

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.

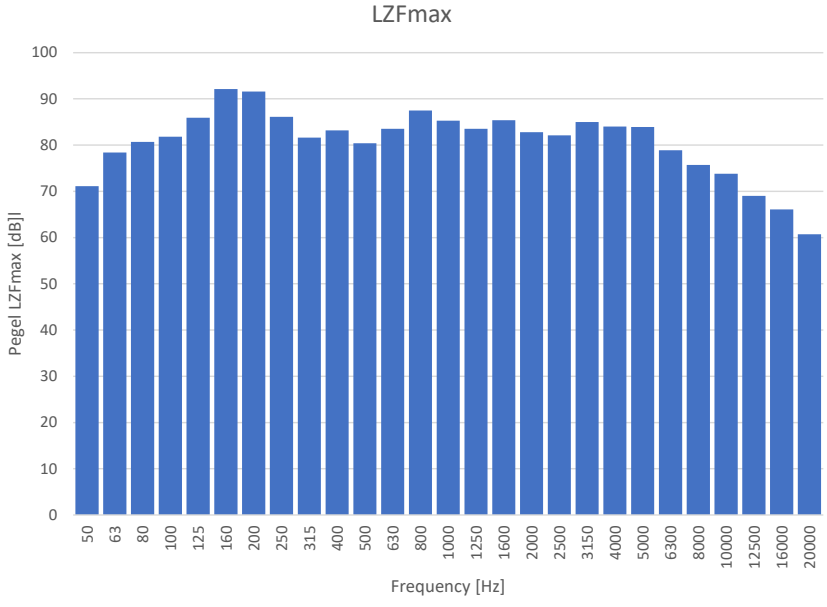
Recommandations

- 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)	<p>L_{ZFmax} 2m de Distance, salle semi-anéchoïque</p>  <table border="1"> <caption>Approximate data from the LZFmax spectrum chart</caption> <thead> <tr> <th>Frequency [Hz]</th> <th>Pegel LZFmax [dB]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>50</td><td>70</td></tr> <tr><td>63</td><td>78</td></tr> <tr><td>80</td><td>80</td></tr> <tr><td>100</td><td>81</td></tr> <tr><td>125</td><td>85</td></tr> <tr><td>160</td><td>92</td></tr> <tr><td>200</td><td>91</td></tr> <tr><td>250</td><td>86</td></tr> <tr><td>315</td><td>81</td></tr> <tr><td>400</td><td>82</td></tr> <tr><td>500</td><td>80</td></tr> <tr><td>630</td><td>83</td></tr> <tr><td>800</td><td>88</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>83</td></tr> <tr><td>5000</td><td>83</td></tr> <tr><td>6300</td><td>78</td></tr> <tr><td>8000</td><td>75</td></tr> <tr><td>10000</td><td>73</td></tr> <tr><td>12500</td><td>68</td></tr> <tr><td>16000</td><td>65</td></tr> <tr><td>20000</td><td>60</td></tr> </tbody> </table>	Frequency [Hz]	Pegel LZFmax [dB]	50	70	63	78	80	80	100	81	125	85	160	92	200	91	250	86	315	81	400	82	500	80	630	83	800	88	1000	85	1250	83	1600	85	2000	82	2500	81	3150	84	4000	83	5000	83	6300	78	8000	75	10000	73	12500	68	16000	65	20000	60
Frequency [Hz]	Pegel LZFmax [dB]																																																								
50	70																																																								
63	78																																																								
80	80																																																								
100	81																																																								
125	85																																																								
160	92																																																								
200	91																																																								
250	86																																																								
315	81																																																								
400	82																																																								
500	80																																																								
630	83																																																								
800	88																																																								
1000	85																																																								
1250	83																																																								
1600	85																																																								
2000	82																																																								
2500	81																																																								
3150	84																																																								
4000	83																																																								
5000	83																																																								
6300	78																																																								
8000	75																																																								
10000	73																																																								
12500	68																																																								
16000	65																																																								
20000	60																																																								
Niveau de pression acoustique max.	$L_{ZPKmax} > 128dB$ (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)																																																								
Matériau	Surface en bois huilé																																																								
Livraison	– 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)																																																								