

Test 2004 - 2007 Steller Pocket

Ergebnisse des INCOBS-Tests, Erhebungsdatum: 19.02.2007

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



■ 1. Das Wichtigste auf einen Blick

- **Anbieter:** steller Technology
- **Hardware-Bestandteile:** Grundgerät mit Bedienfeld und Display, Kombikamera, Transporttasche, Akku, Ladegerät
- **Fehlfarben:** ja
- **Echtfarben:** ja
- **Autofokus:** ja
- **Bildwiederholffrequenz:** wie das jeweilige Display

- **PC-Anschluss:** ja, mit Bildschirmteilung
- **freie Arbeitshöhe:** variabel, auf Stativ 16 cm
- **Gerät portabel:** ja
- **Anmerkung:** Kamera ist für drei Funktionalitäten einsetzbar: als Handkamera direkt auf der Lesevorlage, als Raumkamera, für das Lesen / Schreiben unter einem Stativ.
- **Fazit:** Vor allem für Arbeits- und Ausbildungssituationen, bei denen öfter mal der Platz gewechselt werden muss. Wer hauptsächlich am eigenen Schreibtisch arbeiten will, sollte sich ein Kamerasystem mit einem stabileren Kameraarm suchen (z.B. auch von Steller). Die verschiedenen Einsatzmöglichkeiten der Kamera bieten versierten Nutzern einigen Komfort, machen die Steller Pocket

aber eher nicht zu den ganz schlicht zu bedienenden Geräten.

■ 2. Ausführliche Infos

- Komponenten
- Bilddarstellung und Bedienung
- Fazit

Komponenten

Das Grundgerät besteht aus einem 6,4"-Display mit Bedieneinheit und Akku, an das per Magnethalterung auch die Kamera angebracht werden kann. Der Akku hält ca. 3 Stunden bei Vollbetrieb. Außerdem gehören eine Transporttasche sowie ein Ladegerät zur Grundausstattung. Gegen Aufpreis ist ein Stativ für die Kamera erhältlich, bei dem auch eine Beleuchtung integriert ist, die über den Akku der Kamera versorgt werden kann.

Bilddarstellung und Bedienung

Das Gerät verfügt über Echtfarb-, sowie über Fehlfarbdarstellungsmöglichkeiten. Ein Autofokus ist ebenfalls vorhanden und kann abgeschaltet werden. Mit der Kamera am Grundgerät können auch kleinere Formulare gelesen / ausgefüllt werden. Kommt die Steller Pocket mit Stativ zum Einsatz, kann auch mit größerem Lese-/ Schreibgut gearbeitet werden. Die freie Arbeitshöhe beträgt in diesem Fall ca. 16 cm. Für längeres Arbeiten am Platz empfiehlt sich aber wahrscheinlich ein stabileres Stativ, z.B. mit einer Tischklemme. Als weitere Lesehilfen verfügt die Kamera über eine Snapshotfunktion, die es erleichtert, sich ein Bild in Ruhe anzusehen.

Die Bedienung der Kamera kann über die Tasten am Grundgerät, zwei Knöpfe an der Kamera erfolgen. Bei Nutzung der Kamera am PC / Notebook erfolgt die Bedienung auch über verschiedene Tastenkombinationen. Ein Kreuztisch gehört nicht zur Ausstattung, man legt bei der Steller Pocket eher Wert auf das handliche Format.

Die vielfältig einsetzbare Kamera kann bei Betrieb über PC / Notebook noch um eine weitere Kamera ergänzt werden. Zwischen PC- und Kamerabild wird dann per PC-Tastatur hin- und hergeschaltet. Der Bildschirm kann individuell geteilt werden.

Für unterwegs ist eine Kombitasche als Zubehör erhältlich. Diese wird um den Hals gehängt, wodurch der Nutzer es leichter hat, mit der am Grundgerät befestigten Kamera z.B. die Auslagen eines Supermarktregals anzusehen. Die Bedienung kann für Links- und für Rechtshänder eingerichtet werden. Das Gerät wiegt mit Tasche ca. 1,2 kg.

