

RODZINA PRODUKTÓW MEMOR™ 12-17

Moc klasy korporacyjnej w kieszonkowym urządzeniu



MULTI-SIDE



WiFi 6E
CERTIFIED



Bluetooth 5.3



E O C EASE OF CARE



Powered by
DATALOGIC



Memor 12



Memor 12™
Wi-Fi 6/6E
Standard Range



Memor 17



Memor 17™
Wi-Fi 6/6E,
Standard Range
sieć 5G



CHARAKTERYSTYKA

- Szybkie i łatwe skanowanie w każdym środowisku: Silnik skanujący Datalogic Halogen™ DE2121-DL + technologia Green Spot.
- Doskonała łączność i moc obliczeniowa: Wi-Fi 6/6E, Bluetooth 5.3, 5G + platforma Qualcomm 4490.
- Wytrzymały wyświetlacz o wysokiej jakości: 6-calowy pojemnościowy wyświetlacz multitouch FHD+, GG7.
- Zintegrowany system ładowania bezprzewodowego: dedykowane stacje ładowania bezprzewodowego ułatwiające codzienne ładowanie urządzeń.
- Najwyższa żywotność na poziomie podstawowym: Android™ 13 z GMS (możliwość aktualizacji platformy do Android 18).
- Wysoka niezawodność i ochrona przed wodą: certyfikat IP65 i IP67, wielokrotne upadki z wysokości 1,5 m na beton w temperaturze roboczej z gumową osłoną, upadki z wysokości 1 m w temperaturze pokojowej z gumową osłoną.

PŁASKI I WYTRZYMAŁY

Memor 12-17 to nasze najcieńsze urządzenie w historii. Zaprojektowaliśmy je ergonomicznie, aby dzięki pewnemu uchwytowi i lekkości pracownicy podczas wykonywania codziennych obowiązków mogli się nim łatwo posługiwać. Zbudowane z myślą o trwałości, jest przystosowane do codziennego użytkowania i spełnia wymagania normy MIL-STD 810H dotyczące upadków i wstrząsów. Dodatkowo szkło Corning™ Gorilla™ Glass 7 zapewnia lepszą ochronę przed zarysowaniami i upadkami.

SZYBKE I ŁATWE SKANOWANIE W KAŻDYM ŚRODOWISKU

Wyposażony w najnowszy silnik skanujący Datalogic Halogen 2121DL z naszą technologią Green Spot i zaawansowaną technologią dekodowania DeepSight™, Memor 12-17 umożliwia skanowanie kodów kreskowych z dużą prędkością i przy zmiennych warunkach oświetleniowych, nawet gdy są one uszkodzone lub zabrudzone. Dzięki obsłudze standardu GS1 Digital Link jest to również doskonale wyposażone rozwiązanie dla najnowszej rewolucji w handlu detalicznym w zakresie innowacji kodów kreskowych.

NOWA DEFINICJA PRODUKTYWNOŚCI I ŁĄCZNOŚCI

Memor 12-17 zaprojektowano z myślą o wspieraniu pracowników w trakcie ich pracowitego dnia. Za pomocą tego urządzenia, na którym mogą stale polegać, mogą wykonywać wiele zadań jednocześnie. Nasza unikalna implementacja Memory Swap sprawia, że kilka aplikacji uruchomionych jednocześnie działa szybciej dzięki dodatkowej wirtualnej pamięci RAM. Najnowsza platforma Qualcomm QC4490 sprawia, że użytkownicy mogą korzystać z optymalnej łączności w pomieszczeniach i poza nimi dzięki wykorzystaniu sieci WiFi6E i 5G, a także najszybszemu systemowi lokalizowania GPS.

