

# Plantronics, suono senza distrazioni

*Arrivano le Blackwire 725 con cancellazione attiva del rumore, perfette per chi lavora in open space o in ambienti rumorosi.*

Di **Marco Martinelli**



**P**lantronics, azienda californiana fondata da due piloti nel 1961 e con un'attività cinquantennale nella produzione di dispositivi audio dedicati alla gestione delle chiamate, è un marchio piuttosto noto ad aviatori, operatori dei call center e delle comunicazioni che utilizzano i dispositivi Uc (Unified Communication) nella loro attività professionale.

La casa di Santa Cruz ha recentemente presentato alcune novità tra le quali spicca la Blackwire 725, prima cuffia dell'azienda equipaggiata con un dispositivo di cancellazione del rumore volto ad assicurare un'elevata qualità audio anche in ambienti rumorosi. Dedicata alle comunicazioni vocali da Pc e Mac – ma anche all'ascolto di musica – la nuova Plantronics presenta caratteristiche peculiari che includono un Dsp (Digital Signal Processing), il microfono a cancellazione di rumore, l'equalizzazione dinamica che adatta la curva di intervento sulla voce o sulla musica e la tecnologia Smart Sensor per la risposta automatica alle chiamate semplicemente indossando la cuffia. La Blackwire 725 si connette al computer via Usb e viene riconosciuta come auricolare e microtelefono senza richiedere driver aggiuntivi; è tuttavia necessario installare l'applicazione Plantronics Hub (scaricabile da sito del produttore) per abilitare il controllo delle chiamate, gestire le funzionalità

dei sensori e ricevere eventuali aggiornamenti del firmware. La cuffia, di tipo sovraurale, risulta molto comoda da indossare, è relativamente leggera e stringe poco, ideale quindi anche per chi indossa gli occhiali. I pad, orientabili a 180 gradi sul piano verticale per favorire il trasporto (nella borsa morbida in dotazione) non sono molto imbottiti, tuttavia il materiale di rivestimento è morbido, di buona fattura e non fa sudare; il supporto microfono sul lato sinistro avvicina la capsula alla distanza ottimale dalla bocca senza intralciare.

La lunghezza del cavo, circa due metri, è più che sufficiente per raggiungere anche le porte Usb posteriori del Pc; a circa 80 cm dalla cuffia si trova il controller (dotato di clip di fissaggio) che ospita l'elettronica e i controlli di volume, mute (retroilluminato), attivazione della chiamata e del circuito di soppressione del rumore.

**Nei test di comunicazione vocale** via Skype, la Blackwire ha fornito risultati di ottimo livello che hanno raggiunto l'eccellenza con l'attivazione del circuito di riduzione del rumore, particolarmente efficace nel filtrare i disturbi in gamma medio/bassa. L'intervento è indubbiamente percepibile ed efficace, al punto che in modalità voce difficilmente se ne potrà fare a meno – anche in ambienti poco rumorosi – poiché

introduce anche un lieve modifica della curva di equalizzazione che rende il parlato eccezionalmente pulito e intelligibile. Questa cuffia Plantronics si presta piuttosto bene anche per l'ascolto della musica. La gamma delle frequenze riprodotte è appena compressa agli estremi, con bassi presenti seppur non particolarmente coinvolgenti e medio alti leggermente arrotondati; la timbrica generale è tuttavia gradevole e la resa ampiamente soddisfacente per un ascolto non troppo critico. Sensibilità e impedenza sono adeguate per ottenere un volume d'ascolto più che ragionevole con la maggior parte di desktop e notebook.

Un aspetto interessante da notare è nella possibilità di impiego della Blackwire (come cuffia, anche con cancellazione del rumore attivo ma senza microfono) su alcuni dispositivi mobili via Otg; per esempio, abbiamo sperimentato con successo – durante un viaggio in aereo – la compatibilità con un Samsung Galaxy Note 2, che ci ha consentito di ascoltare la musica abbattendo sensibilmente il rumore ambientale. •

**PLANTRONICS  
BLACKWIRE 725**

**VOTO  
9,0**

Euro **179,00** Iva inclusa

## + PRO

Eccellente qualità audio nella comunicazione vocale • Efficace circuito di soppressione dei rumori • Leggera e comoda da indossare

## - CONTRO

Controller un po' ingombrante

**Produttore:** Plantronics,  
[www.plantronics.com/it](http://www.plantronics.com/it)

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Tipo:** sovraurale chiusa • **Dimensioni driver:** 40 mm • **Impedenza (ohm):** n.d. • **Risposta in freq. (Hz):** 20 – 20.000 (driver), 100 – 8.000 (microfono) • **Sensibilità (dB):** n.d. • **Peso (g):** n.d. • **Lunghezza cavo (m):** 2,0 • **Connettore:** Usb