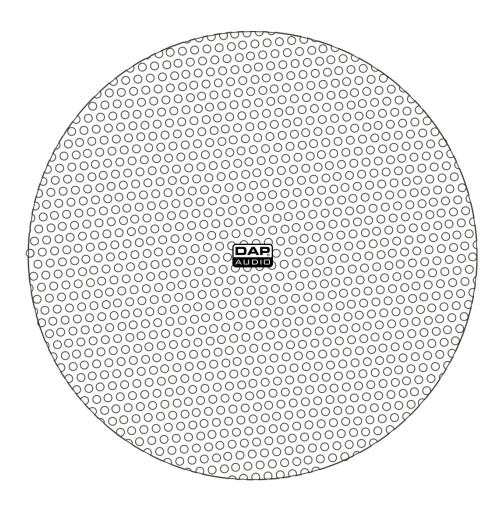


MANUALE



ITALIANO

DCS-6230

V2

Codice di ordine: D6580

DCS-6230

Sommario

Avvertenza	2
Istruzioni di sicurezza	2
Specifiche di funzionamento	3
Procedura di reso	4
Avvertenza Istruzioni di sicurezza Specifiche di funzionamento Procedura di reso Reclami	4
Installazione	5
Guida alla risoluzione dei problemi	6
Specifiche tecniche del prodotto	6
Diagrammi di frequenza @ 500, 1000, 2000, 4000 e 8000 Hz	7
Dimensioni	9
Note	10



Avvertenza



Per la vostra sicurezza vi invitiamo a leggere con attentione il presente manuale prima di iniziare le operazioni di configurazione!



Istruzioni per il disimballaggio

Al momento della ricezione del prodotto, aprire con delicatezza la confezione e verificarne i contenuti al fine di accertarsi che tutte le componenti siano presenti e che siano state ricevute in buone condizioni. Nel caso in cui alcune componenti risultino danneggiate in seguito al trasporto o ancora nel caso in cui la confezione riporti segni di trattamento non corretto invitiamo a comunicarlo immediatamente al rivenditore e a conservare i materiali dell'imballaggio. Mettere da parte lo scatolone e i materiali dell'imballaggio. Nel caso in cui un dispositivo debba essere reso alla fabbrica, è importante che lo stesso venga restituito nella propria confezione e con l'imballaggio originale.

La confezione contiene:

- DAP Audio DCS-6230 Altoparlante da soffitto a 2 vie, da 6"
- Manuale dell'utente



ATTENZIONE!

Tenere questo dispositivo lontano da pioggia e umidità! Scollegare il cavo di alimentazione prima di aprire l'alloggiamento!



Istruzioni di sicurezza

Ogni persona coinvolta nel processo di installazione, funzionamento e manutenzione del dispositivo deve:

- essere qualificata
- attenersi alle istruzioni del presente manuale



ATTENZIONE! Prestare attenzione in fase di utilizzo.

Le tensioni pericolose possono provocare
pericolose scosse elettriche quando vengono toccati i cavi!



Prima di avviare la configurazione iniziale, verificare che non vi siano danni causati dal trasporto. Qualora si siano verificati danni in fase di trasporto, rivolgersi al rivenditore e non usare il sistema.

Al fine di mantenere condizioni perfette e di garantire un funzionamento sicuro, l'utente dovrà assolutamente attenersi alle istruzioni di sicurezza e agli avvertimenti indicati nel presente manuale.

Ci teniamo a sottolineare che i danni causati dalle modifiche apportate manualmente al dispositivo non sono coperti dalla garanzia.

Questo sistema non contiene componenti riutilizzabili dall'utente. Per gli interventi di manutenzione invitiamo a rivolgersi unicamente a personale qualificato.



IMPORTANTE:

Il produttore non accetterà alcuna responsabilità per eventuali danni causati dalla mancata osservanza del presente manuale o da modifiche non autorizzate apportate all'impianto.