ŁADOWANIE I PŁATNOŚCI NIGDY NIE BYŁY TAK ŁATWE

Dostosuj sposób ładowania Memor 12-17 do swojego dnia pracy. Możesz wybrać sposób ładowania swoich urządzeń: kabel USB-C do szybkiego doładowania, stabilne przewodowe stacje ładujące do ładowania i transmisji danych klasy korporacyjnej lub wygodne, bezprzewodowe stacje ładujące do bezdotykowych, bezproblemowych i płynnych operacji. Jeśli potrzebujesz łatwego rozwiązania do akceptowania płatności, Memor 12-17 jest dla Ciebie idealnym wyborem dzięki technologii odczytu Multi-Side NFC.

ZWIĘKSZ SWOJĄ INWESTYCJĘ DZIĘKI MEMOR 12-17

Dzięki możliwości przyszłej aktualizacji systemu operacyjnego do wersji Android 18 można korzystać z wiodącego w branży 4+4-letniego, kompleksowego wsparcia sprzętowego i programowego, z ciągłymi aktualizacjami i dostępem do najnowocześniejszych narzędzi z naszego pakietu Datalogic Mobility Suite. Dodatkowo Memor 12-17 wykazuje zaangażowanie w zrównoważony rozwój poprzez przyjazne dla środowiska akcesoria i opakowania.

BRANŻA – ZASTOSOWANIA

- **Handel detaliczny:** Operacje w sklepie, POS & Queue-Busting, sprawdzanie cen, sprzedaż wspomagana, informacje o produktach, rejestr prezentów, kontrola lojalności, uzupełnianie półek.
- **Transport i logistyka:** Zgłaszanie kontroli dostępu, ostatnie etapy dostawy, dowody dostawy, rozliczanie bagażu, usługi pocztowe.
- **Opieka zdrowotna:** Przyjmowanie pacjentów, opieka przy łóżku pacjenta, elektroniczna dokumentacja medyczna, zarządzanie laboratorium.

RODZINA PRODUKTÓW MEMOR™ 12-17

DANE TECHNICZNE

KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA	
Sieć lokalna (WLAN)	Wi-Fi 6e IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax oraz 802.11 d/e/h/i/k/r/l/v/w/mc; zakres częstotliwości: zależnie od kraju – zazwyczaj pasma 2,4 GHz, 5 GHz i 6 GHz; 2x2 MIMO; obsługa 192-bitowy trybu WPA3 Enterprise.
Sieć osobista (WPAN)	Bluetooth® v5.3 (Classic Bluetooth wireless technology i BLE)
Komunikacja NFC	Zgodna z następującymi standardami: Typy znaczników 1/2/3/4/5 (ISO 14443-4 A/B; ISO 15693; Mifare; Felica) Emulator kart. Obsługiwane płatności zbliżeniowe i protokół Apple ECP.
Sieci WWAN / komórkowe	Memor 17 LTE-Advanced / 4G+; NR 5G FR1; 3GPP ver.16; • Konfiguracja EMEA i ROW: GSM: Czterozakresowa; WCDMA: B1/2/4/5/8; FDD_LTE: B1/2/3/4/5/7/8/17/19/20/25/28/66; B3/4/38/39/40/41/42/43; 5G: n1/2/3/5/7/8/20/25/28/38/40/41/66/77/78/79; • Konfiguracja dla Ameryki Północnej (certyfikaty AT&T i Verizon): GSM: 850/1900; WCDMA: B2/4/5; FDD_LTE: B2/4/5/7/12/13/17/19/25/26/29/30/66; TDD_LTE: B38/41/48; 5G: N2/5/7/12/13/25/26/29/30/38/41/66/71/77; • Połączenia VoLTE, VoNR i Wi-Fi calling.
System lokalizacji (GPS)	Zintegrowany Assisted-GPS (A-GPS) Obsługiwane typy: GPS Dual Band, Galileo Dual Band, BeiDou Dual Band.

PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Akumulator	1-częściowy wymienny zestaw baterii z akumulatorami litowo-jonowymi; 3,87 V; 4000 mAh w standardzie (14,98 Wh)
Ładowanie bezprzewodowe	Zgodność z WPC Qi EPP; moc ładowania: 7 W.

