

CiO²

Manuale Utente



Cueing and Presentation Control Specialists

Contenuti:

Introduzione	3
Specifiche	3
Istruzioni per la Sicurezza	4
Conformità Ambientali	4
Impostazione e operatività	5
Utilizzi	5
DoC per EU	6
DoC per FCC	7
Contatto per supporto	8

Introduzione

CiO² è stato concepito per la prima volta nel 2006 come soluzione per miscelare il segnale audio proveniente dall'uscita cuffie di un videoregistratore Beta — un'idea nata parecchio tempo fa. Oggi si presenta come un sistema per monitorare l'audio proveniente dal mixer, sia tramite l'uscita cuffie PFL su jack da 1/4", sia come uscita ausiliaria o segnale su XLR bilanciato.

Abbiamo aggiunto un VU meter a questa unità per mostrare il segnale in ingresso dal feed esterno, così da evidenziare ciò che è presente su quel canale e non sul feed delle comunicazioni.

Poiché questa unità consente di regolare il volume in base alle proprie esigenze, ti invitiamo a prestare attenzione alla salute del tuo udito. Il volume in ingresso potrebbe superare la soglia tollerabile per le tue orecchie. Fai attenzione!

Il Team di Interspace Industries
www.interspaceind.com

Specifiche

Alimentazione

USB 5V 200mA

Segnali

Livello di linea bilanciato e/o cuffie (uscita PFL dal mixer)

Dimensioni mm (inch)

P x L x A

110mm (4,1/4") x 140mm(5,1/2") x 53mm (2,1/8")

Peso

336g (12oz)

Istruzioni per la Sicurezza

Tutte le istruzioni di sicurezza e d'uso devono essere lette prima dell'utilizzo di questo prodotto e conservate per eventuali consultazioni future. Si prega di rispettare tutti gli avvisi presenti sul prodotto e in queste istruzioni operative. Seguire attentamente tutte le indicazioni.

Alimentazione. Utilizzare solo la fonte di alimentazione indicata sul dispositivo. I dispositivi dotati di spina con messa a terra devono essere collegati esclusivamente a prese con messa a terra. In nessun caso questa messa a terra deve essere scollegata, modificata o rimossa.

Tenere lontano da sostanze pericolose

Per prevenire il rischio di scosse elettriche e incendi, non esporre questo dispositivo a pioggia, umidità o fonti di calore intenso (come termosifoni o luce solare diretta). Evitare l'uso in ambienti con calore eccessivo, polvere, umidità, sostanze chimiche, vibrazioni o urti meccanici.

Fessure e aperture. Queste sono progettate per la ventilazione e per evitare il surriscaldamento. Assicurarsi sempre che restino libere. **Non inserire mai oggetti in queste aperture.** Se vengono versati liquidi sul prodotto o vi cadono oggetti all'interno, farlo controllare da un tecnico qualificato prima di riutilizzarlo.

- **NON APRIRE IL SISTEMA A CAUSA DELL'ALTA TENSIONE.**
- **NON IMMERGERE IN ACQUA.**

Per qualsiasi dubbio riguardo queste istruzioni di sicurezza o sulla manutenzione dell'unità, non esitare a contattarci:

moreinfo@interspaceind.com — www.interspaceind.com

Assistenza tecnica. Non tentare di riparare questo prodotto autonomamente. L'intervento di personale non autorizzato per l'apertura o la riparazione del prodotto può invalidare la garanzia limitata di fabbrica. Inoltre, l'apertura o la rimozione di coperchi e viti può esporre a scosse elettriche o altri pericoli. Tutti gli interventi devono essere effettuati da personale qualificato.

Conformità Ambientali

Conformità WEEE, RoHS e REACH. Questo prodotto è stato fabbricato e venduto in conformità ai requisiti delle direttive europee WEEE e RoHS. Si prega di restituire tutti i prodotti giunti a fine vita al proprio fornitore o direttamente a Interspace Industries per lo smaltimento appropriato. Consultare il sito web per i certificati aggiornati, ove richiesto, e per ulteriori regolamenti, normative e pratiche operative.