- Non rimuovere mai etichette informative o etichette di avvertenza dall'unità.
- Non lasciare mai i cavi allentati.
- Non aprire il dispositivo e non modificarlo.
- Non impostare il livello del segnale di ingresso in modo che sia superiore al livello necessario per portare la strumentazione alla piena potenza.
- Servirsi dell'impianto unicamente in spazi chiusi, per evitare che entri in contatto con acqua o altri liquidi.
- Evitare le fiamme e non posizionare il dispositivo vicino a liquidi o gas infiammabili.
- Verificare di non servirsi di cavi sbagliati o difettosi.
- Gli aumenti estremi di frequenza, congiuntamente a un livello elevato di segnale in ingresso elevato potrebbero causare episodi di overdrive sulla strumentazione. Nel caso in cui ciò si verifichi sarà necessario ridurre il livello di segnale in ingresso.
- Nel caso in cui il sistema cada o venga urtato, scollegare immediatamente l'alimentazione.
 Rivolgersi a un tecnico qualificato per richiedere un'ispezione di sicurezza prima di continuare a usare il dispositivo.
- Nel caso in cui il sistema sia stato esposto a grandi fluttuazioni di temperatura (ad esempio dopo il trasporto), attendere prima di accenderlo. L'aumento dell'acqua di condensa potrebbe danneggiare l'impianto. Lasciare spento il sistema fino a che non raggiunge la temperatura ambiente.
- Nel caso in cui il dispositivo Dap Audio non funzioni correttamente, smettere immediatamente di usarlo. Imballare l'unità in modo sicuro (di preferenza con l'imballaggio originale), e farla pervenire al proprio rivenditore Dap Audio per un intervento di assistenza.
- Le riparazioni, l'assistenza e i collegamenti elettrici sono operazioni che vanno eseguite unicamente da un tecnico qualificato.
- Conservare questo manuale dell'utente per poterlo consultare in futuro.
- Pulire unicamente con un panno asciutto.
- Quando si esegue un foro a soffitto per montare il dispositivo DCS-6230, verificare che ci sia spazio a sufficienza dietro al soffitto (assenza di ostruzioni, come ad esempio canali A/C, linee di corrente, ecc).
- Prendersi cura dei cavi degli altoparlanti, devono sempre essere esenti da danni. I cavi altoparlante danneggiati potrebbero causare una qualità audio scadente e possono danneggiare gli amplificatori.
- Verificare che il soffitto sia in grado di supportare il peso dell'altoparlante.
- Non collegare cavi di alimentazione agli altoparlanti, dato che ciò potrebbe danneggiare l'altoparlante.
- Gli interventi di manutenzione vanno eseguiti unicamente da personale qualificato. In caso contrario si potrebbe invalidare la garanzia.
- Servirsi di cavi del calibro adequato, in particolar modo su lunghe distanze.
- Servirsi di cavi con chiare indicazioni del colore e rispettare la polarità in tutto l'impianto.
- Evitare un feedback rumoroso dai microfoni, dato che ciò potrebbe danneggiare l'altoparlante.
- Controllare le condizioni dell'unità dopo l'operazione di disimballaggio. Qualora l'esterno dello scatolone si sia danneggiato, informare immediatamente il responsabile della spedizione.

Specifiche di funzionamento

Nel caso in cui l'impianto venga usato in altri modi rispetto a quelli descritti nel presente manuale, potrebbe subire danni invalidando così la garanzia.

Qualsiasi altro uso potrebbe portare a pericoli quali ad esempio cortocircuiti, ustioni, scosse elettriche, ecc.

Rischiate di mettere in pericolo la vostra sicurezza e quella di altre persone!

Un'errata installazione potrebbe provocare gravi danni a persone e oggetti!





