

# SCANPAL EDA51 HC

## Computer portatile per il settore sanitario

Realizzato con la combinazione perfetta di caratteristiche e accessori per applicazioni leggere nel settore sanitario.

Il settore sanitario affronta mole sfide. I requisiti evolvono rapidamente. Le dinamiche del mercato stanno cambiando. I margini sono sempre più ridotti. Inoltre è continuamente necessario semplificare il lavoro e non commettere errori. I computer portatili, realizzati appositamente per il settore sanitario, sono strumenti fondamentali per affrontare queste sfide.

Dai ricoveri, alla gestione degli inventari, ai punti di assistenza, il computer portatile Scanpal™ EDA51 HC è progettato per applicazioni leggere. È dotato di un veloce processore Qualcomm® Snapdragon™ SDM450, di connettività wireless affidabile e di 12 ore di autonomia, in modo che i professionisti sanitari possano accedere ad applicazioni e informazioni importanti quando e dove necessario.

Anche il minimo errore può essere letale. Per questo motivo, una gestione dei medicinali a ciclo chiuso e la raccolta di campioni basata sulla lettura di codici a barre oggi rappresentano la pratica standard per la sicurezza dei pazienti. Con il potente scanner integrato, ScanPal EDA51 HC consente di acquisire istantaneamente e con precisione i dati del codice a barre, anche se questo è danneggiato. È inoltre possibile documentare le immagini per contribuire alla cura dei pazienti con la telecamera a colori da 13 megapixel con messa a fuoco automatica.

Inoltre, per contribuire a proteggere la salute dei pazienti da infezioni incrociate, questo dispositivo mobile è realizzato con un involucro di qualità medica che è possibile disinfettare e sterilizzare per tutti i tre anni della sua durata.

Scanpal EDA51 HC contribuisce a offrire una cura eccellente a un costo totale di proprietà ridotto. Con un design moderno e intuitivo con touchscreen, il dispositivo è facile da utilizzare, con una curva di apprendimento ridotta. Inoltre, con un design elegante e tascabile, è simile a un dispositivo personale: comodo da utilizzare e da portare con sé tutto il giorno, ma abbastanza robusto da sopravvivere in ambienti sanitari difficili. Il dispositivo può inoltre essere aggiornato con Android™ Q, per la flessibilità e la protezione dell'investimento dell'organizzazione.



*ScanPal EDA51 HC è un assistente tascabile elegante e di facile utilizzo, che consente agli operatori sanitari di offrire ai pazienti un'assistenza eccellente e mirata. Riduce inoltre il costo totale di proprietà di una soluzione realizzata appositamente per il settore sanitario.*

## CARATTERISTICHE E VANTAGGI



Inizialmente è dotato di Android O ed è tecnicamente compatibile con Android Q, proteggendo l'investimento per il futuro.



Facile da utilizzare e da trasportare, con un touchscreen da 5 pollici e un'interfaccia tipo smartphone intuitiva con un design leggero, comodo e tascabile.



Garantisce prestazioni rapide ed efficienti e l'accesso immediato alle informazioni fondamentali, grazie al processore Snapdragon SDM450 octa-core.



Acquisisce facilmente dati di codici a barre 1D/2D, anche danneggiati, con un imager N3601 a prestazioni elevate e consente di documentare tutto con la telecamera a colori da 13 MP con messa a fuoco automatica.



L'involucro disinfettabile è stato ideato appositamente per resistere all'esposizione frequente alle soluzioni detergenti consigliate nel settore sanitario.

