

Test 2004 - 2007 Videomatic Uno

Ergebnisse des INCOBS-Tests, Erhebungsdatum: 06.05.2004

1. Das Wichtigste auf einen Blick
2. Ausführliche Infos
3. Die Ergebnistabelle



■ 1. Das Wichtigste auf einen Blick

- **Anbieter:** Reinecker Reha-Technik GmbH
- **Hardware-Bestandteile:** Kameraelement, 17"-TFT-Monitor, Kreuztisch
- **Fehlfarben:** ja
- **Echtfarben:** ja
- **Autofokus:** ja
- **Bildwiederholffrequenz:** 75 Hz
- **PC-Anschluss:** ja, mit Bildschirmteilung
- **freie Arbeitshöhe:** 15 cm
- **Gerät portabel:** nein
- **Anmerkung:** Fernkamera und Handkamera können angeschlossen werden, Bildschirm ist abklappbar.
- **Fazit:** Bietet sich durch vielfältige Möglichkeiten eher am Arbeitsplatz oder im Ausbildungsbereich an. Nutzer sollten ausprobieren, wie gut sie mit dem TFT-Bildschirm und den Bildschirmdialogen zurecht kommen.

■ 2. Ausführliche Infos

- Komponenten
- Bilddarstellung und Bedienung
- Fazit
- Besonderheiten

Komponenten

Das Videomatic UNO besteht aus einem Kameraelement mit integriertem Kreuztisch und TFT-Monitor in blau.

Bilddarstellung und Bedienung

Echtfarbe, Fehlfarben und schwarz/weiß sind darstellbar, für die Ansicht von Bildern ist ein Fotomodus vorhanden. Der Autofokus lässt sich, z.B. bei handschriftlichen Arbeiten, abstellen. Die 19 Bedienelemente befinden sich unterhalb des Bildschirms am Monitor. Verschiedene Einstellungen müssen per Bildschirmmenü eingestellt werden, das bei unserer Untersuchung recht klein dargestellt war.

Der integrierte TFT-Monitor kann umgeklappt werden, was den Transport erleichtert (es handelt sich aber in jedem Fall um ein Gerät für den festen Arbeitsplatz). Die freie Arbeitshöhe von 15 cm unter der Kamera ist nicht sehr hoch, wie es häufiger bei Geräten mit integriertem Kreuztisch der Fall ist. Es besteht die Möglichkeit, an den Videomatic einen PC, eine Fernkamera oder auch eine Handkamera angeschlossen werden. Der Bildschirm lässt sich hierzu bis zu dreifach teilen.

Fazit

Durch seine vielfältigen Möglichkeiten bietet sich Videomatic Uno am Arbeitsplatz oder im Ausbildungsbereich an. Nutzer sollten insbesondere ausprobieren, wie gut sie mit dem TFT-Bildschirm und den Bildschirmdialogen zurecht kommen.

Besonderheiten

Das Videomatic Uno gibt es zusätzlich in verschiedenen Varianten als smart, light und bravo.

■ 3. Die Ergebnistabelle

Sie können folgende Testabschnitte anspringen:

- Produktangaben
- Bilddarstellung
- weitere Kamerafunktionen

- Monitor und Anschlüsse
- Arbeitsplatzgestaltung
- Bedienung
- Lesehilfen, Service und Besonderheiten

Videomatic Uno

(Dieses Produkt mit anderen vergleichen)

Produktangaben

Anbieter	Reinecker
Hardware-Bestandteile	Kameraelement, Monitor, Kreutztisch
Erhebungsdatum	06.05.2004

Bilddarstellung

minimale Vergrößerung	3,5
maximale Vergrößerung	40
A4 auch bei max. Vergrößerung auf dem Kreutztisch komplett darstellbar?	ja
einstellbare Abstufungen	stufenlos
Echtfarbdarstellung	ja
Fehlfarben	ja
Farbkombinationen	schwarz/weiß, gelb/blau, schwarz/grün, schwarz/gelb
schwarz-weiß	ja
Farbumkehr	ja
Fotomodus	ja

weitere Kamerafunktionen

Autofokus vorhanden	ja
Autofokus abstellbar	ja
Kamera mit Fernfunktion / schwenkbar	nein
Kamera frei einsetzbar	nein
Kamera mit Scanfunktion	nein
Kamera mit Snapshotfunktion	nein

Monitor und Anschlüsse

Monitor inklusive	ja
Flachbildschirm oder Röhre	TFT
Bildschirmgröße	17"
Strahlenschutz	ja
Nachziehen der Buchstaben	nein
Bildwiederholffrequenz	75 Hz
Anschluss für PC	ja
Umschaltung PC / Kamerabild (Fuß- oder Handschalter)	ja
Bildteilung	ja
Anschluss für Fernkamera	ja

Arbeitsplatzgestaltung

freie Arbeitshöhe (zwischen Kamera und Arbeitsfläche)	15 cm
Monitor ist fest mit Kameraelement verbunden (integriert)	ja
Monitor kann auf Kameraelement stehen	ja
Stehhöhe des Monitors (bei fest installierten Monitoren: Höhe der Unterkante des Bildschirms)	?
Rangiermaße Kreuztisch (Breite x Tiefe in cm)	65 x 60
Maße Kreuztisch (Breite x Tiefe in cm)	41 x 30
Maße Gesamtgerät (Breite x Tiefe x Höhe in cm)	39 x 54 x 60
Gerät portabel?	nein
Art der Beleuchtung (gestreut oder punktuell, kalt oder warm, Infrarot)	kaltes Licht, streut wenig
Farbe der Geräte (hell/dunkel)	dunkelblau, Kreuztisch hellgrau

Bedienung

Anzahl der Bedienelemente	19
Bedienung per Taste	ja
Bedienung per Drehknopf	nein
Bedienung per Touchscreen	nein
Bedienung per Bildschirmmenü	ja
Bildschirmmenü: große Buchstaben?	nein
Anordnung der Bedienelemente am Gerät	unterhalb des Bildschirms am Monitor
Kreuztisch mit Motor zu bewegen	nein
Kamera mit Motor zu bewegen	nein

Lesehilfen, Service und Besonderheiten

Zeilenabdeckung	nein
Zeileneinblendung	nein
automatischer Zeilenlesemodus	nein
andere Lesehilfen	nein
Mitarbeiter kommt und tauscht Gerät	ja
Gerät muss immer eingeschickt werden	nein
Handbuch	ja
Sprachen	in 36 Sprachen erhältlich
Bemerkungen / Besonderheiten	Fernkamera und Handkamera kann angeschlossen werden, Bildschirm ist abklappbar,