

# MEMOR™ K

**DATALOGIC**

Kieszonkowy, wydajny komputer mobilny do wielu zastosowań



## MEMOR™ K - TWÓJ NIEODŁĄCZNY KOMPAN PRZY CODZIENNEJ REJESTRACJI DANYCH

Komputer przenośny Memor K firmy Datalogic jest kieszonkowym, biznesowym asystentem każdego pracownika zbierającego dane, od wspomaganiej sprzedaży, przez hale produkcyjne, aż po przyjęcie na zapleczu magazynu. Z pozoru mały, lecz bardzo wydajny!

Serce komputera Memor K stanowi system Android™ 9 wspierany przez ośmiordzeniowy procesor 2 GHz i pamięć 3 GB. Podświetlana klawiatura zapewnia bardzo szybkie wprowadzanie danych, a 4-calowy wyświetlacz oferuje użytkownikowi dużo miejsca na aplikacje.

## KOMUNIKACJA I DESIGN

Wydajne połączenie Wi-Fi, obejmujące standard AC, umożliwia bardzo szybkie pobieranie i wysyłanie danych, a port USB-C zapewnia wymianę danych i szybkie ładowanie.

Lekka i płaska obudowa terminali Memor K wyposażona została w 4 wygodne, boczne przyciski - 2 służące skanowaniu oraz 2 konfigurowalne. Dodatkowo urządzenie wyposażono w technologię SoftSpot™, pozwalającą na przypisanie dowolnej funkcji dla przycisku ekranowego. Dzięki takiemu połączeniu każde skanowanie jest szybkie, łatwe i wygodne. Komputer Memor K posiada ponadto certyfikaty szczelności IP54 i odporności na upadki z 1,2 m (1,5 po założeniu osłony gumowej). Bateria o pojemności 3800 mAh zapewnia bardzo długą pracę także przy intensywnym skanowaniu kodów.

## KLAWIATURA I MODUŁ SKANOWANIA

Miękka w dotyku, podświetlana klawiatura umożliwia użytkownikom szybkie wprowadzanie informacji, takich jak ilość, opis lub lokalizacja dowolnego zeskanowanego przedmiotu. Szybki jak błyskawica Imager 2D umożliwia łatwe skanowanie kodów 1D lub 2D z dowolnej powierzchni, w tym z ekranów urządzeń mobilnych.

## CECHY

- Ultra-ergonomiczny, kompaktowy i wytrzymały
- 4-calowy, pojemnościowy wyświetlacz wielodotkowy, z hartowanym szkłem Dragontrail™
- System operacyjny Android 9
- 8-rdzeniowy procesor 2 GHz z 3 GB RAM / 32 GB Flash
- Podświetlana 24-klawiszowa gumowa klawiatura, 2 boczne klawisze skanowania i 2 programowalne klawisze boczne
- Wymienna bateria litowo-jonowa 3800 mAh
- Odporność na upadek z wysokości 1,2 m na beton i szczelność IP54
- Wydajne Wi-Fi z najnowszym standardem 802.11ac
- Bluetooth® v5 krótkiego zasięgu wraz z BLE
- NFC do komunikacji zbliżeniowej
- Tylny aparat z autofokusem, 8 MP z lampą błyskową LED
- Zaawansowany, ultracienki Imager 2D VGA z opatentowaną przez Datalogic technologią „Green Spot” prezentującą wizualne potwierdzenie dobrego odczytu
- Innowacyjna technologia Datalogic SoftSpot™ do wyzwalania skanowania za pomocą przycisku ekranowego
- Plany serwisowe EASEOFCARE oferujące szeroką gamę opcji serwisowych w celu ochrony inwestycji. Zapewniają maksymalną produktywność i zwrot inwestycji.

## ZASTOSOWANIE PRZEMYSŁOWE

Handel:

- Inwentaryzacja
- Sprzedaż wspomagana
- Kontrola dostępu
- Sprawdzanie cen
- Operacje na hali sprzedaży
- Realizacja zamówień online

Transport i Logistyka:

- Przyjęcie
- Kompletacja ręczna (PTG)
- Weryfikacja zamówień
- Inwentaryzacja
- Wysyłka

Przemysł:

- Produkcja i kontrola jakości
- Zarządzanie zapasami
- Kompletacja

Opieka zdrowotna:

- Apteka - operacje w sklepach
- Apteka / Apteka szpitalna - Zarządzanie zapasami
- Hurtownia apteczna / Hurtownia apteki szpitalnej - Magazynowanie lekkie
- Laboratoria analityczne - identyfikacja próbek, śledzenie
- Domowa opieka zdrowotna

UWAGA: Robot Android jest tworzony lub modyfikowany z narzędzi przygotowanych i udostępnionych przez Google, zgodnie z warunkami licencyjnymi Creative Commons 3.0 Attribution.



