

# Visualizer

**Elmo P10 new**

---



**SXGA (1.280 x 1.024 Pixel) und WXGA (1.280 x 800 Pixel)**

**16-fach optischer Zoom**

**Exzellente Optik**

**Live-Bild direkt auf Beamer, kein Computer nötig**

**Anschluss an PC/Mac per USB**

## Beschreibung

Benötigen Sie eine starke Vergrößerung, beispielsweise bei naturwissenschaftlichen Fächern? Dann ist dieser Visualizer perfekt für Sie. Mit seinem 16-fach optischen Zoom holt er die feinsten Details gestochen scharf auf Ihre Projektionsfläche oder Ihre interaktive Wandtafel.

Mit neuen Funktionen wie Bild-in-Bild und digitaler Abdeckfunktion ersetzt dieser Visualizer in Zusammenarbeit mit einem digitalen Projektor (Beamer) Ihren Hellraumprojektor, auch ohne dass Ihr Computer eingeschaltet ist.

Wie sein kleiner Bruder (L-1ex) trumpft dieser Visualizer auf, sobald Sie ihn an Ihren PC/Mac anschliessen. Sie können das Live-Bild jederzeit speichern und auch Videos aufnehmen.

Zusammen mit Ihrer interaktiven Wandtafel oder einem ePanel oder ePad bietet Ihnen der P10 new fast uneingeschränkte Möglichkeiten, bestehendes Material (Bücher, Arbeitsblätter, etc.) direkt in Ihre Wandtafelbilder zu integrieren.



## Technische Daten

### Kamera

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Bildpunkte           | 1/3" C-MOS 1,39 Mega Pixel |
| Effektive Bildpunkte | 1.280 (H) x 1.024 (V) SXGA |
| Bildfrequenz         | 30 Bilder / Sek.           |
| Auflösung RGB out    | 800(H) x 800(V) TV Linien  |
| Auflösung Video out  | 500(H) TV Linien           |

### Optik

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Linse               | F= 2,8 bis 3,2; f= 3,85 bis 20,02 |
| Aufnahmefeld Max    | 405 x 324 mm                      |
| Aufnahmefeld Min    | 30 x 23 mm                        |
| Fokus               | automatisch / manuell             |
| Helligkeitsregelung | automatisch / manuell             |
| Optischer Zoom      | 16-fach                           |
| Digitaler Zoom      | 8-fach                            |
| Weißabgleich        | automatisch / manuell             |

### Funktionen

Posi-Negativ-Umschaltung, Textmodus, Kantenschärfereinstellung (nur im Graphik-Modus), Farbe / SW-Umstellung, Pausenfunktion, Gamma-Einstellung möglich (nur im Graphik-Modus), OSDBildschirmmenu, Diashow (von SD/SDHC-Karten), Bildspeicherung (auf SD/SDHC-Karten), Bildrotation (0°, 180°), Bild-in-Bild, digitale Abdeckfunktion, Benutzervoreinstellungen, beweglicher Arm

### Anschlüsse

RGB out Mini DSUB 15P, DVI out, RS 232, Video out Composite Cinch, Video out S-Video, RGB in Mini DSUB 15P, USB 2.0 Type B, SD/SDHC-Karten-Einschub

### Licht

Interne Lichtquelle (LED) vorhanden

### Weiteres

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Zubehör                 | Netzteil, Netzanschlusskabel, USBKabel, Analog-RGB-Kabel, Image Mate Software, Bedienungsanleitung, Auflagefläche, Entspiegelungsfolie, Dia-Adapter, Fernbedienung |
| Abmessungen aufgestellt | 377 x 482 x 613 mm (B x T x H)   |
| Abm. zusammengeklappt   | 377 x 482 x 196 mm (B x T x H)   |
| Gewicht                 | 4,5 kg   |
| Leistungsaufnahme       | 20 W   |
| Spannungsversorgung     | 12V DC (AC Adapter 100 -240 V)   |