Eccellenza nella cura del paziente e
maggiore efficienza dei processi clinici in

ASSISTENZA SANITARIA

www.getac.it

PROGETTATO CON CURA.
L'INNOVATIVO TABLET RUGGED PER L'ASSISTENZA SANITARIA.

Il tablet Fully Rugged RX10H è il tablet PC è stato concepito ad hoc per il mondo dell'assistenza sanitaria.

RX10H è un tablet leggero, impermeabile all'acqua, resistente agli urti ed alle cadute, facile da disinfettare, che soddisfa le più elevate esigenze di lavoro in mobilità e dispone di collegamento in rete, perfetto per gli ambienti clinici. Consente al personale sanitario di usufruire di un accesso immediato alle cartelle cliniche presso il punto di assistenza, fornisce una documentazione accurata delle condizioni del paziente e dei farmaci, e consente una maggiore efficienza dei processi clinici. Il tablet è impermeabile, con rivestimento antimicrobico, ed è progettato per essere posizionato su pareti e su carrelli, quando non è deve essere trasportato a mano.

"Getac RX10H è una soluzione innovativa, che consente agli operatori sanitari di essere più efficienti e di condividere le informazioni in modo più efficace, con una conseguente miglioramento della cura deie pazienti. Questo dispositivo, con sistema operativo Windows 10, offre la sicurezza e l'affidabilità che è richiesta dai professionisti"

~Peter Han, Vicepresidente Worldwide Marketing OEM, Microsoft Corp.

Perché scegliere RX10H ?

- Sottile e leggero per la massima portabilità tra le stanze dei pazienti e le sale operatorie
- Funzione antimicrobica per una maggiore sicurezza in ambienti di assistenza dei pazienti
- Lunga durata della batteria a copertura dei turni svolti dagli infermieri
- GPS e WWAN offrono un accurato posizionamento ed una eccellente qualità di trasmissione wireless, garantendo informazioni in tempo reale in caso di emergenza.
- Tecnologia proprietaria di Getac LumiBond® 2.0 per un migliore angolo di visione, robustezza e la modalità multi-touch con guanto e pennino di precisione.
- Consente un'elevato standard dia sicurezza dei dati tramite multi-autenticazione, Computrace e Kensington Lock

Certificazione

Le caratteristiche riguardano principalmente il consentire ai pazienti di accedere a dispositivi medici di qualità, sicuri ed efficaci. RX10H è un tablet dedicato all' assistenza sanitaria che ha ottenuto diverse certificazioni per garantire la sicurezza dei pazienti e degli operatori sanitari.

Normative	EMC	CE/FCC/CCC/ C-tick/ BSMI
	Sicurezza	CB/UL/ANSI
	Certificato Carrier	EM7355 US (AT&T, VZW)
Copertura prodotto ecologico	RoHS	Criteri RoHS 2.0 Getac
	Altro	EPEAT Gold, Energystar 6.1
Standard List & Meanings	EN/IEC 60601-1 3° edizione	Requisiti di sicurezza per le apparecchiature elettromedicali
	UL60950-1 e EN/IEC 60950-1	Sicurezza generale
	EN 55024	Caratteristiche di immunità (ESD, EFT, RFI).
	EN 55022	Disturbi EMI (Electro Magnetic Interference – Interferenza elettromagnetica)
	EN 55011	Caratteristiche di radiodisturbo
	FCC CFR 47 P.15 /P.2	Assegnazione frequenza Sub C e trattato in materia di trasmissioni radio

Disinfettanti

Per prevenire la diffusione di batteri e virus, RX10H può essere facilmente sterilizzato con i disinfettanti consigliati. La tenuta IP65 ed il design senza ventola impediscono ai liquidi di entrare nel dispositivo durante la pulizia*.

- ✓ CaviWipes
- ✓ Super Sani-Cloth®
- ✓ SANI-CLOTH PLUS
- ✓ SANI-CLOTH HB
- ✓ Salviette disinfettanti a base d'alcol Sani-Cloth Super
- ✓ Salviette monouso germicide SANI-CLOTH BLEACH 75 ct
- ✓ Salviette Alcohol Prep
- ✓ Viraguard
- ✓ Salviette germicide per uso medicale a base di cloro Clorox 35309

* Si raccomanda di asciugare la superficie dopo la disinfezione; diversamente la qualità della superficie può modificarsi.

Progettato per i medici e l'assistenza sanitaria

Oltre alla certificazione medica ed alla disinfezione, nella progettazione del tablet RX10H abbiamo adottato un approccio incentrato sui benefici per il settore sanitario.

