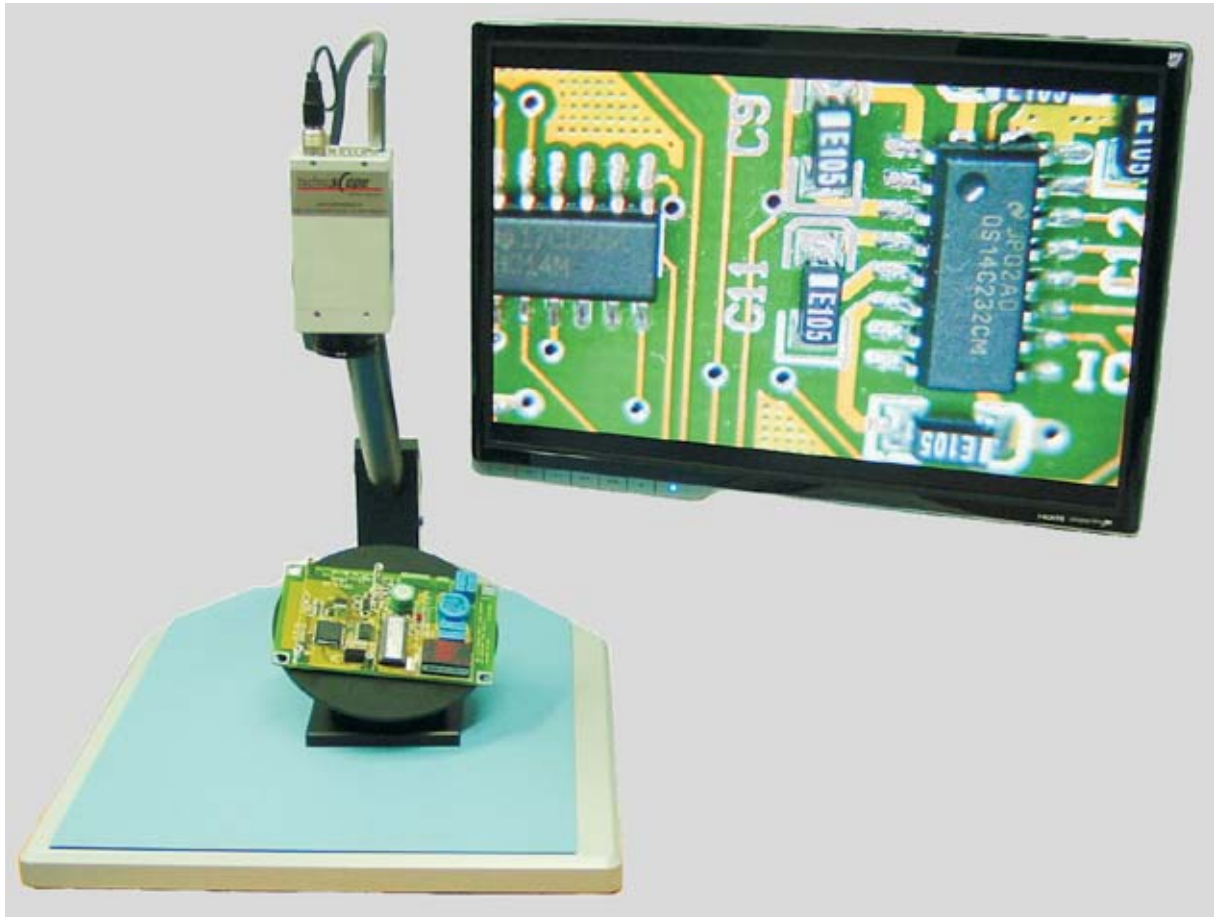


# Messeneuheiten

## Videoarbeitsplatz mit HDMI Kamera



Videoarbeitsplatz mit HDMI Kamera, dadurch besonders transparente hochauflösende Darstellung auf einen HDMI-fähigen Monitor. Das Kameramodul verfügt über einen Autofocus und einen weiten Zoombereich.

Grundplatte aus eloxierten ALU, Größe ca. 350x 520 mm, auf dem ein Auslegerstativ montiert ist. Das Kameramodul ist am Ausleger montiert und kann über das vorhandene Kugelgelenk frei positioniert, auf das Objekt ausgerichtet werden. Arbeitsdistanz ca. 180 mm, sinnvolle Betrachtungsfelder von 9 x 5 mm ( max. 4,5 x 2,5 mm ) bis 190 x 90 mm. Durch die hohe Lichtstärke des Kameramoduls reicht in der Regel das normale Raumlicht aus. Für Sonderanwendungen stehen vielfältige Beleuchtungsvarianten zur Auswahl.

## Technische Daten des Kameramoduls

### HDM Autofocus Video Kamera

Das hochauflösende Farbkameramodul MBR-HD10x bietet Bilder in erstklassiger Qualität und Auflösung. Die Kamera, die über einen 1/3" HD-CMOS-Sensor mit einem Abbildungsverhältnis von 16:9 verfügt und eine Auflösung von etwa zwei Millionen effektiver Pixel erreicht, eignet sich hervorragend für Widescreen-Displays. Das MBR-HD10x Kameramodul unterstützt verschiedene Videoformate. Je nach Anwendung und Konfiguration kann man eine von acht Videoformaten (von NTSC/PAL bis Full HD) wählen. Dank der integrierten 10-fachen Zoom-Optik (120-fach in Kombination mit digitalem Zoom), der Standbild- und SPOT AE-Belichtungsmessungs-Funktion und der Langzeit-Integration ist die MBR-HD10x ideal für Applikationen, die Bilder mit hoher Auflösung und Bilddynamik erfordern, wie Videokonferenzen, Broadcast und POV-Applikationen.

<b>HDM Autofocus Video Kamera</b>	<b>MBR-HD10x</b>
Video Interface	HDMI
Sensor	1/3" CMOS Sony
Pixel	2M Pixels, V=1080 x H=1920
Optischer Zoom	10-fach
Digital Zoom	12-fach
Total Zoom	120-fach
Elektronischer Verschluss	1/2 bis 1/10'000 Sek.
Min. Beleuchtung	12 lx
Weiss-Abgleich	Auto
Betriebstemperatur	0°C 45°C
Stromversorgung	12V DC / 3,8W
Gewicht	370 gr.
Abmessungen:	B x L x T 54 x 54 x 118 mm