

# XENON EXTREME PERFORMANCE (XP) 1950g

Przewodowy skaner obszarowy

Twoją misją jest doskonała obsługa klienta, a kluczem do tego jest zapewnienie lojalnym klientom zapadających w pamięć wrażeń. Umożliwia to szybka, dokładna i przyjazna obsługa kasowa.

Dzięki urządzeniom Honeywell z serii Xenon™ Extreme Performance (XP) kasjerzy mogą realizować Twoją misję i zapewnić klientom obsługę na najwyższym poziomie. Skaner Xenon XP 1950g oferuje fantastyczną wydajność skanowania – nie ma problemów nawet z najtrudniejszymi do odczytania lub uszkodzonymi kodami kreskowymi.

Skaner Xenon XP 1950g jest w stanie wytrzymać 50 upadków z wysokości 1,8 m i 2000 upuszczeń z wysokości 0,5 m, co w połączeniu z ochroną przed wodą i pyłem (stopień IP41) zapewnia bezkonkurencyjną w tej klasie wytrzymałość. Ogranicza to przestoje w pracy skanera i koszty serwisowania, zapewniając dłuższą eksploatację i niższy całkowity koszt posiadania.

Skaner Xenon XP 1950g został zaprojektowany z myślą o handlu detalicznym, który wymaga bardzo dokładnego skanowania – z dużej odległości, czy nawet uszkodzonych kodów kreskowych. Odciąża pracowników, którzy nie muszą się schylać, aby zeskanować kody kreskowe na dolnej półce lub dnie koszyka.

Model Xenon XP 1950g jest dostępny w wersji czarnej i białej, dzięki czemu można go dostosować do miejsca pracy. Tryb wibracji pozwala natomiast pracownikom na pracę niezależnie od otoczenia.



*Skaner Xenon XP 1950g jest przeznaczony dla sprzedawców detalicznych, którzy zdają sobie sprawę z konsekwencji związanych z długim czasem obsługi kasowej, czyli utraty sprzedaży spowodowanej porzuconymi wózkami oraz stopniowego spadku lojalności klientów i przychodów.*

## FUNKCJE I ZALETY



Fantastyczna wydajność skanowania, również w przypadku uszkodzonych lub niskiej jakości kodów kreskowych, umożliwia szybsze przeprowadzanie transakcji.



Skaner jest w stanie wytrzymać 2000 upuszczeń z wysokości 0,5 m i 50 upadków z wysokości 1,8 m, dzięki czemu zapewnia bezkonkurencyjną w swojej klasie wytrzymałość w każdym środowisku.



Skaner jest zoptymalizowany zarówno do skanowania kodów cyfrowych ze smartfonów klientów, jak i odczytywania kodów towarów przez kasjera przy kasie.



Oprogramowanie Honeywell Operational Intelligence zapewnia wgląd w informacje dotyczące skanowania na żądanie, dzięki czemu pracownicy mogą zwiększyć produktywność.



Narzędzie Honeywell Scanner Management Utility (SMU) to kompleksowe rozwiązanie automatyzujące wdrażanie i aktualizowanie skanerów w środowisku pracy.

**Honeywell**

# Xenon Extreme Performance (XP) 1950g Dane techniczne

## PARAMETRY MECHANICZNE/

### ELEKTRYCZNE

**Wymiary (dł. × szer. × wys.):**

99 mm × 64 mm × 165 mm

**Masa skanera:** 160 g

**Napięcie wejściowe:** 4,4–5,5 V DC

**Moc stacji bazowej (ładowanie):**

2,5 W (500 mA przy napięciu 5 V DC)

**Interfejsy systemu hosta:** USB, interfejs klawiatury, RS-232, obsługa RS485 dla TGCS (IBM) 46XX

**Wskaźniki użytkownika:** diody LED prawidłowego dekodowania, diody LED z tyłu urządzenia, sygnalizator dźwiękowy (możliwość dostosowania dźwięku i głośności), wibracje (opcjonalne)

### WARUNKI ŚRODOWISKOWE

**Temperatura robocza:** od 0°C do 50°C

**Temperatura przechowywania:**

od -40°C do 70°C

**Wyładowania elektrostatyczne (ESD)**

**(skanery i stacje dokujące):** wyładowanie pośrednie ±8 kV, wyładowanie w powietrzu ±15 kV

**Wilgotność:** 0–95% wilgotności względnej, bez kondensacji

**Wytrzymałość na upuszczenie:**

2000 upuszczeń z wysokości 0,5 m (uderzenia)

**Odporność na upadki:** wytrzymuje

50 upadków na beton z wysokości 1,8 m

**Stopień ochrony:** IP41

**Poziom oświetlenia:** od 0 do

100 000 luksów (9290 stopo-kandeli)

### ZAKRESY DEKODOWANIA (DoF)

TYPOWE PARAMETRY*	ZAKRES STANDARDOWY (SR)	DUŻA GĘSTOŚĆ (HD)
SZEROKOŚĆ NAJWĘZSZEGO ELEMENTU		
3 milicale – kod 39	56–132 mm	27–131 mm
5 milicali – kod 39	28–242 mm	14–219 mm
10 milicali – kod 39	0–443 mm	0–389 mm
13 milicali – UPC	0–490 mm	0–368 mm
15 milicali – kod 128	0–543 mm	0–417 mm
20 milicali – kod 39	4–822 mm	6–604 mm
5 milicali – PDF417	54–160 mm	30–155 mm
6,7 milicala – PDF417	34–220 mm	17–211 mm
7,5 milicala – MD**	49–172 mm	27–160 mm
10 milicali – MD**	29–245 mm	12–211 mm
20 milicali – QR	0–438 mm	0–331 mm

\* Na wydajność urządzenia mogą mieć wpływ warunki środowiskowe i jakość kodów kreskowych.

\*\* MD – matryca danych

### Więcej informacji

[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)

### Honeywell Safety and Productivity Solutions

Domaniewska 39

02-672 Warsaw, Poland

Phone: +48 (22) 606 09 00

Fax: +48 (22) 606 09 01

[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)

## PARAMETRY SKANOWANIA

**Wzór skanowania:** obraz obszaru (matryca 1280 × 800 pikseli)

**Tolerancja na ruch:** do 400 cm/s w przypadku kodów UPC o rozdzielczości 13 milicali przy optymalnej ogniskowej

**Kąt skanowania**

**SR:** w poziomie: 48°; w pionie: 30°

**HD:** w poziomie: 48°; w pionie: 30°

**Kontrast nadruku:** min. 20% różnica współczynników odbicia

**Toczenie, nachylenie, skos:** ±360°, ±45°, ±65°

**Możliwości dekodowania:** odczyt standardowych symbolik kodów 1D, PDF, 2D, Postal Digimarc, DOT Code i OCR  
Uwaga: możliwości dekodowania zależą od konfiguracji.

**Gwarancja:** 5-letnia gwarancja fabryczna

Pełna lista wszystkich certyfikatów zgodności znajduje się na stronie [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance).

Pełna lista wszystkich obsługiwanych rodzajów kodów kreskowych znajduje się na stronie [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies).

Xenon jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Honeywell International Inc. w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Wszystkie pozostałe znaki towarowe należą do odpowiednich właścicieli.