

Technische Daten des ELMO P100HD

Kamera	Bildpunkte	1/2.8" CMOS 3.400.000 Pixel	
	Gesamtpixel	(H) 2144 x (V)1588	
	Effektive Pixel	(H) 1920 x (V)1536	
	Bildfrequenz	30 Bilder/Sek	
	Auflösung	Analog RGB: 800(H) x 800(V) TV-Linien und mehr	
Optik	Zoom	16fach optisch (zusätzlich 8fach digital)	
	Linse	F2,7, f=4,9 mm-78,4 mm	
	Aufnahmefeld	1080p: max. 400 x 223 mm min. 27 x 15 mm 720p: max. 400 x 223 mm min. 27 x 15 mm SXGA: max. 400 x 320 mm min. 27 x 22 mm WXGA: max. 400 x 248 mm min. 27 x 17 mm XGA: max. 400 x 299 mm min. 27 x 20 mm	
	Fokus	Automatisch/Manuell/Zoom-Synchronisiert	
	Funktionen	Vorschau Weißabgleich Bildmodus Kanteneffekt Speichern von Bildern Speichern von Videos Digitaler Zoom Gamma-Einstellung OSD-Bildschirmenü Speichermedien Helligkeitskontrolle weitere Funktionen	auf integriertem Touchdisplay Automatisch/One-Push/Manuell Text1/Text2/Text3/Graphics1/Graphics2 möglich (nur unter Graphics1) möglich möglich 8fach möglich (nur unter Graphics1) vorhanden SD-Karte/USB-Stick Automatisch (mit Pegeljustierung)/Manuell Hervorheben, Maske, Scroll (mit digitalem Zoom), Bildvergleich, Mosaik, Bild einfrieren, Bildrotation (0°/180°), Umwandeln von Positiv- in Negativdarstellung, Schwarzweiß- in Farbdarstellung
Anschlüsse	Eingangswahl	Hauptgerät/4 x Extern	
	Ausgänge	RGB out mini D-sub 15pin HDMI Line Out (Miniklinke 3,5 mm)	
	Eingänge	2 x RGB in mini D-sub 15 pin 2 x HDMI Mic in/line out terminal (Miniklinke 3,5 mm)	
	externe Steuerung	Mini-USB 2.0 RS-232C D-sub 9P (male) Ethernet RJ45	
	Analog RGB-Ausgabe	1080p: 1920 x 1080 @ 60 Hz 720p: 1280 x 720 @ 60 Hz SXGA: 1280 x 1024 @ 60 Hz WXGA: 1280 x 800 @ 60 Hz XGA: 1024 x 768 @ 60 Hz	
	HDMI Ausgabe	Bildausgabe: 1080p/720p Audioausgabe: PCM 44,1 kHz sampling frequency	
	Speichermöglichkeiten	USB 2.0 Anschluss Typ A SD-Karten-Slot	
	Steuerung	am Gerät	über Touchdisplay
		im Raum	über Fernbedienung

Technische Daten des ELMO P100HD

Beleuchtung	von oben	LED-Leuchte an separatem Arm
	von unten	LED-Durchlichteinheit
Weiteres	Zubehör	Netzteil, Netzanschlusskabel, RGB-Kabel, LAN-Kabel, USB-Kabel (für PC-Anschluss), Ferritkern (für Audiokabel) Fernbedienung, Band für Fernbedienung, AAA-Batterien für Fernbedienung, ELMO Software, Bedienungsanleitung (auf CD-ROM), wichtige Sicherheitshinweise
	Spannungsversorgung	12V DC (AC Adapter AC100-240 V)
		Stromverbrauch 26,4 W
	Abmessung	457 x 519 x 587 mm aufgestellt 457 x 567 x 137 mm zusammengeklappt
	Gewicht	circa 7,9 kg



ELMO P100HD



16fach optischer Zoom



vielfältige Anschlussmöglichkeiten
Steuerung über LAN-Kabel möglich



integriertes Touchdisplay zur
Vorschau und zur Steuerung