Procedura di reso 🗥



La merce resa deve essere inviata tramite spedizione prepagata nell'imballaggio originale; non verranno emessi ticket di riferimento. Sulla confezione deve essere chiaramente indicato un Numero RMA (Return Authorization Number, Numero di Autorizzazione Reso). I prodotti resi senza un numero RMA verranno respinti. Highlite non accetterà i beni resi e non si assume alcuna responsabilità. Contattare telefonicamente Highlite al numero 0031-455667723 o inviare un'e-mail all'indirizzo aftersales@highlite.com e richiedere un numero RMA prima di rispedire la merce. Essere pronti a fornire numero di modello, numero di serie e una breve descrizione della causa del reso. Imballare in modo adeguato il dispositivo; eventuali danni derivanti da un imballaggio scadente rientrano fra le responsabilità del cliente. Highlite si riserva il diritto di decidere a propria discrezione se riparare o sostituire il prodotto (i prodotti). A titolo di suggerimento, un buon imballaggio UPS o una doppia confezione sono sempre dei metodi sicuri da usare.

Nota: Nel caso in cui vi venga attributo un numero RMA, chiediamo gentilmente di indicare le seguenti informazioni su un foglio di carta da inserire all'interno della confezione:

- 01) Il suo nome
- 02) Il suo indirizzo
- 03) Il suo numero di telefono
- 04) Una breve descrizione dei sintomi

Reclami

Il cliente ha l'obbligo di verificare i beni ricevuti alla consegna al fine di notare eventuali articoli mancanti e/o difetti visibili o di eseguire questo controllo appena dopo il nostro annuncio del fatto che la merce è a sua disposizione. I danni verificatisi in fase di trasporto sono una responsabilità dello spedizioniere; sarà quindi necessario segnalare i danni al trasportatore al momento della ricezione della merce. È responsabilità del cliente notificare e inviare reclami allo spedizioniere nel caso in cui un dispositivo sia stato danneggiato in fase di spedizione. I danni legati al trasporto ci dovranno essere segnalati entro un giorno dalla ricezione della merce.

Eventuali spedizioni di resi dovranno essere post-pagate in qualsiasi caso. Le spedizioni di reso dovranno essere accompagnate da una lettera che spiega la motivazione del reso. Le spedizioni di reso nonprepagate verranno rifiutate, eccezion fatta nel caso in cui sussistano indicazioni contrarie per iscritto. I reclami nei nostri confronti vanno resi noti per iscritto o tramite fax entro 10 giorni lavorativi dalla ricezione della fattura. Dopo questo periodo di tempo i reclami non verranno più gestiti. Dopo questo momento, i reclami verranno presi in considerazione unicamente nel caso in cui il cliente abbia rispettato tutte le sezioni dell'accordo, a prescindere dall'accordo da cui deriva l'obbligo.



Installazione

- **01)** Eseguire un foro nel soffitto, grande quanto basta per inserire l'altoparlante (Ø 210 mm).
- 02) Collegare il cavo blu al cavo comune.
- **03)** Collegare uno dei cavi colorati al cavo di alimentazione principale: cavo rosso = 30W, cavo giallo = 15W, cavo verde = 7,5W.
- **04)** Inserire l'altoparlante nel foro sul soffitto.
- **05)** Servendosi di un cacciavite, ruotare le viti per bloccare i ganci e fissare l'altoparlante in posizione.

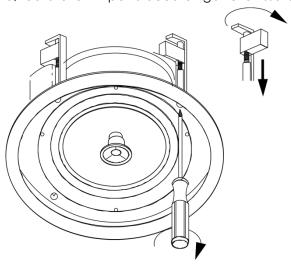


Fig. 01



Guida alla risoluzione dei problemi

Assenza di suoni

Controllare sempre che tutti i cavi siano connessi. Spegnere sempre l'alimentazione dell'area prima di controllare i cavi, al fine di evitare scosse elettriche.