**Honeywell**

# SCANPAL EDA51 HC Caratteristiche tecniche

## DATI MECCANICI

**Dimensioni:** 157 mm x 78,2 mm x 16,9 mm

**Peso:** 272 g

**Dimensioni del display:** 12,7 cm (5,0 pollici)

**Risoluzione:** 1280 x 720 alta definizione

**Retroilluminazione:** LED

**Touchscreen:** multi-touch capacitivo (CTP), GFF

## DATI AMBIENTALI

**Temperatura di esercizio:** da -10 °C a +50 °C

**Temperatura di stoccaggio:** da -20 °C a +70 °C

**Umidità:** da 10 a 90% (senza condensa)

**Cadute:** cadute multiple da 1,2 m sul pavimento a temperatura ambiente

**Urti:** 300 urti da 0,5 m

**Protezione ambientale:** IP64

## ARCHITETTURA DEL SISTEMA

**Processore:** Qualcomm Snapdragon SDM450 octa-core da 1,8 GHz

**Memoria:** RAM 2 GB/Flash 32 GB

**Sistema operativo:** Android 8.1

**Espansione di memoria:** MicroSDHC (fino a 128 GB)

**Fotocamera:** fotocamera a colori da 13 megapixel

**Interfaccia PC:** Micro USB 2.0

**Batteria:** ioni di litio, 3,8 V, 4.000 mAh, rimovibile

**Orologio in tempo reale:** backup di 10 min tramite supercondensatore

**Tempo di ricarica:** 4,5 ore

**Durata batteria:** 12 ore

**Motore di scansione:** motore imager sottile Honeywell N3601 (simbologie di codici a barre 1D e 2D)

## LED

**Indicatore dello stato della batteria:**

rosso/verde/blu

## SENSORI

Sensore di accelerazione, sensore di luce e sensore di prossimità

## LOCALIZZAZIONE E LINGUA

Inglese internazionale

## CONNETTIVITÀ WIRELESS

**WLAN:** IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

**Sicurezza WLAN:** WEP, 802.1x, TKIP, AES, LEAP, PEAPv0, PEAPv1, EAP-M, SCHAPv2, EAP-GTC, EAP-TLS, EAP-TTLS, WPA-PSK, WPA2

**Bluetooth®:** Bluetooth classe 4.2

**NFC:** NFC (Near Field Communication) integrato

## ACCESSORI (STANDARD)

**Cavo di comunicazione USB:** Micro USB 2.0 (comunica con PC, supporta adattatore/ricarica USB)

**Adattatore da parete USB:** 5 V, 2 A

## ACCESSORI (OPZIONALI)

**Fascetta da polso**

**Impugnatura per scansione**

**Home base:** carica un terminale e una batteria sostituibile contemporaneamente

**Caricabatteria a quattro alloggiamenti:** carica quattro batterie contemporaneamente

**Caricaterminale a quattro alloggiamenti:** carica quattro terminali contemporaneamente

Compatibile all'indietro con accessori Scanpal EDA50.

## GARANZIA

Garanzia di un anno del produttore

Per un elenco completo di tutte le approvazioni e le certificazioni di conformità, consultare il sito Web [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance).

Per un elenco completo di tutte le simbologie di codici a barre supportate, consultare il sito Web [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies).

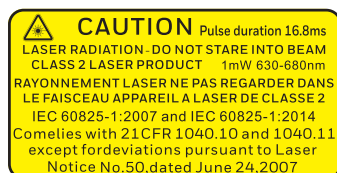
ScanPal è un marchio o un marchio registrato di Honeywell International Inc.

Android è un marchio o un marchio registrato di Google LLC.

Qualcomm e Snapdragon sono marchi o marchi registrati di Qualcomm Incorporated.

Bluetooth è un marchio o un marchio registrato di Bluetooth SG, Inc.

Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari.



## Per ulteriori informazioni

[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)

[www.android.com/AER](http://www.android.com/AER)

## Honeywell Safety and Productivity Solutions

Via Gerardo e Antonio Philips 12

20900 Monza

Italy

Tel.: +39 023 600 32 04

[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)

Scheda tecnica ScanPal EDA51 HC | Rev A | 11/19  
© 2019 Honeywell International Inc.

THE  
FUTURE  
IS  
WHAT  
WE  
MAKE IT

**Honeywell**