

ZOOM H4N

Ref. 00000



DESRIPTIF

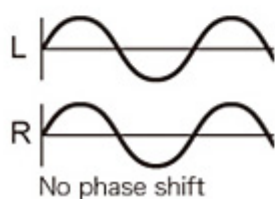
Transformez votre monde en un studio d'enregistrement sans précédent grâce au H4n, le tout nouveau système d'enregistrement portable de Zoom.

STEREO

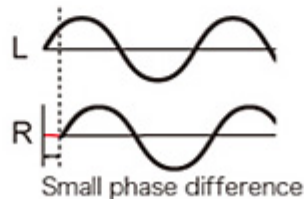
Une capture parfaite du son en stéréo

Les micros gauche et droit sont montés d'une manière à être sur le même axe pour se situer à une égale distance de la source du son et ainsi promouvoir une localisation précise. La réponse en fréquence reste uniforme pendant toute la durée de l'enregistrement résultant en un superbe enregistrement stéréo avec une profondeur naturelle et précise.

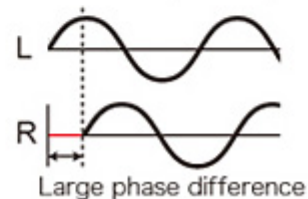
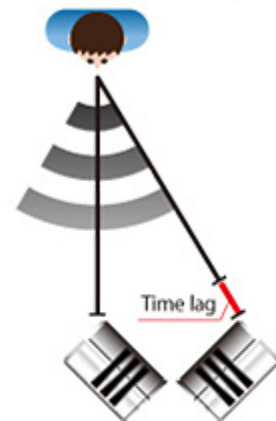
H4n True X/Y Stereo Mic



