

PS752

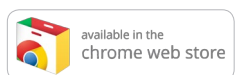
Hochauflösende Tisch-Dokumentenkamera

LumensTM
Brilliance by Design

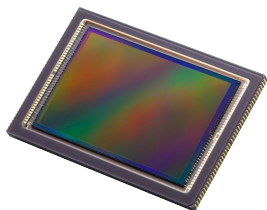
Die Dokumentenkamera PS752 von LumensTM hat einen 20-fachen Zoom und einen professionellen Bildsensor zur Anzeige von lebendigen Farben bei Full HD mit einer Ausgangsauflösung von 1080p bei 30 Bildern/s. Die PS752 unterstützt einen HDMI-Eingang/Ausgang und ist mit mehreren hochauflösenden Audio-/Videogeräten kompatibel. Der interne Speicher hat eine Kapazität für bis zu 240 Bilder und ist über ein USB-Flash-Laufwerk erweiterbar (bis auf 4 TB). Dank einer Audio-/Videoaufnahmefunktion mit einem Tastendruck lassen sich Präsentationen ganz ohne PC aufnehmen. Die integrierte Hintergrundbeleuchtung erfüllt die Anforderungen für die Anzeige von mehreren Bildern. Die beiden einstellbaren Seitenlampen verhindern Reflexionen. Die automatische Einstellung mit einem Tastendruck liefert jederzeit perfekte Bildqualität. Der einzigartige Projektormodus ermöglicht den Anschluss eines LCD- oder DLP-Projektors zur Reduzierung der von verschiedenen Arten der Projektortechnologie verursachten Störungen für eine optimale Bildqualität.

Hauptmerkmale

- Full HD-Ausgangsauflösung von 1080p mit 30 Bildern/s
- VGA-, HDMI-Eingang und -Ausgang und Unterstützung des Durchlaufs von HDMI-Signalen
- 20-faches variables Zoomverhältnis
- Integriertes Mikrofon
- Gleichzeitige Audio-/Videoaufnahme mit einem Tastendruck
- Kompatibel mit USB-Flash-Laufwerken; auf 4 TB erweiterbar
- Zwei Seitenlampen mit Schwanenhals verhindern Reflexionen
- Integrierte LED-Hintergrundbeleuchtung in voller Größe für Röntgenbilder, Filme und Dias
- Lässt sich auf eine Höhe von 15 cm zusammenklappen
- Robustes Objektiv schützt vor unnormalem Betrieb



Weitere Details



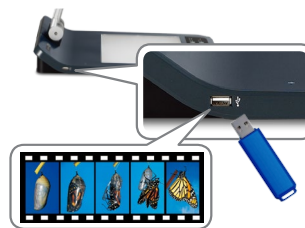
Ausgezeichnete Bildqualität

Der professionelle Bildsensor sorgt für geringe Störbelastung, hohe Auflösung und lebendige Farbwiedergabe und zeigt selbst bei unzureichenden Lichtbedingungen eine ausgezeichnete Bildqualität an.



Kommentierung ohne PC

LumensTM entwickelte eine PC-freie Lösung mit einer kabelgebundenen oder kabellosen USB-Maus für direkte Bildbearbeitung.

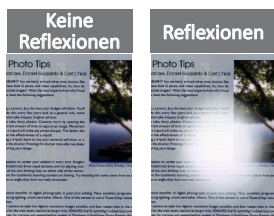


Video-/Audioaufnahme und zusätzlicher Speicher

Mit dem integrierten Mikrofon und USB-Flash-Laufwerk (bis zu 4 TB) können Bild und Ton gleichzeitig aufgenommen und gespeichert werden – ganz ohne PC.

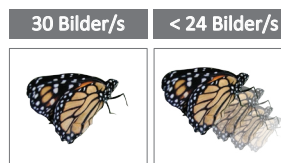
Unterstützt den Durchlauf von HDMI-Signalen

Die PS752 ist mit einem HDMI-Eingang und -Ausgang ausgestattet. Der HDMI-Eingang ermöglicht den Anschluss eines Eingangsgerätes, z. B. Notebook oder iPad, während über den HDMI-Ausgang eine Verbindung zu einem Projektor hergestellt werden kann!



Reflexionsfrei

Aufgrund der beiden seitlich angebrachten Schwanenhäse lässt sich die Lichtquelle umgebungsgerecht ausrichten, um Reflexionen zu vermeiden.



