

RICERCA E SVILUPPO PER INNOVARE LE MARCHE

PR MARCHE FESR 2021/2027 – ASSE 1 – OS 1.1 – AZIONE 1.1.1 – Intervento 1.1.1.1

Incentivi alle imprese per attività collaborativa di ricerca industriale e sviluppo sperimentale negli ambiti della Strategia regionale per la specializzazione intelligente

WHAM - Wireless Headset for Avionic Market

L'obiettivo del progetto è quello di **progettare e realizzare una cuffia wireless con microfono (headset) per utilizzo in ambiente avionico che consenta la comunicazione intra-cabin tra i passeggeri/e e l'ascolto di contenuti multimediali mediante il collegamento al sistema di intrattenimento di bordo (IFE)**. La cuffia dovrà anche implementare algoritmi innovativi di miglioramento della percezione sonora e di riduzione attiva del rumore, allo scopo di aumentare il comfort a bordo del veicolo ed incrementare l'intellegibilità delle comunicazioni tra passeggeri/e e il pilota.

Questo intervento è realizzato con il contributo dell'Unione Europea

Investimento € 272.261,60

Contributo € 147.099,74