Pseudo X/Y Stereo Mic

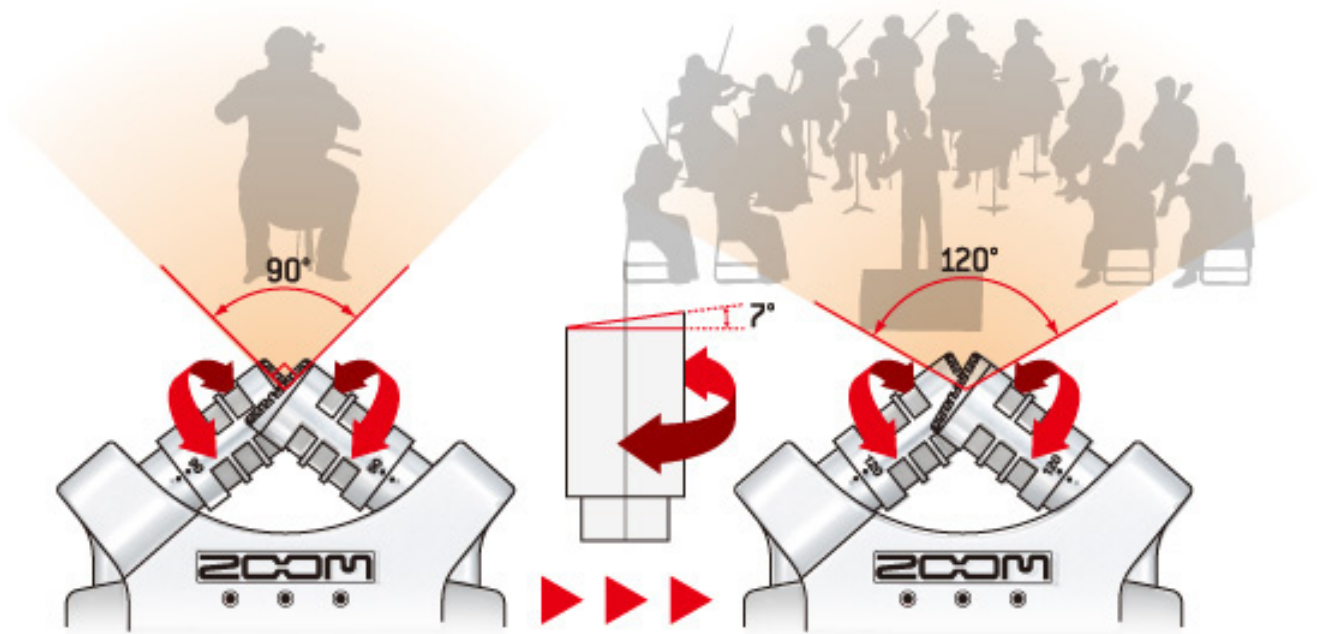


Conventional Stereo Mic



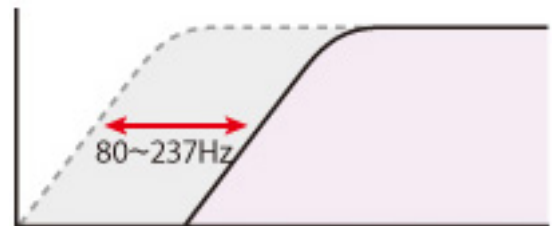
DEUX TYPES D'ENREGISTREMENT

Les micros stéréo du H4n vous autorisent un enregistrement à 90° ou 120°. Leur design unique permet leurs rotations stéréo de 90° (standard) à 120° (grand-angle) pour une polyvalence dans toutes les situations d'enregistrement. Maintenant vos enregistrements seront plus riches que jamais.



FILTRE PASSE-BAS ET LIMITEUR POUR UN MEILLEUR ENREGISTREMENT

Avec son filtre passe-bas, le H4n réduit efficacement les bruits de fond indésirable tel le vent ou l'air conditionné. Des compresseurs et limiteurs aident à optimiser la plage dynamique en prévenant la distorsion.



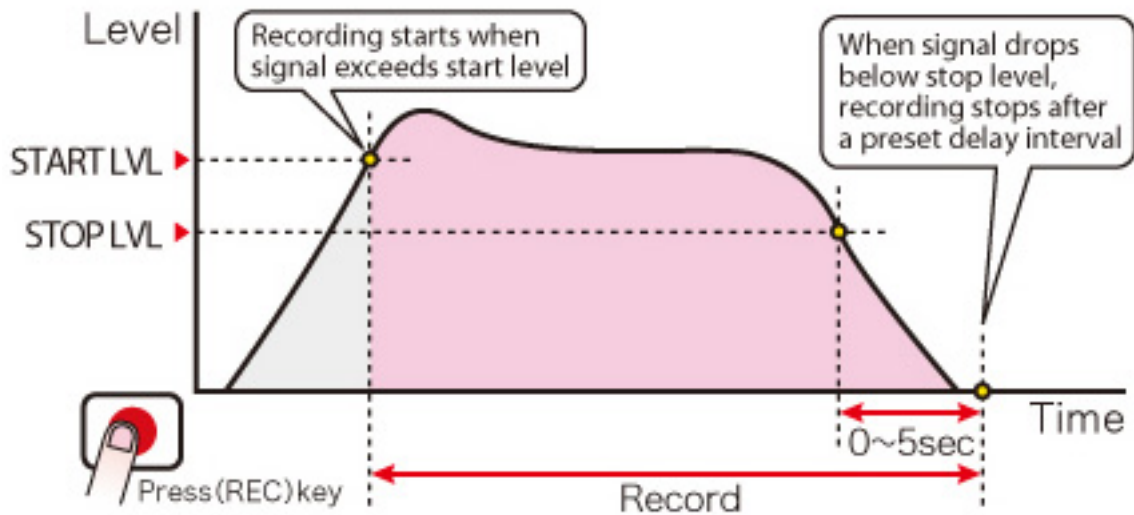
CONNECTEURS COMBINÉ XLR/PHONE

Le H4n est le seul enregistreur portable disposant des connecteurs XLR/Phone incorporé avec une source supportant le voltage phantom. Avec ses entrées Hi-Z, vous pouvez enregistrer des guitares, consoles de mixage ou autre. Une prise micro séparée permet l'ajout d'un micro supplémentaire.



