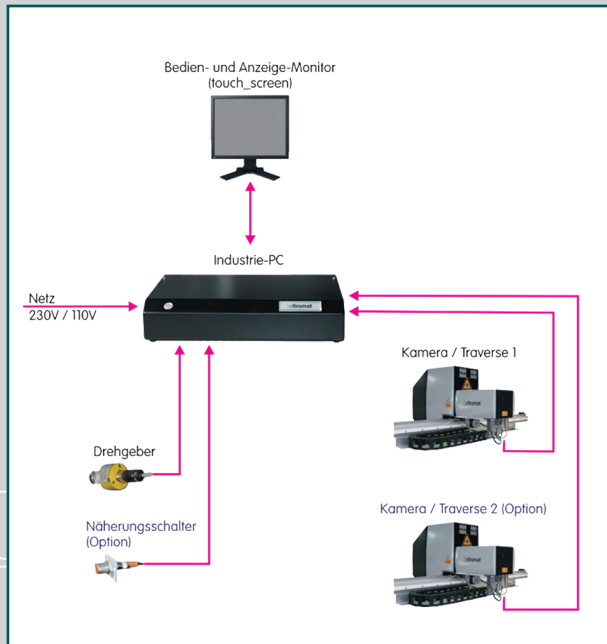


Schematische Darstellung Systemaufbau



Vorteile auf einen Blick

Der Einstieg in die digitale Bahnbeobachtung

- _ Hervorragende Bildqualität
- _ Leichter und schneller Aufbau
- _ Schnelle Übersicht und Bedienung
- _ Sichert Qualität
- _ Vermeidet Reklamationen
- _ Steigert die Produktivität
- _ Senkt Kosten

Innovationen für Ihren Erfolg!



- Sehen, worauf es ankommt**
- _ 100% Druckbildinspektion
 - _ Bahnbeobachtung
 - _ Qualitäts-Workflow



- Schnell im Register**
- _ Registerregelung
 - _ Sensor für kontrastarme Farben und Lacke



- Exakte Farbabstimmung**
- _ Spektrale Farbmessung
 - _ Densitometrische Farbsteuerung



- Individualisierte Qualität**
- _ Druckfehlererkennung
 - _ Inspektion variabler Daten
 - _ Registerregelung

Sehen,
worauf es
ankommt



webvideo_star 500

Digitale Bahnbeobachtung

eltromat
tradition meets innovation

eltromat GmbH
Herforder Straße 249-251
33818 Leopoldshöhe
Deutschland

T +49 5208 987-600
F +49 5208 987-649
info@eltromat.de
www.eltromat.de

webvideo_star 500

webvideo_star 500 ist das wirtschaftliche Basismodell zur digitalen Bahnbeobachtung. Die exzellente Bildqualität, modernste Technologien und die einfache Bedienung machen **webvideo_star 500** zu einem attraktiven und vielseitigen System. Die Integration und Installation des Systems ist so einfach, dass Sie diese selbst vor Ort durchführen können.

Bedienung

webvideo_star 500 bedient sich der neuesten Generation von 19" TFT Touch Monitoren. Der große Ablesewinkel, die kontraststarke Darstellung und eine klar strukturierte Benutzeroberfläche bieten einen ganz neuen Bedienkomfort. Der Bediener hat sämtliche Funktionen unter Kontrolle und kann sie bequem ausführen.

Bildwiedergabe

Brillante Bildqualität setzt brillante Technologien voraus: Wir statten unsere Bahnbeobachtungssysteme daher ausschließlich mit industrietauglichen Digitalkameras aus. Selbstverständlich bietet **webvideo_star 500** auch die Möglichkeit zum Anschluss einer zweiten Kamera. Sowohl im Überblick als auch in der Detailbetrachtung wird das lichtstarke Zoomobjektiv höchsten Ansprüchen gerecht. Alle eltromat Bahnbeobachtungssysteme arbeiten mit optischem Zoom, der das Bild unter Beibehaltung der vollen Auflösung vergrößert. Die verschiedenen Beleuchtungseinrichtungen bieten eine homogene Ausleuchtung der Bildausschnitte bei jeder Vergrößerung.

Kameras

Digitale 1-Chip Kameras mit 10-fach optischem Zoom, verschiedenen Beleuchtungseinrichtungen, motorischen Traversen, Zoom- und Iris-Presetting ermöglichen Ihnen die optimale Bahnbeobachtung.

Funktionen

Gehäuse	Desktop
Kameras	Digitale 1-Chip Kamera mit 10-fach Zoom, hochauflösend und industrietauglich, Zoom- und Iris-Presetting
Bedienung und Darstellung	19" TFT Touch Monitor zur einfachen Bedienung und Visualisierung des Livebildes
Bildwiedergabe	In Echtzeit und digital, von der Kamera bis zum Monitor
Scanmodus	Automatisches Abfahren des gesamten Formates
Nutzenautomatik	Automatisches Abfahren eines festgelegten Nutzenrasters
Positionsspeicher	11 individuelle Speicherpositionen mit Automatikfunktion, Zoom- und Iris-Presetting
Snap_Shot_Galerie	Erstellung einer Bildergalerie mit bis zu 50 Bildern pro Auftrag (Zugriff über Firmennetzwerk)
Split-Screen-Funktion	Horizontale oder vertikale Darstellung von zwei Bildern (zweites Livebild, Masterbild)
Spezialblitze	Integrierter Hochleistungsstroboskop für homogene Ausleuchtung, Beleuchtung für Lack oder Kaltsiegel, Beleuchtung für fluoreszierende Farben (UV)



Bedienoberfläche mit Livebild