

Google Glass Enterprise Edition 2 con Qualcomm Snapdragon XR1

- Ultima modifica: Venerdì, 24 Maggio 2019 18:30

Pubblicato: Venerdì, 24 Maggio 2019 18:06

Scritto da Palma Cristallo



I nuovi Google Glass Enterprise Edition 2 sono basati sulla piattaforma Qualcomm Snapdragon XR1, la prima dedicata alla Cross Reality di Qualcomm per migliorare l'efficienza dei lavoratori enterprise. Il nuovo modello è più veloce e più sicuro, ma anche più economico.

Anche se non sono mai stati destinati al grande pubblico e addirittura qualcuno ne ignora l'esistenza, i **Google Glass** hanno conquistato una piccola nicchia di mercato. Google offre un prodotto di fascia enterprise, disegnato per migliorare la sicurezza e l'efficienza dei lavoratori - dalla logistica alla manifattura, dal campo dei servizi ai training - fornendo accesso immediato alle informazioni e agli strumenti necessari per completare al meglio il proprio lavoro.



Google Glass Enterprise Edition 2 con Qualcomm Snapdragon XR1

- Ultima modifica: Venerdì, 24 Maggio 2019 18:30

Pubblicato: Venerdì, 24 Maggio 2019 18:06

Scritto da Palma Cristallo

Così due anni dopo il lancio dei Google Glass Enterprise Edition, l'azienda di Mountain View [ha deciso di presentare](#) una versione aggiornata con un processore più veloce, fotocamera di livello superiore e funzionalità di sicurezza (opzionali) per chi intende impiegare questo dispositivo in ambiente industriale. **Google Glass Enterprise Edition 2** è anche più economico, visto che costa **999 dollari**, ben 500 dollari in meno rispetto al precedente modello.

La nuova generazione del wearable di Google è alimentata da **Qualcomm Snapdragon XR1**, una piattaforma che [l'azienda di San Diego ha lanciato un anno fa](#) specificamente per la realtà virtuale e per dispositivi di realtà aumentata. È un processore quad-core a 10 nm, con frequenza di 1.7GHz e supporto integrato per elaborazione visiva, tracciamento della posizione 6DoF (sei gradi di libertà) e accelerazione grafica 3D.

"Qualcomm Technologies ha realizzato Snapdragon XR1 per offrire esperienze di alta qualità e siamo lieti di vedere che Google ha lavorato per ottimizzare la piattaforma e offrire soluzioni concrete e solide in grado di incrementare la produttività dei lavoratori," ha affermato [Hugo Swart](#), head of XR, Qualcomm Technologies, Inc. "Il form factor leggero e compatto di Glass, unito al basso consumo di XR1 consente ai lavoratori di indossarli per periodi di tempo prolungati. Supportiamo Glass nella missione di migliorare la velocità, l'accuratezza e la sicurezza di chi tutti i giorni è impegnato operativamente in azienda e trasformare il modo in cui ci connettiamo e lavoriamo."



Google Glass Enterprise Edition 2 con Qualcomm Snapdragon XR1

- Ultima modifica: Venerdì, 24 Maggio 2019 18:30

Pubblicato: Venerdì, 24 Maggio 2019 18:06

Scritto da Palma Cristallo



Il resto della dotazione prevede **3GB di RAM LPDDR4**, **32GB di memoria eMMC**, **WiFi 802.11ac** e **Bluetooth 5.0**. Google ha anche aggiornato la fotocamera (da 5MP) a **8MP**, affiancandola a tre microfoni beam-forming per il rilevamento della voce, un touchpad laterale ed una porta USB Type-C 2.0 che si occuperà di trasferimento dati e ricarica veloce della **batteria da 820 mAh**, che dovrebbe garantire fino a 8 ore di autonomia. C'è anche un sensore di rilevamento sulla testa e sullo schermo, che però potrà essere disattivato quando il dispositivo non sarà in funzione. I nuovi Google Glass Enterprise Edition 2 hanno inoltre **due luci LED**: una sul retro per l'alimentazione ed una relativa alla fotocamera nella parte anteriore, che sarà accesa durante la registrazione video o streaming.