



# NEPTUN CHROM

## Системный подход

Наш новый бренд - клавиатура NEPTUN chrom отличается своей внедренной технической особенностью - это единственная интегрированная клавиатура с рейтинг IP54 для сопротивления проникновения воды и пыли на всем устройстве. Она оснащена хорошо проверенной технологией DESKO OCR для считывания паспортов и удостоверений личности. Она может не только читать карты с магнитной полосой,

в качестве опции она также может шифровать данные при чтении. Только кодированные данные передаются в хост-систему.

NEPTUN chrom -совместим со всеми сенсорными сканирующими устройствами DESKO. Они могут быть заменены chrom NEPTUN без необходимости обновления или изменения.

## Интерфейсы

- USB: клавиатура модуль-совместима со всеми рабочими станциями ПК с помощью USB

**NEW** driver for ANDROID™ available 

- **Считыватель смарт-карт:** считыватель смарт-карт для e.g.g. кредитные карты в соответствии с ISO 7816 доступны.
- **POINTING DEVICE:** integrated mouse pointing device.

## Стандартные функции

- **ПАСПОРТ / СЧИТЫВАТЕЛЬ(OCR):** сенсорное управление сканер для всех ICAO совместим с любыми видами документов, ID карты, паспорта, также визы, как и любые MRZ карты.
- **Magstripe СЧИТЫВАТЕЛЬ(MSR):** Двухнаправленный считыватель для всех сенсорных магнитных карт и документов. Карты соответствуют ISO 7811, кредитные карты и дебетовые карты, а также любой тип карт клиентов и обслуживания карт, например, частые карты для путешествий.
- **Водо- и пыленепроницаемый:** IP54 сертификация. Технический проект Neptun chrome включает 100% защиту от проникновения (IP). Клавиатура полностью IP54 сертифицирована. Это означает, что все компоненты, вся матрица ключа, включая слот сенсорных OCR / MSR, защищены от проливов воды.

## Технические данные

Vcc:	5V +/- 5% (USB bus-powered)
Icc:	max. 400 mA
Dimensions:	L 385 mm (15.2 inches) × W 200 mm (7.9 inches)
Reliability:	MTBF = 180.000 h
Certifications:	CE, FCC, IP54
Interface:	USB

## Дополнительные возможности

- **E-PASSPORTS:** RFID модуль для чтения e.c.g. биометрический паспорта и Mifare карты соответствуют ISO 14443 (A / B) и ИКАО 9303.
- **ENCRYPTED READ HEAD:** требуется для операций с кредитными картами, как указано в PCI DSS. Встроенная функциональность включает в себя Triple DES и DUKPT поддержку лексемизацию операций по кредитным картам.



Color options available

*Новый дизайн и выдающиеся технические характеристики делают NEPTUN chrom устройством будущего для авиакомпаний и аэропортов по всему миру.*

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  
Germany

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

info@desko.com  
www.desko.com