

H1essential Technische Daten

Eingänge	Kanäle		2 (eingebautes Stereo-Mikrofon)
	Eingebautes Mikrofon	Mikrofontyp	Unidirectional
		Empfindlichkeit	-37 dB, 1 kHz bei 1 Pa
		Gain-Einstellung	keine Einstellung erforderlich
		Maximaler Schalldruck am Mikrofon	120 dB SPL
		Konfiguration des Mikrofons	90°XY Stereo
	MIC/LINE IN	Anschluss	3,5mm Stereo-Miniklinke
		Gain-Einstellung	keine Einstellung erforderlich
		Eingangsimpedanz	2 kΩ oder höher
		Netzteil	2,5V Netzteil unterstützt
Ausgänge	LINE OUT/ PHONES	Anschluss	3,5mm Stereo-Miniklinke, kombiniert für Kopfhörer + Line
		Maximaler Ausgangspegel	20 mW +20 mW (32 Ω Last)
		Ausgangsimpedanz	10 kΩ oder mehr
	Eingebauter Lautsprecher	1W/8Ω Mono-Lautsprecher	
Aufnahme	Geeignete SD-Karten		4GB–32GB microSDHC Karten 64GB–1TB microSDXC Karten (Keine Unterstützung für SD Karten mit mehr als 2TB)
	WAV	Unterstützte Formate	44.1/48/96kHz, 32-bit float mono/stereo BWF and iXML
DISPLAY	OLED		Monochromes OLED-Display (128x64)
Stromversorgung	Batterien		2 AAA (alkaline, NiMH or lithium)
	Netzteil		ZOOM AD-17 (DC 5 V/1 A) USB-Bus-Power ist unterstützt
USB	Anschluss		USB-C
	Massenspeicher	Klasse	USB 2.0 High Speed
		AUDIO INTERFACE WITH REC	Klasse
		Abtastfrequenz	48kHz
		Bitrate	24-bit Tiefe
		Kanäle	2 Eingänge/2 Ausgänge
Geschätzte Betriebsdauer im Batteriebetrieb	2 Kanäle auf SD-Karte aufnehmend		Ca. 10 Stunden (Alkaline-Batterien, das eingebaute Mikrofon benutzend, bei 48 kHz/32-bit float)
Optionales Zubehör			Fellartiger Windschutz Zoom AD-17 USB-C-Kabel Softcase mit geformten Inlay für H1essential