

# Voyager 1200g

---

## Jednoliniowy skaner laserowy

Zbudowany na platformie najlepiej sprzedającego się jednoliniowego czytnika laserowego, Honeywell Voyager 1200g zapewnia najwyższą wydajność skanowania. Agresywność skanowania umożliwia odczyt praktycznie wszystkich kodów paskowych, w tym niskiej jakości oraz uszkodzonych.

Czytnik może pracować w dwóch trybach, ręcznym oraz prezentacyjnym z wykorzystaniem podstawki. W tym modelu Voyager'a zaktualizowano system autodetekcji kodów oraz dodano szybki system automatycznego przełączania w tryb prezentacyjny co znacznie zwiększa wydajność.

Intuicyjny Voyager 1200g zapewnia szybkie, niezawodne skanowanie kodów paskowych w pełnym zakresie pracy, eliminując konieczność szkolenia użytkowników. Czy źle wydrukowane, wyblakłe, ze smugami, oraz w wysokiej gęstości, Voyager 1200g z łatwością dekoduje trudne do odczytania kody kreskowe.

Zaprojektowany aby zmniejszyć czas przestoju i koszty serwisowania, Voyager 1200g zawiera pojedyncze amortyzatory PCB, które zapewniają większą odporność na uderzenia. Antypoślizgowy uchwyt minimalizuje wpływ przypadkowego upuszczenia, a wzmocnione szkło zmniejsza ryzyko zarysowania. Norma szczelności IP42 zapewnia bezpieczną i nieprzerwaną pracę nawet w trudnych warunkach.



## Zalety

---

- **Znakomita wydajność skanowania kodów kreskowych złej jakości oraz zniszczonych:** Eliminuje konieczność wprowadzania danych ręcznie, utrzymanie stałego tempa pracy.
- **Tryb prezentacyjny:** Autodetekcja obiektów, automatyczne przełączanie w tryb prezentacyjny przez umieszczenie czytnika na podstawie.
- **Multi-Interface:** Kompatybilność czytnika z następującymi interfejsami USB, KW, RS232.
- **Nowoczesny, ergonomiczny kształt:** Zapewnia komfort pracy operatora. Dzięki lekkiej konstrukcji oraz zastosowaniu materiałów antypoślizgowych czytnik jest mniej narażony na przypadkowe upuszczenia.
- **CodeGate:** Pozwala na precyzyjny odczyt jednego kodu z pośród kilku leżących obok siebie. Daje operatorowi pewność sczytania właściwego kodu przed przesłaniem danych.

# Voyager 1200g Specyfikacja Techniczna

## Właściwości Mechaniczne

Wymiary 66 mm x 180 mm x 97 mm

Waga 125 g

## Właściwości Elektryczne

Zasilanie 5 V +/- 5%

Prąd zasilania 700 mW; 140 mA; 5 V

Prąd oczekiwania 350 mW; 70 mA; 5 V

Interface Multi-Interface / obejmuje: RS232 (TTL +5V, 4 sygnały) / KBW / USB (HID Keyboard, Serial, IBM OEM); RS-232C (+/-12V) i IBM RS485 obsługuje via adapter cable

## Środowisko Pracy

Temperatura pracy od 0°C do 50°C

Tmp. Przechowywania od -20°C do 60°C

Wilgotność 0% do 95% bez kompensacji elektrycznej

Odporność na upadki 30 upadków z wysokości 1,5 m

Norma szczelności IP42

Nastłonecznienie 0 - 100,000 Lux (odporność na bezpośrednie światło słoneczne)

## Parametry Skanowania

Skaner Jednoliniowy, Laserowy

Prędkość odczytu 100 skanów na sekundę

Kąt skanowania Horyzontalnie: 30°

Kontrast wydruku 10% minimalna różnica odbicia

Czytane kody Standardowe kody 1D i GS1 DataBar symbologies

Gwarancja 5 lat fabrycznej gwarancji



### Typowe wyniki\*

Szerokość	Głębokość pola
5 mil	40 mm - 129 mm
7.5 mil	27 mm - 185 mm
10 mil	0 mm - 221 mm
13 mil	0 mm - 254 mm
20 mil	0 mm - 281 mm

\*może zależeć od stanu kodu i od warunków zewnętrznych

Dystrybucja w Polsce:  
TORELL Sp.J.  
ul.Obr. Westerplatte 5,  
83-000 Pruszcz Gdański  
tel. 58 773 99 00, fax. 58 773 99 15  
www.torell.pl

