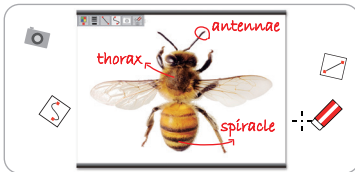
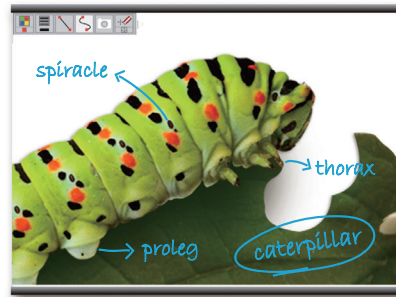


## AVerVision M70HD Interaktiver Visualizer

Teilen Sie die Begeisterung der Entdeckung in hoher Auflösung mit dem Visualizer AVerVision M70HD. Mit seinem leistungsstarken 12x optischen Zoom erforschen Sie jedes Detail. Dann verwenden Sie die im AVer eingebetteten Tools zur Interaktion, Erklärung und Anleitung der Schüler. Von einem Diagramm in A3-Größe bis hin zu einer kleinen biologischen Probe kann der 5-Megapixel-Sensor des Visualizers mit der praktischen HDUnterstützung ruckfreie Live-Bilder auf HD-Displays übertragen; außerdem können diese Lernerlebnisse jetzt neu auch mit 30fps per Knopfdruck aufgenommen werden. Lassen Sie sich von den lebhaften Bildern in hoher Auflösung des Visualizers AVerVision M70HD auf zahllose lehrreiche Reisen entführen.

Full HD  
1080

HDMI™



### Innovatives integriertes Kommentar-Werkzeug

Digitale Notizen auf Standbildern sind mit einer USB-Maus im Handumdrehen gemacht und für den weiteren Gebrauch oder die Bearbeitung gespeichert. Indem Sie die Maus auch an die Schüler weitergeben, sorgen Sie für zusätzliche Spannung und Interaktion und machen jede Aktivität in der Klasse zum Sofortterfolg.



### Ruckelfreie 30fps-Aufnahmen per Knopfdruck

Der Ton und die ganze Spannung von Live-Experimenten, direkten Diskussionen und Objektuntersuchungen können mit dem M70 im Klassenzimmer oder zu Hause ruckfrei mit 30fps direkt auf einer SDHC Karte oder einem USB - Stick aufgenommen werden.



### Leistungsstarker 12 x optischer Zoom

Erforschen Sie die feinen Details biologischer Proben und vergrößern Sie die kleinsten Körner mit der mikroskopähnlichen Leistung des 12 x optischen Zooms des M70HD oder zeigen Sie Ihr Objekt mit der gesamten Zoomleistung des M70HD in fantastischer 192-facher Vergrößerung an.



### Full HD1080p Bildwiedergabe bei 30fps

Mit der hellen, lebhaften Bildanzeige können Sie über den full 1080p Bildausgang mit hoher Auflösung des M70HD Lernerlebnisse höchster Qualität mit Ihren Schülern teilen. Verwenden Sie den Standard-HDMI-Anschluss des M70HD, um die Ton- und Videoaufnahmen abzuspielen.

## AVer Visualizer Software

Unsere A+Suite Visualizer Software eröffnet Ihnen neue Möglichkeiten

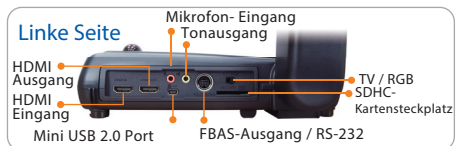
- ▶ Live-Visualizer-Bildaufnahmen können nahtlos in bestehendes Lehrmaterial eingefügt werden, während die übrigen Visualizerfunktionen, wie Kommentare und Aufnahme, problemlos zugänglich bleiben.
- ▶ Machen Sie die Spannung des Klassenzimmers von zu Hause aus zugänglich, indem Sie einfach und schnell Visualizer-Bilder/-Aufnahmen auf YouTube, Facebook, Picasa usw. hinauf laden.
- ▶ Der Bild-in-Bild-Modus ermöglicht das Live-Video-Streaming von einem zweiten Visualizer, einer schnurlosen AVer-Kamera oder einer Webcam im Video Ihres Visualizers.
- ▶ Erstellen Sie Ihre eigene Medien-Bibliothek aus den aufgenommenen Videos und Bildern, vergleichen Sie die gespeicherten Bilder nebeneinander mit Live-Bildern aus einem Visualizer, einer schnurlosen AVer-Kamera und/oder Webcam.
- ▶ Die Live-Bilder aus dem Visualizer können direkt auf einem interaktiven Whiteboard (IWB) angezeigt und angepasst werden.
- ▶ Mit der Unterrichtsfunktion Sphere2 und der Schüler-App ClassSend für iOS, Android und Chrome schaffen Sie eine wirklich interaktive, eins-zu-eins Lernumgebung.