- **Impugnatura ergonomica per una facile scansione ed una migliore mobilità :**
  Semplice da impugnare, permette di trasportare il tablet a mano oppure di appenderlo. Gli infermieri sfruttano la maniglia durante il loro lavoro, che è caratterizzato da frequenti interruzioni, e che richiede loro di afferrare in fretta il tablet e recarsi prontamente là dove insorgono le emergenze.

- **Design arrotondato per una migliore protezione dell'utente :**
  RX10H è stato progettato con bordi arrotondati invece che netti ed affilati, al fine di proteggere gli utenti da eventuali infortuni.

- **Superficie liscia per il controllo delle infezioni :**
  L'eccellente progettazione industriale del tablet RX10H ha permesso la realizzazione di una superficie il più liscia possibile, per ridurre al minimo sporcizia o infezioni.

- **Ioni d'argento per un effetto antimicrobico :**
  gli ioni d'argento sono utilizzati per controllare la crescita batterica in una varietà di applicazioni mediche. L'azione antimicrobica dell'argento, o di composti di argento, è proporzionale agli ioni d'argento bioattivi (Ag(+)) rilasciati, e alla sua disponibilità ad interagire con le membrane cellulari batteriche o fungine. Il materiale della superficie di RX10H permette l'effetto antimicrobico nell'ambiente di cura dei pazienti.

- **Protezione avanzata :**
  Grazie a funzioni di sicurezza leader di settore come una protezione con password, lettore RFID o di impronte digitali, lettore di Smartcard, TPM 2.0 e Computrace, RX10H è progettato per proteggere da attacchi alla sicurezza e per tenere al sicuro i dati dei pazienti.

Specifiche rugged

- **MIL-ST Certificato MIL-STD 810G con protezione da caduta da 120 centimetri (4 piedi):**
  Gli operatori possono utilizzare e gestire i tablet senza timoreche vengano danneggiati a causa di caduet accidentali.

- **Struttura robusta :**
  Il polimero robusto utilizzato per il tabletRX10H ed un minor numero di viti garantiscono una resistenza estrema, pur mantenendo il telaio leggero.

- **Resistente alla polvere e all'acqua :**
  RX10H è una soluzione robusta ma sottile e leggera per l'assistenza sanitaria. Certificato IP65, RX10H è resistente alla polvere e all'acqua, e può essere facilmente pulito con una varietà di soluzioni igienizzanti.

RX10H I/O features

Applicazioni

RX10H è perfetto per l'impiego in una vasta gamma di attività interattive di in mabito assistenza sanitaria tra cui l'acquisizione di dati e la condivisione delle informazioni del paziente tra il personale ed i medici. Ecco alcune delle applicazioni di RX10H che aumentano l'efficienza sul lavoro.

- **Attività amministrativa delle strutture ospedaliere**
  I pazienti vengono ricoverati acquisendo informazioni come Carta di identità, assicurazione, sintomi e anamnesi in modo elettronico.

- **Stanza di**
  - Visualizzazione dei risultati di laboratorio/test
  - Scansione del codice a barre al polso del paziente per determinare con precisione i farmaci prescritti

- **Sala operatoria**
  - In sala operatoria, i medici possono avere accesso i mmediato ad anamnesi, condizioni corso, interazioni farmacologiche, allergie: il tutto in modo sicuro e in modalità wireless
  - Gli infermieri possono confermare l'identificazione e garantire il completamento dei moduli di consenso medico

- **Carrelli per computer**
  Anche i carrelli per computer mobile sono utilizzati per accedere ai file dei pazienti in caso di somministrazione di una cura

- **Ambulanza / Prelievo mobile del sangue**
  - Il pronto soccorso valuta i sintomi del paziente ed inserisce le informazioni ed i dati in modo accurato ed in tempo reale
  - L'anamnesi dei donatori può essere rivista per confermare l'identità e l'ammissibilità

- **Assistenza sanitaria a domicilio e Case di risposo**
  Infermieri e medici hanno accesso in tempo reale alle informazioni sui pazienti tramite l'accesso alla connessione 4G

Getac

www.getac.it

Getac Italy

Centro Direzionale Borgo Lecco
Via Gilera 110 - 20862 Arcore (MB)
Building A – 2nd floor –Office No. 19
Italy
Sales-Getac-Italy@getac.com

Copyright© 2015 Getac Technology e/o qualsiasi delle sue affiliate. Tutti i diritti riservati. V01M10Y15
Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. Fare riferimento al nostro sito per le informazioni più recenti.