHITE LED's
SWITCHABLE



DVI
CONNECTOR



HD
720 p



HIGH SPEED
REAL TIME



ADJUSTABLE
~10-70x & 200x



METAL
HOUSING



POLARIZER
ANTI-REFLECTION



STANDARD
WORKING
DISTANCE



De AM5018MZT is de bijzonder geschikt voor werkzaamheden waar real-time beelden van vitaal belang zijn, zoals het werken aan PCB's of andere kleine objecten. Door het kort aanraken van de Microtouch sensor kan het beeld vastgezet worden, door de Microtouch sensor 2 seconden aan te raken worden de LED's aan- en uitgeschakeld. De metalen behuizing biedt een versterkte bescherming en duurzaamheid en geeft daarnaast ook nog eens het beste gevoel en uitstraling. De ingebouwde polarizer reduceert de reflecties bij het werken met glanzende objecten zoals metalen, kunststoffen, juwelen, elektronica-onderdelen enz.



**DIGITALE MICROSCOOP -
HIGH-SPEED REAL-TIME****DXL.AM.5216.ZT**

De Dino-Lite AM5216ZT maakt rechtstreeks verbinding met een VGA-scherm via een VGA (D-SUB) connector. Het biedt een hoge frame rate van maximaal 60 beelden per seconde op 1280x720 resolutie, wat resulteert in kristalheldere beelden.

**DIRECT VGA
CONNECTION****STANDARD
WORKING
DISTANCE****RESOLUTION
1280 x 720 (720p)****POLARIZER
ANTI-REFLECTION****MAGNIFICATION
LOCK****ADJUSTABLE
~20 - 220x****HIGH SPEED
REAL TIME****8 WHITE LEDs
SWITCHABLE**

De AM5216ZT is de ideale keuze in situaties waar real-time beelden van vitaal belang zijn, zoals het werken aan PCB's of andere miniatuur voorwerpen. Door de Microtouch sensor op de microscoop aan te raken kan de afbeelding worden bevroren voor de inspectie van belangrijke gegevens. Als de sensor gedurende 2 seconden wordt ingedrukt, kunnen de LED's worden aan- en uitgeschakeld. De ingebouwde en regelbare polarisator vermindert schittering en reflectie op glimmende objecten zoals: metalen oppervlakken, elektronica, kunststoffen, enz. (De AM5216ZT vervangt model AM5116ZT.)

» Ook beschikbaar: AM5216T zonder Polarizer