

GARMIN EPIX™ : IL PRIMO GPS TOUCHSCREEN CARTOGRAFICO A COLORI DA POLSO

È il primo GPS smartwatch da polso cartografico a colori con pulsantiera e schermo touch, dedicato all'outdoor. Robusto ma al tempo stesso comodo da indossare, epix™ permette all'utente di consultare le mappe con un colpo d'occhio, senza dover estrarre un palmare dalle tasche o dallo zaino, lasciando quindi le mani libere di muoversi. Dotato di un display a colori touchscreen da 1,4" pollici ad alta risoluzione e di una memoria interna di oltre 8GB, epix™ è dotato di una mappa europea topografica 1:100.000 precaricata. Inoltre lo strumento viene fornito con un abbonamento gratuito di un anno a BirdsEye. epix™ sarà un affidabile compagno dell'escursionista evoluto, che può contare su un segnale satellitare forte, costante e connesso, grazie all'innovativa antenna esterna EXO™ installata direttamente nella ghiera del quadrante, a garanzia di un'acquisizione del segnale GPS e GLONASS ancora più veloce e precisa.

Il mondo dell'escursionismo, ricerca e soccorso, e sport di montagna è pronto a un grande salto di qualità che risponde al nome di **epix™**, il primo e unico **GPS da polso cartografico** che consente all'utente di consultare la mappa precaricata in un istante, lasciando le mani libere di muoversi, appoggiarsi o scalare. Numerose le evoluzioni tecnologiche introdotte in epix™, a partire dal **display a colori touchscreen da 1,4" pollici ad alta risoluzione**, a cui si aggiunge la **memoria interna di oltre 8GB**. Garmin epix™ colpirà senza dubbio per la sua **mappa europea topografica 1:100.000 precaricata**, precisa e facile da consultare, a cui si aggiunge un **abbonamento annuo a BirdsEye** (BirdsEye Garmin).



Un segnale satellitare forte, costante e connesso.

Con la **nuova e rivoluzionaria antenna esterna EXO™ in acciaio** posizionata sulla ghiera del quadrante, epix™ garantisce una ricezione ancora più veloce dei **segnali GPS e GLONASS**, fornendo indicazioni sulla posizione con una precisione estrema. Nuovi anche i **sensori auto-calibranti** come l'**altimetro**, il **barometro** e la **bussola a tre assi**. Tramite smartphone, inoltre, è possibile ricevere notifiche di chiamate, SMS, e-mail, avvisi push e, non ultimo per importanza, informazioni sulle previsioni meteo. Grazie alla tecnologia ANT+, epix™ può essere associato a una fascia cardio, a sensori di velocità e cadenza, e al sensore di temperatura esterno Tempe™, o altri del listino Garmin, importante per avere dati precisi sulla temperatura, ad esempio quando ci si trova ai piedi di una cascata ghiacciata che si vuole scalare. Così come tutti gli strumenti da polso Garmin di ultima



generazione, epix™ supporta le applicazioni disponibili sullo store on-line [Connect IQ™](#), dando la possibilità di personalizzare ulteriormente lo strumento, accendendo direttamente da **Garmin Connect** e da **Garmin Connect Mobile** nelle sezione “impostazioni dispositivo”.

*«Con epix™ siamo riusciti a racchiudere tutta la tecnologia e le funzioni di un GPS portatile per l'outdoor, in un piccolo ma assolutamente preciso e pratico strumento da polso. – ha commentato **Stefano Viganò**, Marcom Manager di Garmin Italia – Come leader nel settore dello sport e del fitness, Garmin è la prima azienda ad agevolare i nostri utenti con la lettura di mappe topografiche a colori dettagliate direttamente sul polso, siamo quindi molto felici di avere presentato uno strumento dedicato anche al mondo dell'outdoor. La cartografia integrata, le nuove funzioni e la sua struttura robusta e resistente, ne faranno un compagno di avventura davvero insostituibile».*

Navigare con le mani libere

Come già detto, il **display touchscreen a colori da 1,4” pollici**, perfettamente leggibile sotto la luce diretta del sole, consente agli utenti di epix™ di interagire facilmente con lo schermo, consultare le mappe e utilizzare tutte le funzioni del dispositivo in modo intuitivo e immediato. Lo strumento ha **precaricata una mappa topografica europea 1:100.000 con 44 paesi** e prevede **abbonamento gratuito per un anno a BirdsEye**. La memoria interna da circa 8GB dà la possibilità di scaricare e installare sullo strumento anche cartografie TOPO Garmin (europee e non), oltre che cartografie stradali, come ad esempio la City Navigator® per la guida in città con la navigazione svolta dopo svolta per “autorouting”. Impermeabile fino a 5 ATM, epix™ ha una **batteria della durata di circa 24 ore in modalità GPS**, che si estendono a **circa 50 ore in modalità UltraTrac** e di **circa 16 settimane in modalità orologio (con GPS disabilitato)**.