Qualora tutto funzioni correttamente ma non si senta alcun suono, rivedere le istruzioni del produttore per verificare che siano state seguite in fase di installazione. Qualora tutto sia stato installato in modo corretto ma comunque non si senta nessun suono, potrebbe essere utile portare il dispositivo a un professionista per farlo controllare.

Audio scadente e di bassa qualità

Qualora gli altoparlanti a soffitto funzionino ma il volume dell'audio emesso sia basso, controllare gli altoparlanti per vedere se sono isolati correttamente. Se gli altoparlanti sono stati isolati e non c'era isolamento intorno o dietro agli stessi, consigliamo di aggiungere un po' di isolamento. L'aggiunta dell'isolamento contribuirà a tamponare l'audio e ne impedirà la diffusione nel proprio attico. Garantirà inoltre che gli altoparlanti siano saldamente fissati nei fori e non emettano vibrazioni.

Suono non uniforme

Qualora l'isolamento sia stato posizionato in modo non uniforme, anche il suono emesso potrebbe non essere uniforme. Accertarsi di mettere lo stesso quantitativo di isolante in ogni cassa. Se alcuni altoparlanti sono isolati in modo più serrato e altri in modo più lasco, ciò porterà a diversi livelli di assorbimento audio.

Distorsione audio

Qualora il suono che proviene dagli altoparlanti a soffitto sia sufficientemente alto, ma sembri essere distorto, potrebbe essere necessario regolare i livelli degli alti e dei bassi.

Qualora nella stanza non ci siano molti elementi d'arresto e sul pavimento non vi sia un tappeto/moquette, sarà necessario impostare gli alti sul valore minimo. Se nella stanza ci sono pochi oggetti che assorbono il suono, la presenza di troppi alti può far rimbalzare l'audio, fino a creare un effetto simile a un suono metallico.

Con i bassi, se gli altoparlanti sono vicini alla parete e non sono posizionati correttamente sarà necessario impostare al minimo il livello dei bassi, per impedire che i toni più bassi rimbalzino sulle pareti o sui mobili più grandi.

Bianco, RAL 9016

Specifiche tecniche del prodotto

Power tap: 7,5/15/30W Tensione di linea: 100V 8Ω Impedenza: Dimensioni dell'altoparlante LF: 6 pollici ½ pollice Dimensioni dell'altoparlante HF: Risposta di frequenza: 60-20 kHz 88 dB +/- 3dB Sensibilità: Materiale: ABS, RAL 9016

Classificazione IP: IP40
Foro di montaggio: Ø 210 mm

Dimensioni (lunghezza x profondità x 230 x 230 x 95 mm

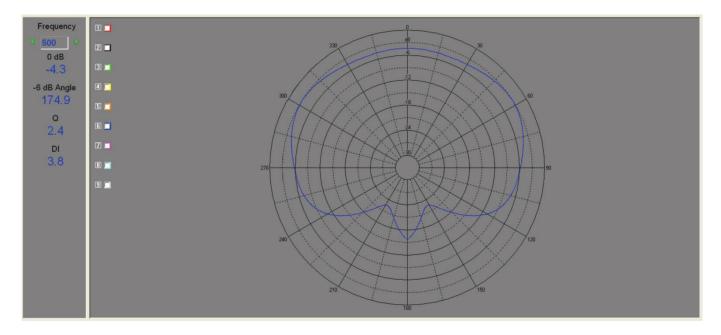
altezza):

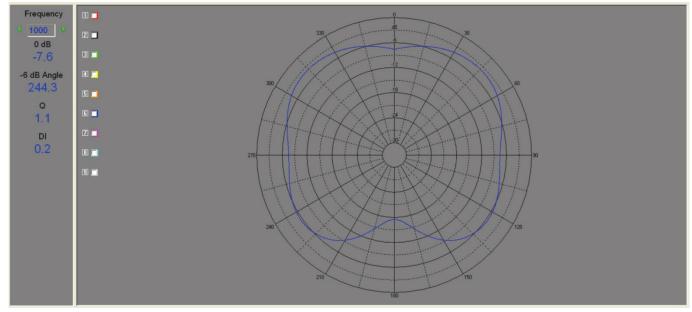
Colore:

