

MEMOR™ 17 HEALTHCARE

DATALOGIC

Potenza di livello aziendale in un design tascabile



MULTI-SIDE



WiFi 6E
CERTIFIED



Bluetooth 5.3



FRONT
CAMERA &
PUSH TO
TALK



COMFORT ED EFFICIENZA

Progettato per garantire il massimo comfort per gli operatori sanitari in prima linea, è dotato di display in Gorilla™ Glass 7 di Corning™ per la protezione da graffi e cadute

SCANSIONE FACILE E VELOCE

Grazie al più recente motore di scansione Halogen 2121DL di Datalogic con la tecnologia "Green spot" e la decodifica avanzata DeepSight™, il Memor 17 HC semplifica la scansione dei codici a barre ad alta velocità e in condizioni di illuminazione variabili, anche se sono danneggiati o sporchi.

PROGETTATO PER UNA DISINFEZIONE CONTINUA

Resistente a un'ampia gamma di sostanze chimiche e disinfettanti, questo dispositivo e i suoi accessori sono progettati per impedire l'accumulo di germi e batteri sulle superfici.

COPERTURA ININTERROTTA

L'ultima versione della piattaforma Qualcomm QC4490 garantisce la migliore connettività sia all'interno che all'esterno degli ospedali grazie al Wi-Fi 6E e 5G.

CHIAMATE DI EMERGENZA O DI ALLARME

Effettua facilmente chiamate di emergenza o di allarme sia all'interno che all'esterno delle strutture sanitarie utilizzando i nostri pulsanti programmabili e i gesti personalizzati, che ti consentono di impostare azioni specifiche per il tuo dispositivo ogni volta che ne hai bisogno.

MEMOR 17 HC: UN INVESTIMENTO CHE VALE

Con la compatibilità garantita fino ad Android 19, potrai contare sul miglior supporto hardware e software del settore per ben 4+4 anni, con aggiornamenti continui e accesso agli strumenti avanzati della nostra Datalogic Mobility Suite. Il Memor 17 HC dimostra anche il nostro impegno per la sostenibilità, con l'uso di accessori e imballaggi ecologici.

Memor 17 HC



Memor 17 HC™
Wi-fi 6/6E
Cellular 5G
Standard Range



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Scansione facile e veloce in ogni tipo di ambiente:** motore di scansione Halogen™ DE2121-DL + "Green spot" di Datalogic
- **Sistema di ricarica wireless integrato:** la batteria con ricarica wireless, insieme alle dock di ricarica wireless dedicate, facilita le operazioni quotidiane di pulizia e la manutenzione delle risorse, riducendo il TCO
- **Batteria a lunga durata sostituibile e ultra-affidabile** con funzionalità **SafeSwap™** e **Smart Battery Management**
- **Connettività ed elaborazione di livello superiore:** Wi-Fi 6/6E, Bluetooth 5.3, 5G + piattaforma Qualcomm 4490
- **Design robusto e display di alta qualità:** multi-touch capacitivo da 6 pollici, FHD+, GG7
- **La più lunga durata nella fascia entry-level:** Android™ 13 con GMS (piattaforma aggiornabile ad Android 19)
- **Estrema affidabilità e protezione dall'acqua:** grado IP65 e IP68 con la batteria, secondo la norma IEC 60529, resistenza alle cadute da 1,5 m su cemento alla temperatura di funzionamento e con cover in gomma, alle cadute accidentali da 1 m a temperatura ambiente e con cover in gomma.

SETTORI - APPLICAZIONI

- **Sanità:** accettazione, attività a bordo letto, cartelle cliniche elettroniche, gestione dei laboratori
- **Retail:** operazioni di negozio, POS e saltacoda, controllo prezzi, vendita assistita, informazioni sui prodotti, lista degli omaggi, lettura carte fedeltà, rifornimenti.
- **Trasporti e logistica:** controllo accessi, emissione di biglietti, consegna dell'ultimo miglio, prove di consegna, riconcilio bagagli, servizi postali