Una soluzione affidabile per la sicurezza in montagna

Per il trekker evoluto o la Guida Alpina, epix™ offre, oltre alla registrazione di traccia, waypoint e specifiche coordinate, numerose funzioni di navigazione estremamente utili: dalla funzione **“Punta e Vai”** che permette di mantenere la via corretta verso la meta anche quando si è in situazione di scarsa visibilità, alla funzione **TracBack®** che riporta sul display in modo chiaro la “giusta” via del ritorno in sicurezza anche in condizioni di white-out. Dotato di sensori auto-calibrazione, epix™ è un compagno di escursione affidabile anche grazie all'**altimetro** che fornisce dati sulla quota, monitorando quindi ascesa e discesa, mentre il **barometro**, rilevando la pressione dell'aria, fornisce importanti informazioni sui cambiamenti meteorologici repentini e non e quindi su una loro attenta previsione. La **bussola elettronica a 3 assi** invece consente agli utenti di avere sempre ben precise indicazioni sulla loro posizione, sia che essi si trovino in una fitta foresta o in un profondo canyon, in posizione sdraiata o verticale in parete.

Non solo outdoor, anche sport

Oltre alle funzioni per la navigazione outdoor, epix™ prevede **funzioni per diverse attività sportive**. Prevede profili preimpostati per la corsa, il ciclismo, il nuoto, lo sci e il trail running. Registra distanza, passo, velocità, calorie bruciate e tanto altro. Associato tramite tecnologia ANT+ a una fascia cardio HRM-RUN, è in grado di stimare il **valore VO2max**, cioè la massima capacità di consumo d'ossigeno durante uno sforzo massimale, e da questo dato riesce a calcolare i tempi di recupero tra un allenamento e l'altro. Attraverso altri



interessanti valori registrati da epix™ e dalla sua fascia cardio, il runner scoprirà il tempo di contatto con il suolo e l'oscillazione verticale del busto. Infine, tramite il protocollo di associazione ANT+, epix™ può fungere anche da telecomando per avviare o fermare la registrazione e scattare foto da remoto utilizzando la action cam GPS Virb Elite.

Uno smartwatch dedicato all'escursionismo

Oltre ad essere un dispositivo ideale e utile per tutte le attività outdoor, epix™ è un vero e proprio smartwatch. Tramite la tecnologia Smart Bluetooth® può essere **connesso al proprio smartphone**, dando così la possibilità a chi lo indossa di ricevere e visualizzare sul display notifiche di chiamate, SMS, e-mail, avvisi push ed il calendario appuntamenti, anche quando il telefono è riposto al sicuro nello zaino. La funzione **LiveTrack** invece permette a coach, familiari e amici di seguire in tempo reale chi indossa epix™ durante un trekking, un allenamento o in occasione di competizioni visualizzando la frequenza cardiaca, la cadenza di pedalata in bici o la potenza in tempo reale con Vector®: in questo caso lo strumento deve essere associato a uno smartphone e alla app Garmin Connect Mobile tramite il protocollo Bluetooth®. Tramite Wi-Fi® invece, sarà possibile scaricare tutti i dati registrati su Garmin Connect.

La personalizzazione con Garmin Connect IQ

Con il nuovo store on-line **Garmin Connect IQ™** di Garmin Connect, epix™ può essere personalizzato a seconda delle esigenze dell'utente. Connect IQ™ è infatti la prima piattaforma aperta dedicata all'acquisto e anche allo sviluppo di applicazioni e widget per la strumentazione fitness e outdoor di Garmin. Un modo nuovo e divertente per creare e aggiungere campi dati e funzioni del tutto personalizzati sulle specifiche esigenze. Su Connect IQ™ sono già a disposizione diverse app per epix™ come ad esempio l'app LifeLine ove sarà possibile comunicare la propria posizione esatta in caso di pericolo o situazioni di emergenza. Numerose le applicazioni in via di sviluppo, su cui stanno lavorando varie società di software applicativo tra cui Accuweather (per segnalare la concentrazione di pollini e allergeni nell'aria), iSki (per fornire informazioni sullo stato della neve), Moxy e il suo sensore esterno per la rilevazione dell'ossigenazione muscolare (per monitorare l'ossigenazione dei muscoli durante un allenamento).

Garmin epix™ sarà disponibile nei migliori punti vendita a partire da marzo 2015 ad un prezzo consigliato al pubblico di 499,00 Euro.

Per informazioni: www.garmin.com/it

epix™ è un marchio registrato Garmin International Inc

Su Garmin

Garmin International Inc. è una filiale di Garmin Ltd. (Nasdaq: GRMN), leader mondiale nella navigazione satellitare. Dal 1989 l'azienda progetta, produce, commercializza e vende strumenti e applicazioni – la maggior parte delle quali utilizza la tecnologia GPS – per la navigazione, la comunicazione e la trasmissione di informazioni. I prodotti Garmin vengono impiegati nei settori automotive, mobile, wireless, outdoor, nautica, aviazione e per applicazioni OEM. Garmin Ltd ha sede in Svizzera, e le sue filiali principali si trovano negli Stati Uniti, Taiwan e Regno Unito. In Italia, il gruppo è rappresentato da Garmin Italia Spa.

Garmin è un marchio registrato. Tutti i marchi e nomi dei prodotti Garmin sono registrati, di proprietà di Garmin Ltd o delle sue filiali. Tutti gli altri brand, nomi dei prodotti, nomi aziendali, marchi e servizi sono di proprietà dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

Ufficio stampa Garmin - LDL COMunicazione

Ilaria MESSA - ilaria@ldlcom.it Tel. 035.4534134