WARUNKI ŚRODOWISKOWE	
Odporność na upadki	Wielokrotnie upadki z wysokości 1,3 m na beton w temperaturze roboczej bez gumowej osłony zgodnie z normą MIL STD 810H. Wielokrotnie upadki z wysokości 1,5 m na beton w temperaturze roboczej (od -10°C do 50°C) z gumową osłoną zgodnie z MIL STD 810H.
Upadki	500 upadków z wysokości 0,5 m w temperaturze pokojowej bez osłony ochronnej – produkt spełnia i przekracza specyfikację IEC 60068-2-32, Procedura 2: 500 upadków z wysokości 1 m w temperaturze pokojowej z osłoną ochronną – produkt spełnia i przekracza specyfikację normy IEC 60068-2-32, Procedura 2.
Uszczelnienie	Stopnie ochrony IP65 i IP68
Odporność na substancje chemiczne	"Water solution of Sodium Hypochlorite" "Windex Multisurface / Glassex with ammonia" "Formuła 409, Glass and Surface cleaner / Glassex with ammonia" "Ethyl alcohol" "Isopropyl alcohol" "Hydrogen peroxide"
Temperatura	Robocza: od -10 do 50°C Przechowywania/transportu: od -40 do 70°C
ESD	Wyładowanie powietrzne 15 kV / wyładowanie stykowe 8 kV.

CECHY FIZYCZNE	
Wymiary	165 × 76,7 × 13,5 mm
Wyświetlacz główny	6,0-calowy ekran LTPS w formacie 18:9, rozdzielczość FHD+ 1080x2160; podświetlenie LED; 450 NITS
Przyciski	Przyciski fizyczne: 2 boczne przyciski skanowania; przycisk PTT; włączanie/wyłączanie zasilania; zwiększanie/zmniejszanie głośności; 3 przyciski programowe Android
Panel dotykowy	Ekran dotykowy: 5-punktowy pojemnościowy panel multitouch z hartowanym szkłem Gorilla Glass 7 i optycznym łączeniem; obsługa w rękawiczkach i za pomocą rysika; odpychanie kropli wody i wykończenie powierzchni zapobiegające pozostawianiu odcisków palców.
Masa	Z baterią: 245 g

PARAMETRY SKANOWANIA	
Kamera	Tylny aparat: Rozdzielczość: 13 megapikseli; Automatyczne ustawianie ostrości; Podświetlenie: sterowane przez użytkownika, lampa błyskowa LED (tryb latarki); Kamera przednia: Rozdzielczość: 8 megapikseli; Stała ostrość.
Silnik skanowania	Silnik skanowania Halogen™ DE2121-DL 1D/2D; technologia „Green Spot” firmy Datalogic zapewniająca potwierdzenie prawidłowego odczytu.

CZUJNIKI	
Wibracje	Programowalny czas trwania i intensywność
Akcelerometr	3-osiowy akcelerometr do wykrywania orientacji.
Żyroskop	Wykrywanie prędkości kątowej.
Światło otoczenia	Automatyczna regulacja podświetlenia wyświetlacza.
Bliskość	Automatyczna dezaktywacja wyświetlacza po zbliżeniu do twarzy.
Magnetometr	E-kompas do wykrywania kierunku i orientacji.
Barometr	Wykrywanie ciśnienia atmosferycznego / położenia Z (tylko Memor 17).

ZŁĄCZA	
Złącza	Host i klient USB 3.2 gen1 o wysokiej szybkości (typ C); Superszybkie USB 2.0 (typ C, dolne wejścia/wyjścia)

AUDIO	
Mikrofony	2 mikrofony z redukcją szumów.
Głośnik	Głośnik do rozmów w trybie głośnomówiącym i aplikacji audio.
Odbiornik	Głośnik do połączeń głosowych.

