



Le DCL20 est un kit de boucle à induction qui permet d'équiper les guichets, banques d'accueils ou comptoirs. Le système permet de répondre aux restrictions de la loi d'égalité des chances tout en respectant les exigences de la norme EN60118-4. L'ensemble est conçu pour offrir l'accessibilité aux personnes malentendantes équipées d'un appareil auditif avec la position T.

L'amplificateur est conçu pour être fixé discrètement sous un bureau ou un comptoir. Il est équipé de deux entrées, de réglages et de LED indiquant la présence de l'alimentation et du courant de boucle.

L'appareil intègre un traitement audio permettant d'avoir un asservissement automatique des niveaux de prise de son, évitant des bruits forts et soudains.

- Livré en kit complet
- 2 entrées : 1 micro/ligne et 1 ligne
- Alimentation fantôme
- Alimentation fournie
- Indicateur de fonctionnement
- Protection et contrôle de sortie
- Petite taille (92x52x18mm)
- > 2A crête de capacité en courant
- Compresseur et limiteur de bruit
- Mode Courant de sortie



Entrées	
Entrée audio	2 (1 entrée micro ou ligne et 1 entrée ligne)
Type	Micro jack 3,5, bornier
Fantôme	4,5V 1mA
Alimentation	
Caractéristiques	12V DC 1,5A
Type	Boîtier d'alimentation séparé
Voltage	230V 50/60 Hz
Puissance	20W max
Fusible	Thermique
Processeur Audio	
Compresseur	Variable 1 : 1 à 20 : 1
Attaque	10mS
Descente	Automatique 500mS ou 1500mS
Réduction du bruit	Limite de bande passante pour 8 KHz au gain total, 16KHz -6dB
Dynamique	> 60dB
THD	< 0,5%

Output	
Type	Courant
Impédance boucle	0,1 Ohm à 1 Ohm
Courant de crête	3,5A
Courant RMS	1,5A à 1 KHz
Protection	Thermale, court-circuit et démarrage
Dimension et poids (en mm)	
DCL20	92 x 52 x 18 (L x H x P)
Emballage	190 x 190 x 50
Poids	0,850 kg





KIT

ACCESSOIRES INCLUS DANS LES KITS	DCL20-K Kit pour guichet	DCL20-E2 Kit pour guichet avec écouteur	DCL20-K1 Kit pour guichet avec micro col de cygne	DCL20-K2 Kit pour guichet avec combiné	DCL20-TV Kit pour salon télévisé	DCL20-SA Kit pour une salle de 50m ²
	<ul style="list-style-type: none"> ○ Amplificateur DCL20 ○ Bloc alimentation ○ Microphone de surface ○ Un câble boucle de 1.80m ○ Bornier phoenix ○ Clip de fixation de la boucle ○ Lot de 2 autocollants « espaces adaptés aux malentendants » 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Amplificateur DCL20 ○ Bloc alimentation ○ Microphone de surface ○ Ecouteur OP-E2 ○ Un câble boucle de 1.80m ○ Bornier phoenix ○ Clip de fixation de la boucle ○ Lot de 2 autocollants « espaces adaptés aux malentendants » 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Amplificateur DCL20 ○ Bloc alimentation ○ Microphone col de cygne ○ Un câble boucle de 1.80m ○ Bornier phoenix ○ Clip de fixation de la boucle ○ Lot de 2 autocollants « espaces adaptés aux malentendants » 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Amplificateur DCL20 ○ Bloc alimentation ○ Microphone col de cygne ○ Combiné OP-E2 ○ Un câble boucle de 1.80m ○ Bornier phoenix ○ Clip de fixation de la boucle ○ Lot de 2 autocollants « espaces adaptés aux malentendants » 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Amplificateur DCL20 ○ Bloc alimentation ○ Microphone de surface ○ Bobine 35 m ○ Bornier phoenix ○ Lot de 2 autocollants « espaces adaptés aux malentendants » 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Amplificateur DCL20 ○ Bloc alimentation ○ Microphone de surface ○ Adaptateur de signal numérique ○ Bornier phoenix ○ Clip de fixation de la boucle ○ Lot de 2 autocollants « espaces adaptés aux malentendants »

ACCESSOIRES

OP-M

Microphone de surface miniature pour DCL20



PS-20

12V 1 5A power block for DCL20



OP-Toslink

Adaptateur de signal audio numérique optique.



OP-M02

Microphone miniature adapté pour une utilisation dans un environnement bruyant



OP-IL

Boucle de remplacement pour DCL20



OP-E2

Ecouteur sous forme de combiné pour DCL20.



OP-M80

Le OP-M80 est un microphone optionnel pour les amplificateurs de proximité de type DCL20-K. Il permet d'offrir un son clair et audible en toute circonstance.



MATLOOP

Le MatLoop est un tapis de 600 x 600 mm incluant une boucle magnétique.



OP-FSM-02

Mesureur de champ magnétique à la norme EN60118-4. Fournit avec un casque OP-778.



OP-IL50

Bobine de câble de 30m. Section du câble : 1 x 0,52mm²



OP-WALL2

Le OP-WALL2 est un panneau rigide en PVC qui peut être connecté à une boucle à induction sur un comptoir.



OP-CW2

Chevalet pour poser le OP-WALL2.



Dimensions : 170x170x12mm