MEMOR 17 HEALTHCARE

SPECIFICHE TECNICHE

COMUNICAZIONI WIRELESS

Local Area Network (WLAN)	Wi-Fi 6e IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax e 802.11 d/e/h/i/k/r/v/w/mc; intervallo di frequenza: variabile a seconda del paese, in genere tra 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz; 2x2 MIMO; supportata modalità WPA3 Enterprise a 192 bit
Personal Area Network (WPAN)	Tecnologia wireless Bluetooth v5.3 (Bluetooth classico e BLE)
Comunicazione NFC	Standard supportati: tipi di tag 1/2/3/4/5 (ISO 14443-4 A/B, ISO 15693, Mifare, Felica) Emulatore di tessere. Pagamenti contactless e protocollo Apple ECP supportati.
WWAN / cellulare	Memor 17 LTE-Advanced / 4G+, NR 5G FR1, 3GPP ver.16; • configurazione EMEA e ROW: GSM: Quad band; WCDMA: B1/2/4/5/8; FDD_LTE: B1/2/3/4/5/7/8/17/19/20/25/28/66; B34/38/39/40/41/42/43; 5G: n1/2/3/5/7/8/20/25/28/38/40/41/66/77/78/79; • configurazione Nord America (certificazione AT&T e 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; • chiamate VoLTE, VoNR e Wi-Fi abilitate
Geolocalizzazione (GPS)	GPS assistito integrato (A-GPS) Tipi supportati: GPS Dual Band, Galileo Dual Band, BeiDou Dual Band

SPECIFICHE ELETTRICHE

Batteria	Pacco batteria monopezzo intercambiabile con batterie ricaricabili agli ioni di litio; 3,87 V; capacità tipica 4.000 mAh (14,98 wattora); "Safe Swap" per la protezione dei dati delle applicazioni disponibile solo sulla versione da 6/128GB
Ricarica wireless	Conformità a WPC Qi EPP, ricarica da 7 W

CONDIZIONI AMBIENTALI

Resistenza alla caduta	Cadute multiple da 1,3 m su cemento alla temperatura di funzionamento senza cover in gomma, standard aziendale secondo MIL-STD 810H. Cadute multiple da 1,5 m su cemento alla temperatura di funzionamento (da -10 a 50 °C) con cover in gomma secondo MIL-STD 810H.
Cadute accidentali	500 cadute da 0,5 m a temperatura ambiente senza cover in gomma, superando i requisiti della norma IEC 60068-2-32 Metodo 2. 500 cadute da 1 m a temperatura ambiente con cover in gomma, superando i requisiti della norma IEC 60068-2-32 Metodo 2.
Protezione	Grado IP65 e IP68 con batteria, secondo la norma IEC 60529
Resistenza alle sostanze chimiche (per il dispositivo, la cover in gomma e i caricatori)	Sani-Cloth® HB, Sani-Cloth® Plus, Super Sani-Cloth®, Hepacide Quat II, Alcool isopropilico al 70% (IPA) / Salviette imbevute di alcool al 70%, CaviWipesTM, Virex® 256, Glassex con ammoniaca / Formula 409® Detergente per vetri e superfici, Glassex con ammoniaca / Windex®, Soluzione acquosa di ipoclorito di sodio allo 0,8% / Candeggina Clorox®, Acqua e detersivo per piatti delicato al 100%
Temperatura	Funzionamento: da -10 a 50 °C Stoccaggio/trasporto: da -40 a 70 °C
Scariche elettrostatiche	15 kV in aria / 8 kV da contatto

CARATTERISTICHE FISICHE

Dimensioni	165 x 76,7 x 13,5 mm / 6,49 x 3,0 x 0,53"
Display principale	LTPS da 6 pollici con rapporto 18:9, FHD+, risoluzione 1080x2160, retroilluminazione a LED, 450 NITS
Tasti	Tasti fisici: 2 tasti di scansione laterali, PTT, accensione, volume su/giù, 3 soft keys Android Touch Screen: Pannello capacitivo multi-touch a 5 punti con vetro temperato Gorilla Glass 7 e legame ottico; compatibile con guanti e stilo; finitura superficiale anti-impronta e resistente all'acqua.
Pannello touch	
Peso	Compresa batteria: 245 g/8,6 oz

PRESTAZIONI DI LETTURA

Fotocamera	Fotocamera posteriore: Risoluzione: 13 megapixel, autofocus Illuminazione: flash a LED attivabile dall'utente (modalità torcia) Fotocamera anteriore: Risoluzione: 8 megapixel, messa a fuoco fissa
Motore di scansione	Motore di scansione Halogen™ DE121-DL 1D/2D; "Green spot" di Datalogic per il feedback di lettura corretta