Fazit

Bei der Entwicklung dieses Geräts wurde vermutlich vor allem an Arbeits- und Ausbildungssituationen gedacht, bei denen öfter mal der Platz gewechselt werden muss. Wer hauptsächlich am eigenen Schreibtisch arbeiten will, sollte sich ein Kamerasystem mit einem stabileren Kameraarm suchen, wie es z.B. auch der Hersteller Steller anbietet. Die verschiedenen Einsatzmöglichkeiten der Kamera bieten versierten

Nutzern einigen Komfort, machen die Steller Pocket aber eher nicht zu den ganz schlicht zu bedienenden Geräten.

■ 3. Die Ergebnistabelle

Sie können folgende Testabschnitte anspringen:

- Produktangaben
- Bilddarstellung
- weitere Kamerafunktionen
- Monitor und Anschlüsse
- Arbeitsplatzgestaltung
- Bedienung
- Lesehilfen, Service und Besonderheiten

Steller Pocket

(Dieses Produkt mit anderen vergleichen)

Produktangaben

Anbieter	Steller Systemtechnik
Hardware-Bestandteile	Kombikamera, Stativ für Arbeit am Platz, Stativ für Raumfunktion der Kamera
Erhebungsdatum	19.02.2007

Bilddarstellung

minimale Vergrößerung	2
maximale Vergrößerung	200
A4 auch bei max. Vergrößerung auf dem Kreuztisch komplett darstellbar?	ja
einstellbare Abstufungen	stufenlos
Echtfarbdarstellung	ja
Fehlfarben	ja
Farbkombinationen	Frei miteinander kombinierbar: weiß, magenta, fuchsia, blau, gelb, hellgrün, rot, hellgrau, grau, petrol, lila, dunkelblau, olive, grün, braun, schwarz
schwarz-weiß	ja
Farbumkehr	ja
Fotomodus	ja

weitere Kamerafunktionen

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

Monitor und Anschlüsse

Monitor inklusive ¹	nein
Flachbildschirm oder Röhre	variabel
Bildschirmgröße	variabel
Strahlenschutz	variabel
Nachziehen der Buchstaben	variabel
Bildwiederholfrequenz ²	wie der jeweilige PC
Anschluss für PC ³	ja
Umschaltung PC / Kamerabild (Fuß- oder Handschalter) ⁴	ja, über PC-Tastatur
Bildteilung ⁵	ja
Anschluss für Fernkamera ⁶	ja

Arbeitsplatzgestaltung

freie Arbeitshöhe (zwischen Kamera und Arbeitsfläche) ⁷	variabel, auf Stativ 25,2 cm
Monitor ist fest mit Kameraelement verbunden (integriert) ⁸	nein
Monitor kann auf Kameraelement stehen ⁹	nein
Stehhöhe des Monitors (bei fest installierten Monitoren: Höhe der Unterkante des Bildschirms)	variabel
Rangiermaße Kreuztisch (Breite x Tiefe in cm) ¹⁰	optional erhältlich
Maße Kreuztisch (Breite x Tiefe in cm)	optional erhältlich

<u>Maße Gesamtgerät (Breite x Tiefe x Höhe in cm)</u> ¹¹	25 x 43 x 32,5 (Kamera auf Stativ am Platz)
Gerät portabel?	ja
<u>Art der Beleuchtung (gestreut oder punktuell, kalt oder warm, Infrarot)</u> ¹²	Leuchtdiode (kaltes Licht), kann optional zugeschaltet werden
<u>Farbe der Geräte (hell/dunkel)</u> ¹³	variabel

Bedienung

<u>Anzahl der Bedienelemente</u> ¹⁴	PC-Tastenkombinationen
<u>Bedienung per Taste</u> ¹⁵	ja
<u>Bedienung per Drehknopf</u> ¹⁶	nein
<u>Bedienung per Touchscreen</u> ¹⁷	nein
<u>Bedienung per Bildschirmmenü</u> ¹⁸	ja
Bildschirmmenü: große Buchstaben?	variabel
<u>Anordnung der Bedienelemente am Gerät</u> ¹⁹	2 Knöpfe seitlich an der Kamera, sonst PC-Tastatur
<u>Kreuztisch mit Motor zu bewegen</u> ²⁰	optional erhältlich
<u>Kamera mit Motor zu bewegen</u> ²¹	nein