Peso: 1,85 kg

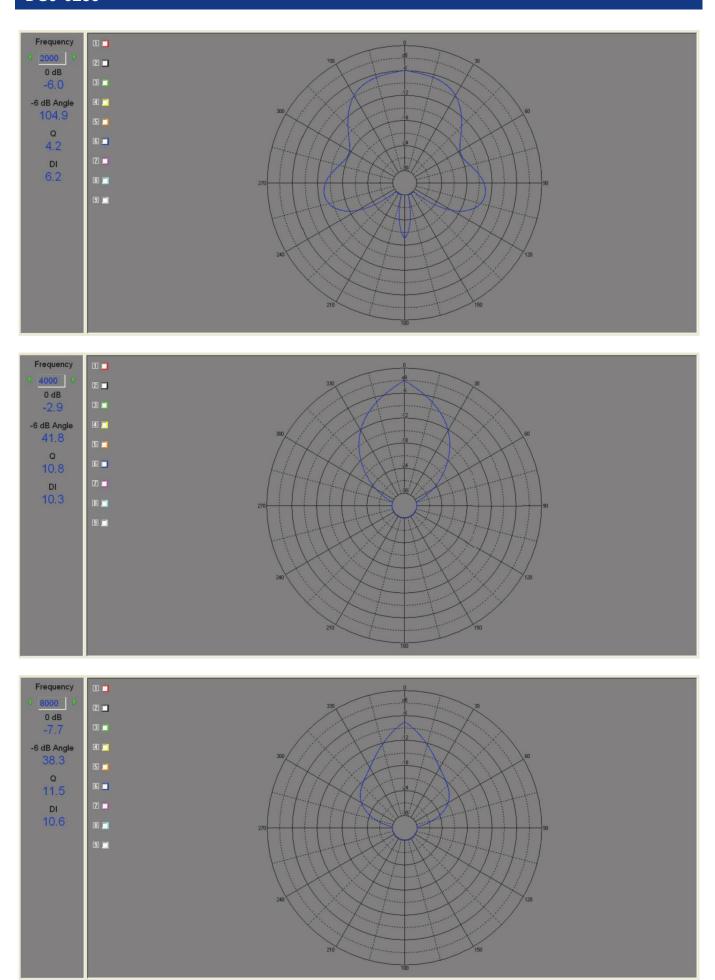


Diagrammi di frequenza @ 500, 1000, 2000, 4000 e 8000 Hz

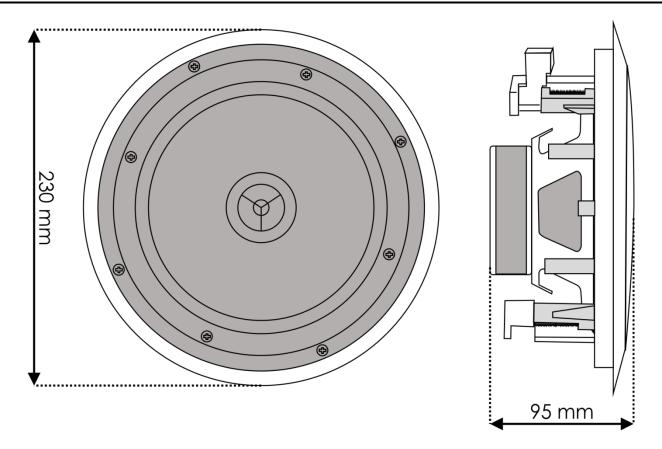




DCS-6230



Dimensioni



Il design e le specifiche tecniche del prodotto sono soggette a variazioni senza preavviso.



Sito web: <u>www.Dap-audio.info</u> E-mail: <u>service@highlite.com</u>



DCS-6230 Note







©2019 DAP Audio