

δ-Clapper

SOURCE DE BRUIT IMPULSIONNEL
POUR MESURES DE DURÉE DE RÉVERBÉRATION



δ-Clapper, Source de bruit impulsionnel

Le δ-Clapper (delta-Clapper) est une source de bruit impulsionnel facile d'utilisation pour les mesures de durée de réverbération.

PROPRIÉTÉS

- Source de Bruit impulsionnel pour mesures durée de réverbération
- Énergie Acoustique dès 50 Hz
- Léger, conception éco-durable (bois)
- Facile d'utilisation

APPLICATIONS

Le delta-Clapper peut être utilisé pour réaliser rapidement vos mesures de durée de réverbération.

Il peut également être utilisé lors de vos campagnes de mesures d'isolement au bruit aérien afin d'éviter de déplacer votre source de bruit omnidirectionnelle.

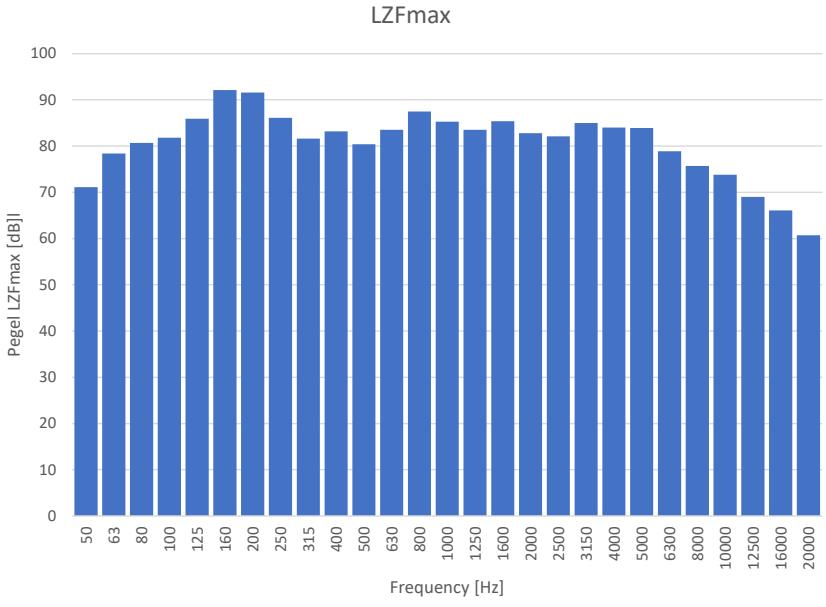
Recommandations

- Port des protections auditives pendant vos mesures !
- Stockage à 50 - 55% d'humidité relative
- Eviter les grandes variations de température



δ-Clapper
(Contenu de la livraison)

Spécifications technique

Spectre (typique)	$L_{Z\text{Fmax}}$ 2m de Distance, salle semi-anéchoïque  <table border="1"> <caption>Data for LZFmax Spectrum</caption> <thead> <tr> <th>Frequency [Hz]</th> <th>Pegel LZFmax [dB]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>50</td><td>72</td></tr> <tr><td>63</td><td>78</td></tr> <tr><td>80</td><td>80</td></tr> <tr><td>100</td><td>82</td></tr> <tr><td>125</td><td>85</td></tr> <tr><td>160</td><td>92</td></tr> <tr><td>200</td><td>92</td></tr> <tr><td>250</td><td>85</td></tr> <tr><td>315</td><td>82</td></tr> <tr><td>400</td><td>83</td></tr> <tr><td>500</td><td>80</td></tr> <tr><td>630</td><td>84</td></tr> <tr><td>800</td><td>87</td></tr> <tr><td>1000</td><td>85</td></tr> <tr><td>1250</td><td>83</td></tr> <tr><td>1600</td><td>85</td></tr> <tr><td>2000</td><td>82</td></tr> <tr><td>2500</td><td>81</td></tr> <tr><td>3150</td><td>84</td></tr> <tr><td>4000</td><td>84</td></tr> <tr><td>5000</td><td>84</td></tr> <tr><td>6300</td><td>79</td></tr> <tr><td>8000</td><td>75</td></tr> <tr><td>10000</td><td>73</td></tr> <tr><td>12500</td><td>69</td></tr> <tr><td>16000</td><td>66</td></tr> <tr><td>20000</td><td>61</td></tr> </tbody> </table>	Frequency [Hz]	Pegel LZFmax [dB]	50	72	63	78	80	80	100	82	125	85	160	92	200	92	250	85	315	82	400	83	500	80	630	84	800	87	1000	85	1250	83	1600	85	2000	82	2500	81	3150	84	4000	84	5000	84	6300	79	8000	75	10000	73	12500	69	16000	66	20000	61
Frequency [Hz]	Pegel LZFmax [dB]																																																								
50	72																																																								
63	78																																																								
80	80																																																								
100	82																																																								
125	85																																																								
160	92																																																								
200	92																																																								
250	85																																																								
315	82																																																								
400	83																																																								
500	80																																																								
630	84																																																								
800	87																																																								
1000	85																																																								
1250	83																																																								
1600	85																																																								
2000	82																																																								
2500	81																																																								
3150	84																																																								
4000	84																																																								
5000	84																																																								
6300	79																																																								
8000	75																																																								
10000	73																																																								
12500	69																																																								
16000	66																																																								
20000	61																																																								
Niveau de pression acoustique max.	$L_{Z\text{PKmax}}$ >128dB (1m)																																																								
Dimensions L x W x H	600 x 240 x 144 mm (23.6" x 9.45" x 5.7")																																																								
Poids	4.4 kg (9.7 lbs)																																																								
Température, Humidité stockage Utilisation	-10° to +50°C (14° to 122°F) @ ≤ 90% RH (non-condensé) +5° to +35°C (41° to 95°F) @ ≤ 90% RH (non-condensé)																																																								
Matériaux	Surface en bois huilé																																																								
Livraison	<ul style="list-style-type: none"> - Sac de transport - delta-Clapper - Casque anti-bruit EP1 																																																								
Références de commande NTi Audio #	600 000 550 600 000 552 (Sac de transport de remplacement)																																																								

Toutes les informations sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
 δ-Clapper est une marque déposée de NTi Audio.