

# SKANER TOWARZYSZĄCY IMAGO K-60

# IMAGO



## IMAGO K-60 to kompaktowy skaner towarzyszący do zastosowań mobilnych.

Za sprawą czujnika obrazu o rozdzielczości 640 x 480 px, zdolny jest do odczytu większości kodów 1D oraz 2D, również tych uszkodzonych. Łączność bezprzewodową, zapewnia wbudowany moduł Bluetooth gwarantujący do 20 metrów zasięgu na otwartej przestrzeni. Wbudowana pamięć pozwala na zapis do 35000 kodów w formacie EAN13 lub 512000 znaków. Kompatybilny jest z systemami Windows, Android oraz iOS. Ładowanie oraz praca przewodowa odbywa się za pomocą kabla USB. Urządzenie posiada baterię o pojemności 800mAh.

### Zastosowane rozwiązania:



Bateria 800 mAh



Łączność Bluetooth



Czujnik wizyjny



Kabel USB



Wbudowana pamięć

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

PARAMETRY PRACY	Źródło światła	Celownik LED 617 nm, podświetlenie biały LED
	Obsługiwane kody	<b>1D:</b> EAN, UPC, Code 39, Code 93, Code 128, UCC/EAN 128, Codabar, Interleave 2 of 5, Industrial 2 of 5, ITF-6, ITF-4, ISBN, ISSN, MSI-Plessey, GS1 Databar, GS1 Composite Code, Code 11, Industrial 25, Standard 25, Plessey, Matrix 2 of 5. <b>2D:</b> QR Code, Data Matrix, PDF417, MicorPDF417, Aztec, Maxicode, Hanxin Code, Direct Chinese QR code.
	Czujnik obrazu	640 x 480
	Tryby skanowania	Ręczne, ciągłe, automatyczne skanowanie zbliżeniowe
	Minimalna rozdzielczość kodu	≥ 5 mil
	Kąt skanowania	55°
	Minimalny kontrast	≥20%
	Zasięg skanowania	EAN13 25-150 mm (13mil 90%PCS); QR 10-120 mm (15mil 30 byte); PDF147 30-110 mm(6.67mil 30 byte)
	Współczynnik błędów	1 na 5 milionów
	Interfejs	USB-HID
	Zasięg transmisji bezprzewodowej	Otwarta przestrzeń: około 20 metrów
	Rodzaj komunikacji bezprzewodowej	Parowanie z mobilnymi urządzeniami bluetooth: bluetooth BLE4.0
	Tryb magazynowania	Po utracie połączenia automatyczny zapis do 512000 znaków
	Tryb sparowania	One to one: Jeden skaner sparowany z jednym urządzeniem Bluetooth
	PARAMETRY FIZYCZNE	Wymiary
Waga		42,5 g
Materiał		ABS-PC
Odporność na upadki		Konstrukcja odporna na wielokrotne upadki na beton z wysokości 1,2 metra
Klasa szczelności		IP51
PARAMETRY OTOCZENIA	Temperatura robocza	-20°C – 50°C
	Temperatura składowania	-40°C – 70 °C
	Wilgotność	Od 5% do 95%, bez kondensacji
PARAMETRY ZASILANIA	Napięcie i pojemność baterii	DC 5V ± 5% / 800mA
	Czas ładowania i czas pracy baterii	2.5h / 4h