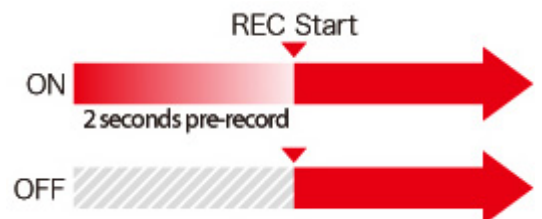
ENREGISTREMENT AUTOMATIQUE

Vous pouvez régler votre H4n pour enregistrer automatiquement quand le son dépasse le niveau référence que vous lui avez donné. Ceci vous permet de capturer tout ce qui est important sans blanc comme cela peut arriver lors des enregistrements en conférence.



NE RATEZ RIEN !

Le H4n vous permet d'enregistrer les deux secondes avant le début réel de l'enregistrement, ainsi vous ne perdez aucun contenu de ce que vous désirez capturer.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



		Mode Stereo	Mode 4 CH	Mode MTR
Enregistrement	Pistes enregistrées simultanément	2	4	2
	Pistes lues simultanément	2	4	4
	Taille de fichier maximum	2GB		
	Fonction de localisation	Heures/Minutes/Secondes/Millisecondes		
Effets	Modules	2		
	MODE STEREO / MODE 4CH : LO CUT, COMP / LIMITEUR MODE MTR : PRE AMP module, EFX module			
	Types	50		
	Patches	60		
	Tuners	Chromatique, Guitare, Bass, Open A/D/E/G, DADGAD		
Metronome	Sons de métronome	5		
	Beat	1/4-8/4, 6/8, non-accentué		
	Tempo	40.0~250.0 BPM		
Conversion A/D	24bit	suréchantillonnage 24bit x 128		
Conversion D/A	24bit	suréchantillonnage 24bit x 128		
Sauvegarde	Carte SD (16MB~2GB), carte SDHC (4~32GB)			
Affichage	128x64 pixel	Back-lit LCD		

Type de donnée	Format WAV 2GB		
	Enregistrement/lecture	Quantization 16 / 24bit	
		Fréquence d'échantillonnage 44.1/48/96kHz	
	Format MP3		
	Enregistrement	Bit rate 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 160, 192, 224, 256, 320kbps, VBR	
		Fréquence d'échantillonnage 44.1kHz	
Lecture	Bit rate 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 160, 192, 224, 256, 320kbps, VBR		
	Fréquence d'échantillonnage 44.1/48kHz		
Entrées	ENTREE [1][2]		
	XLR (balanced) / 1/4" phone (unbalanced) combo jack Impedance d'entrée 1k Ω balanced, pin 2 hot 480k Ω unbalanced Niveau d'entrée (balanced) -10dB~-42dBm (unbalanced)+2dBm~-32dBm		
	Micro stéréo intégré	Microphone unidirectionnel Gain +7dB~+47dB	
	EXT MIC	Jack stéréo phone 1/8" Impedance d'entrée / 2k Ω Niveau d'entrée / -7dBm ~-47dBm	
Sorties	LINE/PHONE	LINE	Charge d'impedance en sortie 10k Ω ou plus Niveau de puissance nominale -10dBm
		PHONE	20mW + 20mW (en charge 32 Ω)
	Speaker monaural		400mW 8 Ω
Allimentation Phantom	48V, 24V, OFF		
USB	Type Mini-B (USB 2.0) Mass Storage Class operation / Interface audio (16bit, 44.1/48kHz)		
Batterie	2x piles AA (LR6), ou adaptateur AC (DC5V / 1A / centre positive)		
Autonomie	6 heures (mode normal), 11 heures (mode stamina)		
Dimensions	73(l) x 156.3 (D) x 35 (H) mm		
Poids	280g (sans batteries)		