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

## KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA

<b>Sieć lokalna (WLAN)</b>	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/e/i/w; Zakres częstotliwości zależny od kraju, zazwyczaj pasma 2,4 GHz i 5 GHz
<b>Sieć osobista (WPAN)</b>	Bluetooth v5 (klasyczny i BLE)
<b>Komunikacja NFC</b>	Wsparcie dla następujących standardów: ISO14443-4 (typ-A, typ-B); ISO15693; Mifare; Felica

## MOŻLIWOŚCI DEKODOWANIA

<b>Kody 1D / liniowe</b>	Automatyczne rozróżnianie wszystkich standardowych kodów 1D, w tym kodów liniowych GS1 DataBar™.
<b>Kody 2D</b>	Aztec Code, Data Matrix, HanXin Code, MaxiCode, MicroQR Code, QR Code, EAN/JAN Composites, UPC A/E Composites
<b>Kody pocztowe</b>	Australian Post, Japan Post, British Post; China Post; IMB, Korea Post, KIX Code, PLANET, POSTNET, Royal Mail Code (RM4SCC)
<b>Kody spiętrzone</b>	Micro-PDF417, MacroPDF, PDF417, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional

## ZASILANIE

<b>Bateria</b>	Wymienny akumulator Li-Ion 3800 mAh
----------------	-------------------------------------

## ŚRODOWISKO

<b>Odporność na upadek</b>	Bez gumowej osłony: 18 upadków z 1,2 m na beton, zgodnie z IEC62-2-32 Metoda 1. Z gumową osłoną: 18 upadków z 1,5 m na beton, zgodnie z IEC62-2-32 Metoda 1.
<b>Test tuby</b>	Bez gumowej osłony: przekracza 400 upadków 0,5 m (200 cykli) zgodnie z IEC 60068-2-32. Z gumową osłoną: przekracza 600 upadków z 0,5 m (300 cykli) zgodnie z IEC 60068-2-32.
<b>Klasa szczelności</b>	IP54
<b>Temperatura</b>	Praca: od -20 do 50 °C Przechowywanie / Transport: -30 do 70 °C

## INTERFEJSY

<b>Interfejsy</b>	USB-C: High Speed USB 2.0 OTG
-------------------	-------------------------------

## CZUJNIKI

<b>Akcelerometr</b>	Akcelerometr 3-osiowy do wykrywania kierunków
<b>Światło otoczenia</b>	Automatyczna regulacja podświetlenia wyświetlacza
<b>Zbliżenie</b>	Automatycznie wyłączany ekran przy zbliżeniu do twarzy

## PARAMETRY FIZYCZNE

<b>Wymiary urządzenia</b>	16,0 x 7,1 x 1,7 cm
<b>Wyświetlacz</b>	Ekran 4-calowy o rozdzielczości WVGA 800 x 480 pix; Podświetlenie LED; 5-punktowy, wielodotkowy panel pojemnościowy z hartowanym szkłem Dragontrail
<b>Klawiatura</b>	24-klawiszowa klawiatura gumowa, podświetlana, 2 boczne klawisze skanowania oraz 2 boczne klawisze programowalne
<b>Waga</b>	Urządzenie z baterią: 268 g

## JAKOŚĆ ODCZYTU

<b>Kamera z tyłu</b>	Rozdzielczość 8 MP; lampka błyskowa LED; automatyczne ustawianie ostrości
<b>Moduł skanowania</b>	Imager 2D Ultra slim (odczyt kodów 1D / 2D); „Green Spot” – wizualne potwierdzenie odczytu; Rozdzielczość: VGA (640 x 480 pix)
<b>Minimalna wielkość elementu</b>	Kod liniowy: 0,101 mm / 4 mils; PDF417: 0,167 mm / 6,6 mils; Data Matrix: 0,190 mm / 7,5 mils;

## BEZPIECZEŃSTWO I PRZEPISY

<b>Atesty</b>	Urządzenie posiada atesty bezpieczeństwa i homologację do stosowania zgodnie z przeznaczeniem.
<b>Zgodność środowiskowa</b>	Zgodny z RoHS UE

## OPROGRAMOWANIE

<b>Aplikacje</b>	Technologia SoftSpot firmy Datalogic dla konfigurowalnego przycisku ekranowego
<b>Provisioning</b>	Rejestracja przez QR Code
<b>Konfiguracja i konserwacja</b>	Scan2Deploy Studio, DXU
<b>Programowanie</b>	Biblioteki SDK Java, Cordova i Xamarin
<b>EMM / MDM</b>	SOTI MobiControl, VMWare AirWatch, Ivanti Avalanche, 42Gears SureMDM

## SYSTEM

<b>Gniazda rozszerzeń</b>	Gniazdo karty Micro-SD kompatybilne z kartami Micro SD-HC, do 64 GB; Dostępne dla użytkownika
<b>Pamięć</b>	Systemowa pamięć RAM: 3 GB; Pamięć eMMC Flash: 32 GB
<b>Mikroprocesor</b>	Ośmiodziesięciu 2 GHz
<b>System operacyjny</b>	Android 9 (Pie)
<b>Zegar czasu rzeczywistego</b>	Oznaczanie czasu i daty pod kontrolą oprogramowania

## GWARANCJA

<b>Gwarancja</b>	Roczna gwarancja fabryczna
------------------	----------------------------

## AKCESORIA

## Stacje bazowe / Ładowarki

94A150111 Dok jednopozycyjny do Memor K



## Pozostałe

94ACC0312 Kabura na pasek

94ACC0313 Osłona gumowa