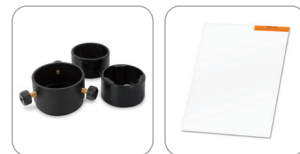
# AVerVision M70HD

## Interaktiver Visualizer

| produktspezifikationen                      |   |                           |           |
|---|---|---------------------------|-----------|
| Bildsensor                                  | 1/3" CMOS Farbbildsensor  |                           |           |
| Gesamtpixel                                 | 5M  |                           |           |
| Ausgangsaufösung                            | Full HD1080p (1920 x 1080)  |                           |           |
| TV-Linien                                   | 1000 (max.)   |                           |           |
| Zoom  | 192X Gesamtzoom (12X optischer Zoom + 2X AVerZoomTM + 8X digitaler Zoom)              |                           |           |
| Bildfrequenz                                | 30fps (max.)  |                           |           |
| Fokus                                       | Automatisch / manuell   |                           |           |
| Aufnahmebereich                             | Größer als A3 Querformat (420 x 297 mm)<br>420 x 315 mm (4:3) / 490 x 275 mm (16:9)   |                           |           |
| Bildrotation                                | Elektronische Rotation 0° / 90° / 180° / 270°<br>Mechanische Rotation -90° / 0° / 90° |                           |           |
| Aufnahme                                    | Ja (auf SDHC-Karte oder USB-Stick)  |                           |           |
| Eingebettete Kommentarfunktion              | Ja (1024 x 768)   |                           |           |
| Interner Speicher                           | 240 Bilder (max.)   |                           |           |
| Externer Speicher                           | SDHC (32GB max.) / USB- Stick (max. 64GB)   |                           |           |
| Bildeffekte                                 | Farbe / S&W / Negativ / Spiegelbild / Standbild                                       |                           |           |
| Bildanpassungen (Weißabgleich / Belichtung) | Automatisch / manuell   |                           |           |
| Präsentationswerkzeuge                      | Ja (Spotlight & Visor-Funktionen)   |                           |           |
| Bildschirmaufteilung                        | Ja (Vertikal & Horizontal)  |                           |           |
| Bild-in-Bild                                | Ja  |                           |           |
| Anzeigemodus                                | Scharf / Grafik / Bewegung / Mikroskop / Makro / Unendlich                            |                           |           |
| Bildaufnahmemodus                           | Einzelbild / fortlaufend  |                           |           |
| Benutzerprofile                             | Bis zu 3  |                           |           |
| Timer                                       | Ja  |                           |           |
| Flimmerfilter-Kontrolle                     | Ja (50/60Hz)  |                           |           |
| Fernbedienung                               | Ja  |                           |           |
| Lichtquelle                                 | Eingebaute LED-Lampe  |                           |           |
| HDMI I/O                                    | 1 Eingang ; 1 Ausgan  |                           |           |
| RGB I/O                                     | 1 Eingang; 1 Ausgang (15 Pole D-Sub, Durchführung)                                    |                           |           |
| FBAS-Videoausgang                           | Ja (NTSC oder PAL)  |                           |           |
| RS-232 Port                                 | Ja (mit FBAS / RS-232 Adapterkabel)   |                           |           |
| Mini USB 2.0 Port                           | Ja (PC-Kamera / eingebettetes Bild-Download)  |                           |           |
| USB 2.0 port                                | Ja (USB- Stick oder Mausanschluss)  |                           |           |
| Audio-Eingang                               | Eingebautes Mikrofon; Mikrofoneingang (3,5 mm Klinenbuchse, pink)                     |                           |           |
| Audio-Ausgang                               | Audio-Ausgang (3,5 mm Klinenbuchse, grün)   |                           |           |
| Abmessungen (B x H x T)                     | In Betrieb: 182 x 504 x 452 mm<br>Zusammengeklappt: 182 x 63 x 388 mm                 |                           |           |
| Nettogewicht                                | 2.1kg (4.63lbs)   |                           |           |
| Stromversorgung                             | AC 100V~240V, 50/60Hz   |                           |           |
| Kompatibilität der A+ Suite                 |   |                           |           |
| Windows® OS                                 | Windows® 7 (32/64-bit), Windows® 8 (32/64-bit)  |                           |           |
| Mac OS                                      | Mac OS X v10.7 Lion, Mac OS X v10.8 Mountain Lion,<br>Mac OS X v10.9 Mavericks        |                           |           |
| Verpackungsinhalt                           |   |                           |           |
| AVerVision M70HD Gerät                      | FBAS-/RS-232 Y-Kabel  | Kurzanleitung             | RGB-Kabel |
| Fernbedienung mit Batterien                 | Mini-USB-Kabel  | Garantiekarte             |           |
| Netzgerät (12V, 2A)                         | A+ Suite Software CD  | Gebrauchsanleitung auf CD |           |



### Optionales Zubehör



Mikroskop-Adapter

Blendschutz



**AVer Information Europe B.V.**  
Distributieweg 13, 2742 RB Waddinxveen, The Netherlands  
+49 152 2189 5142 | [www.aver.com](http://www.aver.com)

© 2016 AVer Information Inc. Alle Rechte vorbehalten. Alle Rechte an diesem Objekt sind Eigentum der AVer Information Inc. Jede Vervielfältigung oder Übertragung in jeglicher Form und mit jeglichen Mitteln ohne die vorherige Genehmigung der AVer Information Inc. ist verboten.

Distributed by



EIKI Deutschland GmbH  
Am Frauwald 12  
65510 Idstein

Telefon: +49 (0) 6126-9371-220  
Fax: +49 (0) 6126-9371-11  
E-Mail: [sales@eiki.de](mailto:sales@eiki.de)  
Web: [www.eiki.de](http://www.eiki.de)