Lesehilfen, Service und Besonderheiten

<u>Zeilenabdeckung</u> ²²	ja
<u>Zeileneinblendung</u> ²³	nein
<u>automatischer Zeilenlesemodus</u> ²⁴	nein
<u>andere Lesehilfen</u> ²⁵	"Freeze-Funktion" stellt das Bild ruhig, damit es gegen Wackeln geschützt ist. Eine zusätzliche digitale Vergrößerung ist einstellbar. 6 Profile (bestimmte Vergrößerung und Farbwahl) sind speicherbar. Autofocus kann auch nur für kurze Zeit per Tastendruck aktiviert werden.
<u>Mitarbeiter kommt und tauscht Gerät</u> ²⁶	Telefonhotline von 8-18 Uhr, ggf. kommt Servicemitarbeiter
Gerät muss immer eingeschickt werden	nein

Handbuch ²⁷	ja
Sprachen	Deutsch, englisch, französ.(Groß-/Kleinschrift)
Bemerkungen / Besonderheiten	Durch die modulare Bauweise können alle Kameras als Standalone-Geräte sowie als PC-/ Notebook - gestützte Systeme eingesetzt werden. Es ist auch eine dreifache Teilung des Bildschirms möglich, wenn zugleich eine Raumkamera und eine Kamera für das Lesegut in Betrieb genommen werden. Kamera ist für drei Funktionalitäten einsetzbar: - als Handkamera, - als Raumkamera, - als Lese-/Schreibkamera für das Lesegut unter einem Stativ.

■ Links

1. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Monitor%0D%0A++inklusive&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
2. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Bildwiederholffrequenz&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
3. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Anschluss%0D%0A++f%FCr+PC&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
4. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Umschaltung%0D%0A++PC+%2F+Kamerabild+%28Fu%DF-+oder+Handscharter%29&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
5. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Bildteilung&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
6. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Anschluss%0D%0A++f%FCr+Fernkamera&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
7. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=freie%0D%0A++Arbeitsh%F6he+%28zwischen+Kamera+und+Arbeitsfl%E4che%29&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
8. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Monitor%0D%0A++ist+fest+mit+Kameraelement+verbunden+%28integriert%29&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
9. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Monitor%0D%0A++kann+auf+Kameraelement+stehen&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>

10. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Rangierma%D%OA++Kreuztisch+%28Breite+x+Tiefe+in+cm%29&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
11. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Ma%D%OA++Gesamtger%E4t+%28Breite+x+Tiefe+x+H%F6he+in+cm%29&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
12. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Art%D%OA++der+Beleuchtung+%28gestreut+oder+punktuell%2C+kalt+oder+warm%2C+Infrarot%29&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
13. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Farbe%D%OA++der+Ger%E4te+%28hell%2Fdunkel%29&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
14. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Anzahl+der%D%OA++Bedienelemente&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
15. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Bedienung+per+Taste&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
16. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Bedienung%D%OA++per+Drehknopf&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
17. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Bedienung%D%OA++per+Touchscreen&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
18. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Bedienung%D%OA++per+Bildschirmmen%FC&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
19. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Anordnung%D%OA++der+Bedienelemente+am+Ger%E4t&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
20. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Kreuztisch%D%OA++mit+Motor+zu+bewegen&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
21. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Kamera%D%OA++mit+Motor+zu+bewegen&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
22. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Zeilenabdeckung&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>
23. <http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Zeileneinblendung&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help>

24. [http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=automatischer%0D%0A++Zeilenlesemodus&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help](http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=automatischer%0D%0A++Zeilenlesemodus&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete%2004#help)
25. [http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=andere%0D%0A++Lesehilfen&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help](http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=andere%0D%0A++Lesehilfen&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete%2004#help)
26. [http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Mitarbeiter%0D%0A++kommt+und+tauscht+Ger%E4t&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help](http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Mitarbeiter%0D%0A++kommt+und+tauscht+Ger%E4t&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete%2004#help)
27. [http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Handbuch&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete 2004#help](http://incobs.info/produktinfos/bildschirmlesegeraete/Archiv/stellerpocket.php?help=Handbuch&prodCatNo=&prodCat=Bildschirmlesegeraete%2004#help)