

# Für mehr Entdecken im Unterricht

ANDROID-DOKUMENTENKAMERA ELMO MA-1



Viele Schulbücher enthalten heute bereits Augmented Reality. Mit dem MA-1 lassen sich sowohl herkömmliche Unterrichtsmaterialien als auch Augmented-Reality-Inhalte in den Unterricht einbinden. Alles läuft über das bereits vertraute Konzept der ELMO Dokumentenkamera.



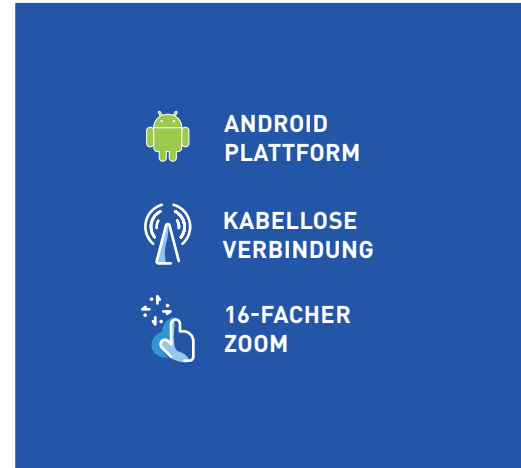
Zahlreiche Schnittstellen



SD-Karten-Slot



5-Zoll-Touchscreen



**BETRIEBSSYSTEM** Android 5.0

**KAMERA**

Bildsensor: 1/3.2" CMOS  
 Effektive Bildpunkte: 8M Pixel (3280x2464)  
 Bildrate: 30fps  
 Zoom: Digital x16  
 Aufnahmebereich: 329 x 439 mm (A3+)  
 Fokuskontrolle: Auto (auf Knopfdruck)

**AUFLÖSUNG** Max. Full HD (1920x1080)

**BENUTZEROBERFLÄCHE**

LCD Display: 5" Touchscreen  
 Durchschleifen: Ja (HDMI)  
 Beleuchtung: Weiße LED  
 Faltpbarer mechanischer Arm: Ja (HDMI)  
 Bildrotation: 90°/180°  
 Anmerkungen: Ja, ohne PC  
 Einfrieren: Ja  
 QR Reader: Ja  
 Aufnahmen: Ja (Foto/Video)  
 Wiedergabe: Foto: JPG, PNG, BMP  
 Video: MP4  
 Dokumente: PDF, Office (Word, Excel, PowerPoint)

**OPTIONALE APPS**

ELMO Interactive Toolbox (EIT)  
 ELMO Play Apps ([www.elmoeurope.com/elmoplay](http://www.elmoeurope.com/elmoplay))  
 „Scottie Go!“ Lernspiel ([www.scottiego.com](http://www.scottiego.com))

**EIN- UND AUSGÄNGE**

USB: Typ A Ver. 2.0 x 2,  
 Typ B Ver. 2.0 x1  
 HDMI: Typ A EIN/AUS x1  
 VGA: AUS x1  
 LAN: x1  
 AUDIO AUS: x1  
 Mic IN: x1  
 SD Slot: x1  
 Kabellos: WiFi IEEE802.11 a/b/g/n, 2.4GHz/ 5GHz,  
 Miracast (720p)

**WEITERES**

Eingeb. Mikrofon: Ja  
 Eingeb. Lautsprecher: Ja  
 Eingeb. Akku: Ja (Akkulaufzeit: etwa 2h50m)  
 Fernbedienung: -  
 Slot für Sicherheitsschloss: Ja  
 Maße: (Ausgeklappt) W 220 x D 115 x H 343 mm  
 (Eingeklappt) W 220 x D 115 x H 57 mm  
 Gewicht: Etwa 1100g (Haupteinheit)  
 Optionales Zubehör: CRA-1 Tablet, CRB interaktives Tafelsystem

**GARANTIE** 5 Jahre

