



## MEMOR™ 11

Mobilny terminal dotykowy Datalogic Memor 11 posiada 5-calowy wyświetlacz HD z funkcją Multitouch i został zaprojektowany z przeznaczeniem dla pracowników mobilnych w handlu detalicznym, magazynowaniu, produkcji oraz branży transportowej i logistycznej. Posiada system operacyjny Android 11, który można zaktualizować do wersji Android 14+, co zapewnia przyszłościową inwestycję. Jest dostępny w wersji Wi-Fi lub Wi-Fi i komórkowej.

Datalogic zoptymalizował możliwości przetwarzania komputera mobilnego w porównaniu do poprzedniego urządzenia. Memor 11 jest certyfikowany jako urządzenie Android Enterprise Recommended z ulepszonymi ustawieniami bezpieczeństwa i prywatności systemu Android 11 oraz korzyściami płynącymi z usług Google Mobile Services. Wyposażony jest w doskonały imager 2D, który szybko i dokładnie rejestruje kody kreskowe 2D, nawet w ciemnym otoczeniu. Jest również wyposażony w technologię Datalogic Green Spot, która zapewnia wizualną informację zwrotną o dobrej czytelności. Doskonałą cechą jest wymienna bateria SafeSwap z funkcją ładowania bezdotykowego: klienci po prostu zwalniają dwa klipsy w lewym i prawym górnym rogu baterii, po czym dioda LED sygnalizuje gotowość do wymiany baterii podczas pracy, bez konieczności korzystania z aplikacji.

Memor 11 jest również bardzo wytrzymały: może wytrzymać upadki z wysokości 1,5 metra z pokrywą ochronną, a także upadki z wysokości 1,2 metra bez pokrywy ochronnej. Komputer mobilny posiada certyfikat IP65 i został przetestowany zgodnie z MIL-STD-810G. Ponadto jest niezawodnie gotowy do użycia w zakresie temperatur od -20 do +50 °C i ma odporną na chemikalia obudowę, która nadaje się do codziennego czyszczenia agresywnymi roztworami dezynfekującymi.

Memor 11 jest wstecznie kompatybilny ze wszystkimi istniejącymi akcesoriami Memor 10. Dostępne kontrakty serwisowe EASEOFCARE i oprogramowanie Datalogic Shield wydłużają cykl życia urządzenia i chronią przez wiele lat.

Dodatkowo terminal Memor 11 występuje w wersji przeznaczonej dla służby zdrowia HC – Healthcare (obudowa odporna na chemikalia i codzienne czyszczenie roztworami dezynfekującymi).

### Najważniejsze cechy urządzenia:

- 5-calowy wyświetlacz HD z funkcją Multitouch
- System operacyjny Android 11 z GMS (z możliwością aktualizacji do Android 14)
- Procesor 8-rdzeniowy 2 GHz, 4 GB RAM, 32 GB pamięci Flash
- Łączność: WiFi, Bluetooth 5.0, NFC, GPS, opcjonalnie także 4G+ LTE
- Bardzo cienki przetwornik obrazu 2D Ultra-slim
- Bateria SafeSwap 4100mAh, funkcja szybkiego ładowania bezdotykowego
- Klasa ochrony IP65, odporność na upadki z wys. do 1,5 m
- Wsparcie dla »Datalogic Shield«
- Kompatybilny wstecznie dla akcesoriów Memor 10

## Dane techniczne:

Typ terminala:	<b>MEMOR 11</b>
Moduł skanujący:	Imager 2D Ultra Slim (obsługuje kody jedno- i dwu-wymiarowe); Głębokość pola: 4 do 90 cm zależnie od gęstości i typu kodu; Rozdzielczość: VGA (1280 x 800 pixels); Oświetlenie: Białe i Czerwone LED (dla Digimarc); Celowanie: 650nm VLD
Aparat:	Rozdzielczość: 13 megapixeli; Flash: regulowana lampa błyskowa LED; Obiektyw: automatyczne ustawianie ostrości
Procesor:	Octa-Core 2 GHz
Pamięć:	System RAM: 4 GB eMMC Flash: 32 GB
Przyciski:	Przyciski fizyczne: 2 boczne przyciski skanowania; Włączanie/wyłączanie; Dźwięk głośniejszy/ciszej; 3 przyciski z funkcjami programowanymi Android
Wyświetlacz:	5 calowy IPS HD rozdzielczość 720 x 1280; Podświetlenie LED; Touch Screen: 5-punktowy panel dotykowy pojemnościowy Szkło utwardzane Dragontrail
System operacyjny:	Android 11 z GMS / AER (upgrade do Android 14)
Automatycznie rozpoznawane symboliki kodu kreskowego:	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>1D:</b> Automatycznie rozpoznaje wszystkie standardy 1D, włącznie z kodami kreskowymi GS1 DataBar™</li><li>• <b>2D:</b> Aztec Code, Data Matrix, HanXin Code, Maxicode, MicroQR Code, QR Code, Dotcode</li><li>• <b>Postal Codes:</b> Australian Post, Japanese Post, KIX Post; Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC), USPS Intelligent Mail</li><li>• <b>Stacked Codes:</b> MicroPDF417, PDF417, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, OCR (ID Cards, Passport)</li><li>• <b>Digital Watermark Codes:</b> Digimarc</li></ul>
Interfejsy połączeniowe:	USB type C: High Speed USB 2.0 Host i Client

Komunikacja bezprzewodowa:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11 a/b/g/n/ac oraz 802.11 d/h/i/k/r/v/w</li> <li>• Bluetooth® v5.0 (Classic BT i BLE)</li> <li>• WWAN LTE-Advanced/4G+; Cat 6</li> <li>• NFC Obsługa standardów: ISO14443-4 (typ-A, typ-B); ISO15693; Mifare; Felica</li> <li>• Integrated Assisted GPS (A-GPS)</li> </ul>
Gniazda rozszerzeń:	Gniazdo Micro-SD: kompatybilne z kartami Micro SD-HC; transfer danych do 48 Mbps
Zasilanie:	Wyjmowany moduł baterii Li-Ion do wielokrotnego ładowania; wersja standard: 3,8V; 4100mAh (15,6 Watogodzin)
Temperatura pracy:	-20°C / +50°C
Odporność na upadki:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• do 1,5m na beton (z gumowym ochraniaczem);</li> <li>• do 1,2m na beton (bez gumowego ochraniacza)</li> </ul>
Klasa ochrony:	IP65
Waga:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• z baterią: 285g</li> </ul>
Aksesoria dodatkowe:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stacja ładowania 1-stan. i 3-stan.;</li> <li>• stacja samochodowa;</li> <li>• ładowarka baterii 4-stan.;</li> <li>• gumowy ochraniacz;</li> <li>• uchwyt pistoletowy;</li> <li>• czytnik RFID.</li> </ul>