Gleichmäßige dynamische Anzeige

Mit 30 Bildern/s wird bei der Wiedergabe jede noch so kleine Bewegung verzögerungsfrei dargestellt.



Sofortige Bildanpassung

Eine Taste für automatische Feineinstellung passt Schärfe, Helligkeit und Farbe automatisch entsprechend den aktuellen Umgebungsbedingungen an. Eine neue Bildverarbeitungstechnologie verbessert die Funktion, wodurch die Bildanpassung noch effizienter wird.



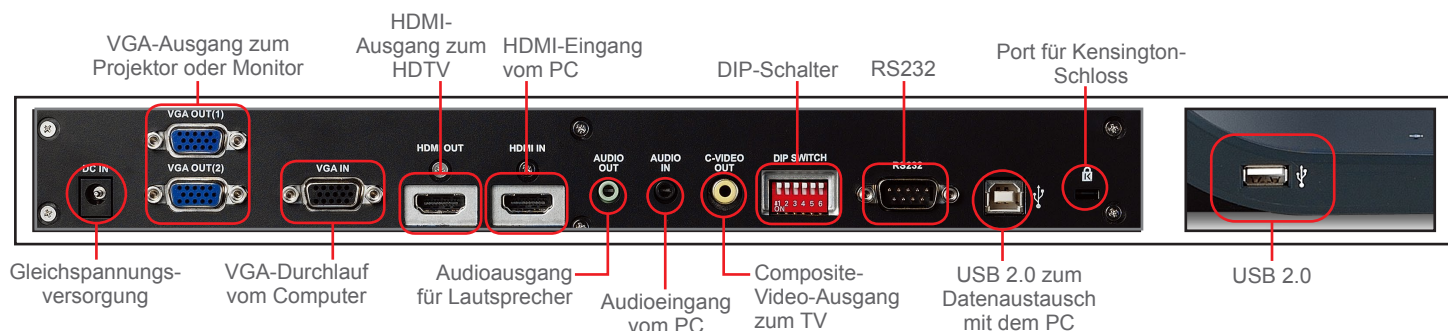
Integrierte LED-Hintergrundbeleuchtung

Dank der branchenweit größten integrierten LED-Hintergrundbeleuchtung müssen Sie die Position von Röntgenbildern, Fotos, Negativen und Dias während einer Präsentation nicht ständig anpassen.

Spezifikationen

Zoom	20-fach	USB-Bildübertragung	USB 2.0, High-Speed-Übertragung (480 Mb/s)
Digitalzoom	12-fach	Audio-/Videoaufnahme	Mit einem Tastendruck; gleichzeitige Aufnahme von Bild und Ton
Ausgabeauflösung	XGA, SXGA, WXGA, 1080p	Interner Speicher	240 JPEG
Bildwiederholfrequenz	30 Bilder/s	USB-Flash-Laufwerk	Für USB-Flash-Laufwerke (bis 4 TB) oder kabellose/kabelgebundene Maus für Anmerkungen
Aufnahmebereich, maximal	440 x 330 mm > A3-Größe	Integriertes Mikrofon	Ja
Größe der integrierten Hintergrundbeleuchtung	210 x 297 mm	Bildaufnahme	Einzelbild oder Aufnahmereihe
Hohe Farbwiedergabetreue	ΔE^*_{ab} 12,3 (Mittelwert)	Auto-Einstellung	Ja, Bildoptimierung mit einem Tastendruck
Rauschabstand	51 dB	Bilddrehung	0°, 180°, Umkehren, Spiegeln
Schärfe	Kontrastübertragung, 967 Zeilen	Diebstahlschutz	Anschluss für Kensington-Diebstahlsicherung
Leuchten	Zwei seitliche LED-Leuchten mit Schwanenhalsdesign	Kostenlose Lumens™-Software	Unterstützt PCs mit Windows 10, 8, 7, XP, Vista, Mac OS X, Chrome OS; iOS, Android-App; WIA- und TWAIN-Schnittstelle
Eingänge	VGA, HDMI		
Ausgänge	VGA x 2, HDMI, C-Video		

Eingangs-/Ausgangsanschlüsse



LumensTM
Brilliance by Design

Lumens Integration, Inc.
4116 Clipper Court
Fremont, CA. 94538
Telefon: 888.542.3235
Fax: 510.252.1389
www.MyLumens.com

Lumens Europe
Stationstraat 5
1730 Asse, Belgien
Telefon: +32 (0) 2 452 76 00
Fax: +32 (0) 2 452 76 00