SENSORI

Vibrazioni	Durata e intensità programmabili da software
Accelerometro	A 3 assi, rileva l'orientamento
Giroscopio	Rileva la velocità angolare
Luce ambiente	Regola automaticamente la retroilluminazione del display
Prossimità	Spegne automaticamente il display quando si avvicina il viso
Magnetometro	Bussola e-Compass, rileva la direzione e l'orientamento
Barometro	Pressione atmosferica e altitudine (solo su Memor 17)

INTERFACCIE

Interfacce	Host e client USB 3.2 gen 1 ad alta velocità (tipo C); USB 2.0 superveloce (tipo C, I/O inferiore)
-------------------	--

AUDIO

Microfoni	2 microfoni con cancellazione del rumore
Altoparlante	Altoparlante per chiamate in vivavoce e applicazioni audio
Ricevitore	Altoparlante per chiamate vocali

NORME E SICUREZZA

Certificazioni di sicurezza	Il prodotto soddisfa i requisiti di sicurezza e possiede le approvazioni necessarie per l'uso previsto.
Conformità ambientale	Conforme alla direttiva RoHS dell'UE

SOFTWARE

DATALOGIC MOBILITY SUITE - Per saperne di più: datalogic.github.io

Protezione	Shield – aggiornamenti di sicurezza di Android; Launcher – blocca il dispositivo evitando usi indesiderati; Enterprise Browser – consente di navigare solo negli URL approvati; Integrity KIT – protegge l'hardware da manomissioni
Configurazione	Scan2Deploy Studio – per configurare i dispositivi; OEMConfig – per la compatibilità UEM/EMM; AE QR Code Enrollment – semplifica la registrazione EMM/UEM
Sviluppo	SDK (Java, Kotlin, Xamarin, .NET MAUI JavaScript), Visual Formatter – una piattaforma no-code per la formattazione dei codici a barre, Wedge – un metodo configurabile di inserimento dei codici a barre
Ottimizzazione	SoftSpot – un pulsante di scansione touch trascinabile; Logger – registra gli eventi principali del dispositivo; Wi-Fi Guard – raccoglie dati e statistiche Wi-Fi; Battery Manager – permette di scegliere tra vari profili di ricarica; QuickBoard – una tastiera virtuale aziendale personalizzabile per migliorare la produttività e adattarsi a contesti di applicazione specifici; Snap OCR – usa la fotocamera posteriore o quella dello scanner per digitalizzare i testi, semplificando l'inserimento dei dati e l'analisi delle etichette

Funzioni aggiuntive	
Provisioning	Android Zero-Touch, Android Enterprise QR Code, NFC Bump, EMM Token, registrazione identificatore DPC
UEM/EMM	SOTI MobiControl, VMware Workspace One, Microsoft Intune, 42Gears Sure MDM, Ivanti Neurons, Ivanti Avalanche e altri strumenti UEM/EMM compatibili con OEM Config
Emulatore di terminale e compatibilità PTT	Ivanti Velocity, StayLinked Smart TE, Zello PTT

SISTEMA

Slot SIM	1 nano SIM, 1 eSIM
Slot espansioni	1 slot per microSD (fino a 2 TB)
Memoria	RAM modello da 6 GB: 6 GB di RAM su chip, più una memoria SWAP opzionale da 2 GB (usa la memoria flash come RAM aggiuntiva, attivabile tramite un'impostazione). Memoria flash UFS: 64 GB o 128 GB
Microprocessore	Qualcomm QCC4490 octa-core da 2,4 GHz
Sistema operativo	Android 13, aggiornabile ad Android 19
Marcatura temporale	Marcatura di data e ora controllata da software

GARANZIA

Garanzia	Garanzia di fabbrica di 1 anni
-----------------	--------------------------------

ACCESSORI

Stazioni base/caricabatterie



• 94A150126 Stazione di ricarica wireless HC



• 94A150127 Stazione di ricarica a 4 slot wireless HC

Varie



• 94ACC0409 Cinturino da polso HC



• 94ACC0405 Cover in gomma HC



• 94ACC0411 Clip da tasca con pulsante di emergenza