

Epson ELPDC21 Dokumentenkamera, Full-HD

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 24.11.2024/DE5

Bestellnummer: 71184021



zum Artikel im
Webshop

558,00 € zzgl. MwSt.

Erstklassige Bildqualität

Erweiterte Funktionen

12-facher optischer sowie 10-facher digitaler Zoom

Auflösung 1920 x 1080 Pixel

Mit dieser benutzerfreundlichen Dokumentenkamera gestalten Sie den Unterricht spannender und die gesamte Klasse kann von Bildern und Objekten in Full-HD auf einer großen Projektionsfläche profitieren. Die leichte und mobile Kamera lässt sich einfach transportieren. Kensington-Schloss und Sicherheitsriegel gewährleisten den Diebstahlschutz.

Diese Dokumentenkamera eignet sich optimal, wenn zerriffreie Vergrößerung erforderlich ist. Dank einem 12-fachen optischen Zoom sowie einem 10-fachen digitalen Zoom und dem integrierten LED-Licht sind auch feinste Details sichtbar. Im naturwissenschaftlichen Unterricht können mithilfe der Anschlussmöglichkeit für Mikroskope selbst winzige Objekte in Großformat angezeigt werden.

Zeigen Sie Bilder und 3D-Objekte in Full HD mit einer unglaublichen Detailgenauigkeit vor der ganzen Klasse. Mit dem großen DIN A3-Aufnahmebereich können jeweils zwei komplette Seiten aus einem Schulbuch auf einmal projiziert werden. Bei 30 Bildern pro Sekunde erfolgt Video-Streaming reibungslos, mit beeindruckender Bildqualität und ohne Bewegungsunschärfe.

Live-Bilder und Videoinhalte, auch auf einer SD-Karte gespeicherte Inhalte, lassen sich über parallele Videoausgabe auf mehreren Projektionsflächen gleichzeitig anzeigen. Mit der Split-Screen-Funktion können Lehrkräfte zwei unterschiedliche Inhalte nebeneinander projizieren und so bestimmte Unterrichtsbereiche hervorheben und vergleichen, z. B. das Wachstum bei Pflanzen bzw. Tieren. Die Dokumentenkamera wird über das angezeigte Bild vorne im Klassenraum gesteuert, sodass die Lehrkraft ihre Aufmerksamkeit stets voll und ganz auf die Schüler richten kann. Auch Start und Stopp von Videoaufnahmen wird so ausgeführt.

Systemvoraussetzungen:

Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10

Technische Daten:

Bildsensor: 1/2,7" CMOS-Sensor

Effektive Pixel: 1920 Horizontal x 1080 Vertikal

Bildwiederholfrequenz: max. 30 fps

Optik: 12x optischer Zoom, 10x digitaler Zoom

Fokus: automatisch

Aufnahmebereich: DIN A3 (297 x 420 mm)

Bild: Ausgabeauflösungen SXGA (1280*1024), XGA (1024*768), WXGA 16:10 (1280*800), WXGA 16:9 (1360*768), 1080p

Epson ELPDC21 Dokumentenkamera, Full-HD

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 24.11.2024/DE5

Bestellnummer: 71184021

(1920*1080), 480p/720p/1080p

Bildanpassungen: Automatische Belichtungsfunktion, Schwarzweiß, Helligkeitsanpassung, Kontrastanpassung, Bilddrehung, Mikroskopmodus

Konnektivität: Anschlüsse USB 1.1 Typ B, VGA-Eingang, VGA-Ausgang, HDMI-Ausgang, eingebautes Mikrofon, SD-Speicherkarte

Erweiterte Funktionen: PC-unabhängiger Bildbetrachter

Bilderanzeige von internem oder unterstütztem externen Speicher

Bildspeicherung: SD/SDHC-kompatibel (128 MB – 32 GB)

Merkmale: Autofokus, Standbild, Parallel video output, SD card viewer, Split-Screen, Zoom

Energieverbrauch: 13 W, 0,5 W (im Standby)

Abmessungen:

Betriebsbereit: 270x317x447 mm (BxTxH),

zusammengeklappt: 367x122x120 mm (BxTxH)

Gewicht:

2,6 kg

Lieferumfang:

Dokumentenkamera, Netzteil, CD-Handbuch, Transporttasche, VGA-Kabel, Mikroskopadapter, Stromkabel, Kurzanleitung zum Einrichten, Fernbedienung inkl. Batterien, Software-CD (Easy Interactive Tools, TWAIN-Treiber), USB-Kabel.