

Microwear L7, L9, L11 e SG2, smart sportwatch waterproof (IP68) con ECG | F

- Ultima modifica: Lunedì, 28 Ottobre 2019 11:32

Pubblicato: Lunedì, 28 Ottobre 2019 11:09

Scritto da Antonio Raffa



Video panoramica dei nuovi smartwatch della OEM Microwear L7, L9, L11 e SG2 con display circolare (IPS e AMOLED), SoC MediaTek o Nordic, certificazione IP68 e monitoraggio della frequenza cardiaca al polso.

Alla Global Sources Electronics Fair 2019, abbiamo visto dal vivo gli smartwatch prodotti dalla OEM cinese **Microwear**. Nello specifico, parliamo dei modelli **L7, L9, L11 e SG2**, caratterizzati da display circolare, SoC MediaTek o Nordic, certificazione IP68 e monitoraggio della frequenza cardiaca (e non solo) direttamente al polso.

Microwear L7 è caratterizzato da un design molto elegante tipico degli orologi classici e, ad un primo sguardo, è difficile intuire che si tratti di un vero e proprio sportwatch professionale. Grazie alle tecnologie ECG/PPG e al sensore PixArt 8002, può monitorare in tempo reale **pressione sanguigna, ossigeno nel sangue** ed effettuare l'**elettrocardiogramma**. Tutti i dati registrati saranno consultabili tramite l'applicazione sul telefono. Inoltre, è possibile controllare da remoto la **fotocamera** dello smartphone (Android e iOS), gestire musica e notifiche ed effettuare chiamate (con speaker e microfono) sfruttando il Bluetooth 4.0. L'interfaccia è personalizzabile secondo le proprie preferenze grazie alle numerose watch face messe a disposizione da Microwear.

Essendo certificato IP68, è resistente all'acqua e quindi può essere indossato anche per una nuotata. Per non tralasciare nessun dettaglio, l'azienda lo ha dotato di cinturini in pelle (marrone e nero) o maglia milanese (nero e argentato) di altissima qualità e ghiera sottile in acciaio inossidabile (nera o argentata) con lavorazione CNC. Il display è un IPS touchscreen circolare da **1.3 pollici (240 x 240 pixel)**, accompagnato dal processore **MediaTek MTK2502** e da una batteria da 300 mAh che garantisce un'autonomia media di 1-2 giorni.

Microwear L7, L9, L11 e SG2, smart sportwatch waterproof (IP68) con ECG | F

- Ultima modifica: Lunedì, 28 Ottobre 2019 11:32

Pubblicato: Lunedì, 28 Ottobre 2019 11:09

Scritto da Antonio Raffa



Microwear L7, L9, L11 e SG2, smart sportwatch waterproof (IP68) con ECG | F

- Ultima modifica: Lunedì, 28 Ottobre 2019 11:32

Pubblicato: Lunedì, 28 Ottobre 2019 11:09

Scritto da Antonio Raffa



L'orologio vi permetterà di analizzare dettagliatamente le sessioni di running sfruttando un algoritmo personalizzato, monitoraggio dinamico della frequenza cardiaca, contapassi e contacalorie. Non mancano, infine, l'analisi di sonno e sedentarietà, sveglia, timer, calendario, meteo e calcolatrice. [L7 può essere già acquistato su Amazon ad un prezzo di 48.99 euro.](#)

Microwear L9 è uno sportwatch dal design business-oriented con display full touch da **1.3" (240 x 240 pixel)**, ampio angolo di visione (178°), cornici ridotte e ghiera in acciaio inossidabile ancora più sottile (10.9 mm). Per quanto riguarda le colorazioni, c'è maggiore possibilità di personalizzazione con cinturini in silicone (rosso, blu e nero), in maglia milanese (nero) e in pelle (marrone e nero). Per la ghiera, invece, è disponibile solo il nero. Grazie alla certificazione **IP68**, è possibile monitorare anche le sessioni di nuoto, oltre a running, cycling, climbing, basket, badminton e ping pong. Passando alla scheda tecnica, il chipset è il **Nordic NRF52832** e l'autonomia è di **5-7 giorni**. Le restanti funzioni sono pressoché le stesse di L7.

Microwear L7, L9, L11 e SG2, smart sportwatch waterproof (IP68) con ECG | F

- Ultima modifica: Lunedì, 28 Ottobre 2019 11:32

Pubblicato: Lunedì, 28 Ottobre 2019 11:09

Scritto da Antonio Raffa



Microwear L11 è il modello più recente dell'azienda, presentato proprio in occasione della fiera di Hong Kong. L'orologio ha un look ancora più professionale in virtù di materiali molto pregiati: troviamo **cassa in ceramica** (nero o rose gold), **cornice in acciaio inossidabile** e **cinturino in pelle** (nero o marrone). Anche qui è presente la certificazione **IP68** per la resistenza all'acqua. Il software è simile a quello di L9 e le restanti specifiche sono praticamente le stesse. Unica differenza potrebbe riguardare la capacità della batteria che, in questo caso ha un'autonomia di **7-8 giorni**.

Microwear L7, L9, L11 e SG2, smart sportwatch waterproof (IP68) con ECG | F

- Ultima modifica: Lunedì, 28 Ottobre 2019 11:32

Pubblicato: Lunedì, 28 Ottobre 2019 11:09

Scritto da Antonio Raffa



Microwear L7, L9, L11 e SG2, smart sportwatch waterproof (IP68) con ECG | F

- Ultima modifica: Lunedì, 28 Ottobre 2019 11:32

Pubblicato: Lunedì, 28 Ottobre 2019 11:09

Scritto da Antonio Raffa



L'ultimo modello è **Microwear SG2**, dotato di display **AMOLED Retina da 1.4" (360 x 360 pixel)**, chipset **Nordic NRF52840**, Bluetooth 5.0 e autonomia di **7-10 giorni**. Il processore supporta anche il **GPS** ed un display con risoluzione migliore ma l'azienda ha deciso di rimandare questa decisione a chi deciderà di commercializzare lo smartwatch sotto il proprio brand. Il case è disponibile nelle colorazioni **nera, argentata e rose gold** e anche per i cinturini c'è ampia possibilità di personalizzazione. Questo orologio integra tutte le funzionalità già apprezzate sui precedenti ma ha una UI lievemente diversa e icone di colori molto più accesi e vari. A partire dal mese di novembre, sarà distribuito ai brand partner dell'azienda e aspettiamo di conoscere prezzo e caratteristiche definitive.



Microwear L7, L9, L11 e SG2, smart sportwatch waterproof (IP68) con ECG | F

- Ultima modifica: Lunedì, 28 Ottobre 2019 11:32

Pubblicato: Lunedì, 28 Ottobre 2019 11:09

Scritto da Antonio Raffa

