

NEPTUN CHROM



NEPTUN chrom® Wasser- und staubgeschützte Tastatur mit Durchzugsleser

Unsere neue NEPTUN chrom unterstützt Sie bei den täglichen Herausforderungen am Arbeitsplatz. In der Tastatur steckt die neueste Entwicklung, um allen zukünftigen technologischen Anforderungen gerecht zu werden.

Das ergonomische und stylische Design der Tastatur garantiert eine hohe Nutzerfreundlichkeit. Durch ihre

kompakte Bauweise passt Sie in jede noch so enge Arbeitsumgebung.

Technisch ist die NEPTUN chrom standardmäßig mit einer OCR-Kamera sowie Full Travel Keys ausgestattet. Zudem ist die komplette Tastatur inklusive Leseschlitz wasser- und staubgeschützt.

Ihre Vorteile

- Wasser- und staubgeschützte Tastatur
➔ Inklusive Durchzugsschlitz und Leseinheit
- Einfache Wartung und Reparatur
➔ Austausch des Tastenbretts möglich
- Encrypted Read Head
➔ Erhöhter Sicherheitsstandard
- Erhältlich in verschiedenen Farben
➔ Standardversion in Schwarz und Weiß

Wasser - und staubgeschützt inkl.
Durchzugsschlitz



Reisepass



Personalausweis



MSR

NEPTUN CHROM

Systemanwendung

Unsere innovative NEPTUN chrom besticht durch modernste Technik. Sie ist die einzige IP54 zertifizierte Tastatur. Dies bedeutet, dass das gesamte Gerät wasser- und staubgeschützt ist. Ausgestattet mit der bewährten DESKO OCR-Technologie erfasst die NEPTUN chrom Daten aus Reisepässen und Ausweisen. Optional liest sie Magnetstreifenkarten

und bietet die Möglichkeit, die Daten während des Lesens zu verschlüsseln. Nur verschlüsselte Daten werden an das Host-System gesendet. Die NEPTUN chrom ist kompatibel mit allen DESKO Durchzugslesern. Diese können problemlos durch die NEPTUN chrom ersetzt werden, ohne dass Updates oder sonstige Änderungen nötig sind.

Standardausstattung

- **PASSLESER (OCR):** bidirektionaler Durchzugsleser für alle ICAO-konformen Reisedokumente, Ausweise, Reisepässe und Visa sowie jede Karte mit maschinenlesebarer Zone (MLZ).
- **WASSER- UND STAUBGESCHÜTZT:** IP54 zertifiziert. Das technische Design der NEPTUN chrom garantiert 100% Eindringenschutz („Ingress Protection“, abgekürzt IP). Die Tastatur ist komplett zertifiziert nach IP54-Standard. Dies bedeutet, dass ALLE Bauteile, inklusive OCR-/MSR-Leseschlitz gegen Staub und Spritzwasser geschützt sind.

Optionale Ausstattung

- **MAGNETSTREIFENLESER (MSR):** bidirektionaler Durchzugsleser für alle Karten und Dokumente mit Magnetstreifen, darunter Karten nach ISO 7810 und ISO 7811, Kredit- und Bankkarten sowie sämtliche Arten von Kunden- und Servicekarten, z.B. Vielfliegerkarten.
- **E-PÄSSE:** RFID Modul zum Lesen von biometrischen Pässen und Mifare-Karten nach ISO 14443 (A/B) und ICAO 9303.
- **CHINA ID READING MODUL:** ist ein integriertes RFID Modul speziell zum Lesen von chinesischen Ausweisen
- **ENCRYPTED READ HEAD:** für Kreditkartentransaktionen wie in PCI DSS spezifiziert. Die integrierte Funktionalität beinhaltet Triple DES & DUKPT, das die Übersetzung von Kreditkartentransaktionen in Tokens unterstützt.
- **CHIPKARTENMODUL:** Chipkartenleser für z.B. Kreditkarten nach ISO 7816 erhältlich.
- **POINTING DEVICE:** integriertes Mouse Pointing Device

Zertifizierungen

CE, FCC, WEEE, RoHS, IP54

Schnittstellen

- **USB:** die Tastatur kann über USB an alle PC-Arbeitsplätze angeschlossen werden.

NEW Treiber für ANDROID™ erhältlich



Technische Daten

Vcc:	5V +/- 5% (USB Bus powered)
Icc:	max. 400 mA
Maße:	L 385 mm (15.2 inches) × B 200 mm (7.9 inches)
Lebensdauer:	MTBF = 180.000 h
Schnittstelle:	USB



Verschiedene Farbene erhältlich

Das innovative Design und die herausragenden technischen Eigenschaften machen die NEPTUN chrom zum Standard für Ihren Arbeitsplatz.

Android is a trademark of Google Inc.

The Android robot is reproduced or modified from work created and shared by Google and used according to terms described in the Creative Commons 3.0 Attribution License.

DESKO GmbH

Gottlieb-Keim-Str. 56
95448 Bayreuth
Deutschland

Fon +49 (0) 921 792 790
Fax +49 (0) 921 792 7914

info@desko.de
www.desko.de