# **INFOFICHE ZOOM H1n**



HOWEST BRUGGE Rijselstraat 1 8200 Brugge Versie 2021





## Wat is Zoom H1n?

Zoom H1n is een professioneel audio opname apparaat. Je kan er geluid in stereo mee opnemen in verschillede kwaliteiten van Low quality mp3 naar High quality wave bestanden. Het is een klein toestel waardoor het veelzijdig te gebruiken is.

#### Mogelijke toepassingen

- Opnemen van lessen of presentaties
- Inspreken van notities
- Afnemen van interviews



# **Uitleg knoppen**



1) Input knop: Hiermee bepaal je de sterkte van je input signaal.

- 2) Audio: Hiermee bepaal je de audio kwaliteit van je opname.
- 3) Lo cut: Hiermee kan je storende ruis voorkomen in je opname.
- 4) Limiter: Hiermee voorkom je overstuurde pieken in je opname.

5) Auto level: Hiermee zal de Zoom zelf het audio leven bepalen/

6) Stop: Hiermee stop je het afspelen van de opname en kan je enkele instellingen zien.

7) Play/pause: Hiermee start of pauseer je het afspelen van audio opnames.

8) Rewind: Hiermee ga je naar het vorige bestand.

9) Forward: Hiermee ga je naar het volgende bestand.

10) Record: Hiermee start/stop je met opnemen van geluid.



### **Data opslag**

Alle opnames worden opgeslaan op een micro SD kaart. De zoom H1n heeft geen intern geheugen, dus controleer altijd als er een micro SD kaart aanwezig is in het toestel.

Bestanden kunnen van het toestel gehaald worden op 2 manieren.

1) Je haalt de micro SD kaart uit het toestel en m.b.v. een micro sd naar SD kaart adapter lees je de bestanden in via je pc.

2) Je verbind de zoom H1n met je pc via een micro usb naar usb kabel. Daar kun je kiezen tussen audio i/f en card reader. Via de pijltjes navigeer je naar card reader. Zo kan je ook alle bestanden op de micro SD kaart raadplegen.



# Hoe maak ik een audio opname?

1) Schuif de slider(1) naar de 'aan-knop' en blijf hem even houden tot de Zoom is opgestart.

2) Kies via de audio knop, vlak onder het scherm, voor de gewenste opname kwaliteit.

3) Via de draaiknop kan je de sterkte van je signaal kiezen. Je krijgt de beste audio kwaliteit als de signaal meters (de bewegende balkjes) rond de -6 dB pieken. De Zoom neemt al geluid waar, zonder dat hij opneemt, zo kan je al zien als de zoom het op te nemen geluid goed of slecht waarneemt.

4) Druk op de 'record' knop om te starten met opnemen.

5) Gebruik de zoom voor het gekozen doeleinde.

6) Druk nogmaals op de 'record' knop of op de stop knop om te stoppen met opnemen.

Om naar je recentste opname te luisteren druk je na de opname op de play/ pause knop. De opname begint vanzelf af te spelen.



# **Een externe microfoon aansluiten**

Via de rode line-in (1) ingang kan je een externe microfoon inpluggen. Zo zal de zoom H1n geen geluid opnemen via de 2 microfoons bovenaan maar via de ingeplugde microfoon. De signaalsterkte moet wel nog steeds via de draaiknop aangepast worden.

#### De zoom aansluiten op een camera

Via de groene line-out (2) kan je de zoom via een audio jack kabel verbinden met een camera die een line-in ingang heeft. Zo kan je de zoom gebruiken om synchroon met de camera beeld en geluid op te nemen.



# Notities en opmerkingen

howast
- Hogeschool