Materiali di imballaggio:

Scatola di cartone: tipo 150K/T 'B' (cartone ondulato a parete singola – Kraft marrone)

Schiuma protettiva: tipo HLB 22 schiuma grigia (alta resistenza al carico)



Prop 65

WARNING Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov

Impostazione e operatività.

CiO2 deve essere posizionato sul banco di controllo in una posizione che consenta un facile accesso, ma vicino al proprio Belt Pack per l'interfono (comms).

Impostare inizialmente il livello di ingresso al minimo. Collegare il feed audio in ingresso tramite XLR (audio bilanciato) oppure l'uscita cuffie stereo PFL del mixer o di un altro sistema di monitoraggio cuffie agli ingressi corrispondenti su CiO2.

Scollegare le cuffie dal belt pack e collegarle al connettore a 4 pin corrispondente su CiO2. Utilizzare quindi il cavo loop a 4 pin per ricollegare CiO2 al belt pack.

Collegare il cavo USB (e la relativa alimentazione USB). L'unità si avvierà mostrando tutti i LED accendersi in sequenza sul pannello frontale, per poi mostrare solo l'indicatore di accensione se non c'è segnale in ingresso.

Regolare il livello di ingresso fino a raggiungere un volume confortevole per ascoltare il feed insieme alle comunicazioni. Il VU meter mostrerà il livello risultante dopo la regolazione del volume in ingresso.

Nota: a volume massimo, e a seconda del tipo di cuffie utilizzate e del livello del segnale in ingresso, è possibile che si verifichino picchi acustici elevati. Proteggi il tuo udito mantenendo il volume basso.

Utilizzi possibili

- Uscita cuffie PFL da un mixer audio
- Uscita Aux da un mixer come sorgente secondaria
- Feed del prompt al posto di un monitor separato per ascoltare il presentatore
- Feed grafico

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che i prodotti:

CiO²

(Codice prodotto: CiO²)

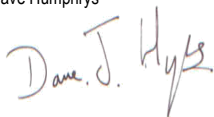
Sono conformi alle seguenti normative:

Sicurezza

**EN 62368-1:2014 Apparecchiature audio/video,
di informazione e di comunicazione — Parte 1: Requisiti di sicurezza
Compatibilità Elettromagnetica (EMC)
EN 55032:2015 (Emissioni) / EN 55035:2017 (Immunità)
In conformità alle disposizioni delle Direttive CEE 2014/30/UE e 2014/35/UE**

Data di emissione: **05/11/2019**

Dave Humphrys



CEO,
Interspace Industries
Unit 1F, Tewin Court
Tewin Road
Welwyn Garden City
Herts
AL7 1AU, UK


Unintentional Radiator

FCC COMPLIANCE INFORMATION STATEMENT DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer:	Interspace Industries
Responsible Party in the USA:	Interspace Industries LLC 72 Grays Bridge Road Suite 1-C, Brookfield CT 06804 Main number 203-814-1879
Product:	CiO2
Authorisation Procedure:	Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

We, Interspace Industries, have determined that the above named equipment has been shown to comply with the applicable technical standards. Furthermore, we warrant that each unit of equipment marketed is identical to the unit tested and found acceptable with the standards. The records maintained continue to reflect the equipment being produced within the variation that can be expected due to quantity production and testing on a statistical basis.



David J Humphrys, Managing Director
Interspace Industries
Unit 1F, Tewin Court
Tewin Road
Welwyn Garden City
Herts
AL7 1AU

November 5th 2019

Per supporto tecnico e commerciale

Agmultivision:

+39 02 87166000

Supporto Tecnico di Emergenza Hot Line:

+44 (0) 7976 385046

Sito web:

www.agmultivision.it



**interspace
industries**

Unit 1F, Tewin Court
Tewin Road
Welwyn Garden City
Hertfordshire
AL7 1AU
UK

Tel: +44 (0) 1462 600101

Email: moreinfo@interspaceind.com
www.interspaceind.com

Data di pubblicazione: 5 Nov 2019