

Predia Cam

Dokumentenkameras



Die perfekte Ergänzung für Ihren Unterricht. Mit der Predia Dokumentenkamera können Sie direkt und ohne Zeitverzögerung Bilder von jedem Objekt auf ihrem interaktiven Präsentationsmittel wiedergeben, so, dass die ganze Klasse diese sehen kann. Auf diese Weise wird der Unterricht lebendiger und Schüler sind direkt in wissenschaftliche Experimente eingebunden.

Arbeitsweise:

Die Dokumentenkameras von Predia sind einfach im Gebrauch und vielfach einsetzbar. Während des Unterrichts können Sie mithilfe der Dokumentenkameras direkt auf eine Frage eingehen. Das Zeigen von Arbeitsblättern, Arbeitsstücken von Schülern, Objekten oder selbst nahes ansehen von Tieren! Mithilfe der Kamera können Sie es durch den Beamer, Touch-screen oder interaktives Whiteboard groß präsentieren. Sie erstellen Ihr eigenes Kursmaterial, das genau mit der passt Thematik und zur Wahrnehmung Ihrer Schüler passt!

Die Vorteile der Praktik:

Der Einsatz von Dokumentenkameras im Unterricht wird in vielen Ländern als Bereicherung der Bildung gesehen. Die Einfachheit und Flexibilität, womit greifbare Dinge mit der ganzen Klasse geteilt werden können, sehen Lehrkräfte als eine der großen Vorteile. Schüler sind enthusiastisch, motivierter und können selbst auch mit der Dokumentenkamera arbeiten.

Die Predia Dokumentenkameras sind einfach an den PC, Notebook oder interaktive Lösung anzuschließen. In Kombination mit einer interaktiven Lösung können Lehrkräfte und Schüler Bilder bearbeiten und verschönern. Die Möglichkeit bis zum Speichern des Unterrichtsmaterials sorgt dafür, dass einmaliges und exklusives Unterrichtsmaterial nicht verloren geht und öfter genutzt werden kann.

Kennzeichen Predia Cam Dokumentenkameras:

- Schönes Design
- einfache Bedienknöpfe
- Einfaches Bedienmenü mit viel Möglichkeiten
- Hohe Qualitätslampe
- Großer Bildbereich, bis A3 Format
- Diverse Anschlussmöglichkeiten (HDMI, VGA, USB)
- Interne Speicherkarte
- Hohe Qualitätslinse (5 MP)
- Schnelle Reaktionszeit, Bild stabilisiert direkt nach dem Zoom

Technische Details:

	Predia CAM-100	Predia CAM-200	Predia CAM-051
			
Sensor	1/3.2" CMOS 5M	2.4M	2.4M
Linse	5 x optical zoom 10 x digital zoom 42 x mechanical zoom	12 x optical 10 x digital	12 x optical zoom 10 x digital zoom
Video Auflösung	XGA: 1024*768 SXGA: 1280*1024 WXGA: 1366*768 720P: 1280*720 1080P: 1920*1080	XGA: 1024*768 SXGA: 1280*1024 WXGA: 1366*768 720P: 1280*720 1080P: 1920*1080	XGA: 1024*768 SXGA: 1280*1024 WXGA: 1366*768 720P: 1280*720 1080P: 1920*1080
Bildauflösung	5.0 Mega	5.0 Mega	5.0 Mega
Fram Rate	1080P@30fps	1080P@30fps	1080P@60fps
Bildrotation	0°/90°/180°/270°	0°/90°/180°/270°	0°/90°/180°/270°
Input Connector	HDMI*1, VGA, Audio: 3.5 Jack *1	HDMI*1, VGA,*1, Audio*1 USB Type A	Audio*1, MIC Build-in & Phone Jack VGA *1, HDMI *2, USB Type A*1 for mouse control, S-video connector*1 for PC control
LCD Preview	x	✓	✓
Weißabgleich	Auto	Auto	Auto
Remote Controller	Yes	Yes	Yes
Mouse control / Wireless tablet control	No	Yes	Yes
Output Connector	HDMI*1, VGA*1, C-Video*1, Audio *1, USB Type B *1 for UVC	HDMI*1, VGA*1, Audio *1 USB Type B *1 for UVC	VGA *1, C-Video *1, Audio * 1, USB Type B*1, HDMI *2, S-video connector*1 for Projector control