

Draadloze krachtpatser voor je smart-device

Wie wel eens een vlog maakt weet dat een hedendaagse smartphone nauwelijks meer onder doet voor een professionele camera. Op audiogebied blijft je smartphone of tablet echter achter, zeker als je van een wat grotere afstand je verhaal wil doen. Sennheiser lost het heel slim op met de Memory Mic.

door **Dennis Boxem**
redactie@interface.nl

Hij heeft bijna de kwaliteit van een achteraf opgenomen voice-over

Externe microfoons voor je smartphone zijn er natuurlijk legio, maar Sennheiser pakt het met de Memory Mic wel heel handig aan. Het ding maakt verbinding met je smartphone (iOS of Android) via bluetooth, maar slaat daarnaast ook zelf de audio op. Achteraf kun je met de speciale Memory Mic-app met een druk op de knop de audio van de Memory Mic onder je geschoten beelden monteren. Je hoeft dus niet bang te zijn voor latency of het wegvallen van de verbinding. Zelfs niet als je je op grote afstand van je smart device bevindt. De app synchroniseert de audio automatisch met de beelden, en je kunt zelfs met een virtuele fader de verhouding van de audio uit je Memory Mic en de audio uit je smart device achteraf bepalen.

Lekker simpel

Sennheiser heeft de integratie van de soft- en hardware bij de Memory Mic dik voor elkaar. Als je de app voor het eerst opstart vraagt hij je eenmalig om alle benodigde verbindingen te zetten en om toegang tot de camera en beeldopslag te verlenen. Vervolgens maakt-ie verbinding met de camera, en brengt je smartphone of tablet een aantal audiosignalen voort. De Memory Mic gebruikt die signalen om de synchronisatie in te stellen. Simpel kan het eigenlijk niet.

De video schiet je gewoon met de Sennheiser-app, die er verder vrijwel identiek uitziet als de gewone camera-app. Vervolgens haalt de app in een handomdraai de audio binnen, en plakt deze automatisch onder jouw zojuist geschoten video.

De Memory Mic is stevig gebouwd, en je

zet hem met een magneetclipje vast op je kleding. Dat werkt bijzonder goed, en het magneetje is sterk genoeg om ook bij behoorlijk stevig schudden te blijven zitten. Enig nadeel is wel dat het vrij forse witte apparaatje bij het schieten van je video nogal prominent in beeld is. Slimme marketing van Sennheiser, maar een iets discreter uiterlijk had wel gemogen.

Helder

De audiokwaliteit van de Memory Mic is heel goed. Het geluid is lekker clean, en je hebt relatief weinig last van de akoestiek van de ruimte waarin je staat. Hij klinkt ontzettend direct en heeft bijna de kwaliteit van een achteraf opgenomen voice-over.

De Memory Mic kan bijna vier uur aan audio opnemen, en nadat de audio is binnengehaald vraagt de app of je de audiobestanden op de Memory Mic wilt laten staan, of ze meteen wilt wissen. In de praktijk zul je dus niet snel geheugen te kort komen.

De Memory Mic is niet alleen toe te passen als close-mic voor je video's. Dankzij het in drie stappen verstelbare gevoeligheidsniveau kun je hem ook gebruiken voor het vanuit het publiek opnemen van een concert, voor een opname in een oefenruimte, of bij een spontane singer songwriter-sessie. Bij dat soort gelegenheden geeft hij onmiskenbaar een betere audiokwaliteit dan de ingebouwde microfoon van je smartphone of tablet, al is het verschil wel minder groot dan wanneer je hem als close-mic gebruikt.

Conclusie

De Memory Mic is een handzaam en simpel te gebruiken apparaatje dat van je smartphone of tablet een prima reportagecamera maakt met een behoorlijk goede audiokwaliteit. Met zijn vier uur batterijduur en opnamevermogen kun je er ook bij langere producties goed mee uit de voeten. De prijs is pittig, maar wel helemaal conform de prima kwaliteit van het apparaatje. ■

info

- **Prijs incl.:** € 199,-
- **Distributie:** Sennheiser Benelux, +31 36-5358444
- **Internet:** www.sennheiser.nl, www.sennheiser.com

specificaties

- omnidirectionele richtingskarakteristiek
- equivalent geluidsniveau 28dB(A) spl
- rf-uitgangsvermogen 10mW
- audio frequentiebereik 100–20.000Hz
- audioformat: 16-bit/48 kHz
- 4 uur opnametijd
- Bluetooth 4.1
- accu oplaadbaar via usb.
- max. geluidsdruk: (bij 1kHz) 119dB spl
- pre-polarized condenser microphone
- afmetingen: 51 x 37 x 16 mm
- gewicht: 30g

Meegelieferd:

- Memory Mic
- usb-C kabel
- handleiding
- quick start gids

het oordeel

- + makkelijk in gebruik
- + prima audiokwaliteit

- witte behuizing valt nogal op

INTERFACE XTRA

- korte promo
- handleiding