INFORMACJE NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA I ZGODNOŚCI Z PRZEPISAMI	
Dopuszczenia	Produkt spełnia wymagania obowiązujących norm i przepisów bezpieczeństwa w przypadku stosowania zgodnego z przeznaczeniem.
Zgodność środowiskowa	Spełnia normy UE RoHS

OPROGRAMOWANIE	
DATALOGIC MOBILITY SUITE – odkryj więcej możliwości na: datalogic.github.io	

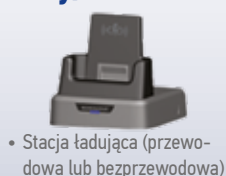
Ochrona	Shield – aktualizacje zabezpieczeń systemu Android; Launcher – blokowanie urządzenia w trybie kiosku; Enterprise Browser – przeglądanie stron internetowych tylko z zestawu zatwierdzonych adresów URL; Integrity KIT – ochrona interfejsów sprzętowych.
Konfiguracja	Scan2Deploy Studio – konfiguracja i wystawianie urządzeń; OEMConfig – kompatybilność UEM/EMM, AE QR; Code Enrollment – łatwa rejestracja EMM/UEM.
Rozwój	Zestawy narzędzi SDK (Java, Kotlin, Xamarin, .NET MAUI JavaScript), Visual Formatter – bezkodowa platforma do formatowania kodów kreskowych, Wedge – konfigurowalna metoda skanowania kodów kreskowych.
Optymalizacja	SoftSpot – „przeciągalny” dotykowy wyzwalacz skanera; Logger – dziennik do zbierania zaawansowanych zdarzeń związanych z urządzeniem; Wi-Fi Guard – zbieranie danych i statystyk związanych z siecią Wi-Fi; Battery Manager – wybór różnych zasad ładowania; QuickBoard – konfigurowalna wirtualna klawiatura profesjonalna zwiększająca produktywność i umożliwiająca dostosowywanie do określonych kontekstów zastosowań; Snap OCR – kamera tylna lub skaner przetwarzająca tekst na postać cyfrową, usprawniając wprowadzanie danych i analizowanie etykiet.

Dodatkowe cechy	
Udostępnianie	Android Zero-Touch, Android Enterprise QR Code, NFC Bump, EMM Token, rejestracja identyfikatora DPR
UEM/EMM	SOTI MobiControl, VMware Workspace One, Microsoft Intune, 42Gears SureMDM, Ivanti Neurons, Ivanti Avalanche i dowolny UEM/EMM zgodny z OEM Config
Podkreślenie zgodności z emulatorem terminala i PTT	Ivanti Velocity, StayLinked Smart TE, Zello PTT

SYSTEM	
Gniazda SIM	1 Nano SIM; 1 eSIM
Gniazda rozszerzeń	1 karta Micro SD (do 2 TB)
Pamięć	RAM 6 GB; 6 GB wbudowanej pamięci RAM oraz opcjonalna pamięć SWAP 2 GB (wykorzystująca pamięć flash jako dodatkową pamięć RAM, aktywowana za pomocą odpowiedniego ustawienia). Pamięć UFS: 64 GB (oba modele)
Mikroprocesor	Ośmiordzeniowy procesor Qualcomm Qc4490 2,4 GHz
System Operacyjny	Android 13, z możliwością aktualizacji do wersji Android 18
Zegar czasu rzeczywistego	Odmierzanie godziny i daty kontrolowane programowo.
GWARANCJA	
Gwarancja	Roczna gwarancja fabryczna

AKCESORIA

Bazy/ładowarki



• Stacja ładowająca (przewodowa lub bezprzewodowa)



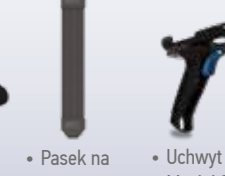
• 4-stanowiskowa stacja ładowająca (przewodowa lub bezprzewodowa)



• Ładowarka na wiele akumulatorów



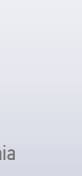
• Ładowarka samochodowa



• Kabura



• Pasek na rękę



• Uchwyt pistolet-Maciej Socjusz