

Randapparatuur - filmen met je smartphone

Voor het filmen is een groot aanbod van randapparatuur. Denk aan stabilizers waarmee je lopend opnames kan maken, of speciale lenzen, verschillende soorten microfoons, lampjes, etc. Naast onze standaard toolkit met noodzakelijke accessoires hebben wij nog een selectie gemaakt van andere handige hulpmiddelen voor het filmen met je smartphone.



De Gimbal

Een gimbal houdt je telefoon in vrijwel alle situaties stabiel. Zo kan je tijdens het lopen ook video-opnames maken. Wij hebben goede ervaring met de DJI Osmo Mobile. Deze Gimbal werkt ook goed samen met de App Filmic Pro die wij in onze workshop gebruiken.



Andere Gimbals

Naast de DJI Osmo Mobile zijn er andere fabrikanten die Gimbals maken voor de smartphone zoals:

- Feiyu Tech SPG Handheld Gimbal
- Zhiyun Smooth 4 smartphone Gimbal
- Moza Gimbal
- Lanparte HHG-01 Handheld Gimbal





Microfoons

In onze toolkit zit standaard een bekabelde Rode Smarlav (refer-microfoon) voor interviews. Maar in sommige situaties is het handiger om een ander type microfoon te gebruiken.

Draadloze microfoon

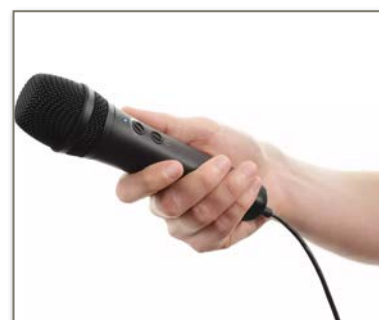
Met een draadloze microfoon (zenderset) ben je als filmer vrij om te bewegen. De ontvanger sluit je aan op je telefoon en de zender met microfoon is voor de persoon die je gaat filmen. Voor de smartphone hebben wij goede ervaring met de Rode Wireless Go. Voor de telefoon het je daarbij ook het verloopsnoertje Rode SC7 nodig.



Reporter microfoon

Wanneer je als verslaggever interviews afneemt dan werkt een reporter microfoon erg goed. Met deze microfoon in je hand kan je bijvoorbeeld straatinterviews afnemen.

Wij hebben goede ervaring met de IK Multimedia iRig. Het merk IK levert verschillende accessoires voor opnames met de smartphone. Je kan een reporter microfoon ook aansluiten op de Rode Wireless GO.



Setnoise

Voor het opnemen van omgevingsgeluid gebruik je in de meest gevallen de ingebouwde microfoon van de telefoon. Wil je een iets beter kwaliteit audio dan zijn er verschillende microfoons die je voor dit doel op je telefoon kan aansluiten, bijvoorbeeld de **Boya BY-MM1**





Tips en accessoires

De meeste microfoons worden met een minijack op een smartphone aangesloten. Het type minijack op een telefoon is TRRS.

Een TRRS aansluiting kan je herkennen aan de jack-plug (male). Deze jack is namelijk opgedeeld in 4 segmenten. Bij een TRS aansluiting heeft deze 3 segmenten.

Er zijn ook microfoons (bijvoorbeeld een zenderset) met een TRS minijack aansluiting. In dat geval heb je een verkoopkabeltje nodig van TRRS (male) naar TRS (female).

De zenderset Rode Wireless GO heeft ook een TRS aansluiting. Het verkoopkabeltje dat je nodig heb is de Rode SC7 van TRRS (male) naar TRS (male).

De nieuwste iPhones hebben geen minijack aansluiting en alleen nog een Lightning poort. In dat geval heb je een verkoopkabel nodig van Lightning naar minijack. Ons advies is de originele Apple kabel voor de gebruiken om teleurstelling in werking en audiokwaliteit te voorkomen.

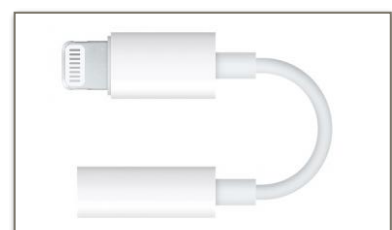
Wanneer je een zenderset in combinatie met Gimbal gaat gebruiken kijk dan goed hoe je de ontvanger aan de Gimbal bevestigt en of de Gimbal in balans blijft.



TRRS (male) - TRS (female)



Rode SC7



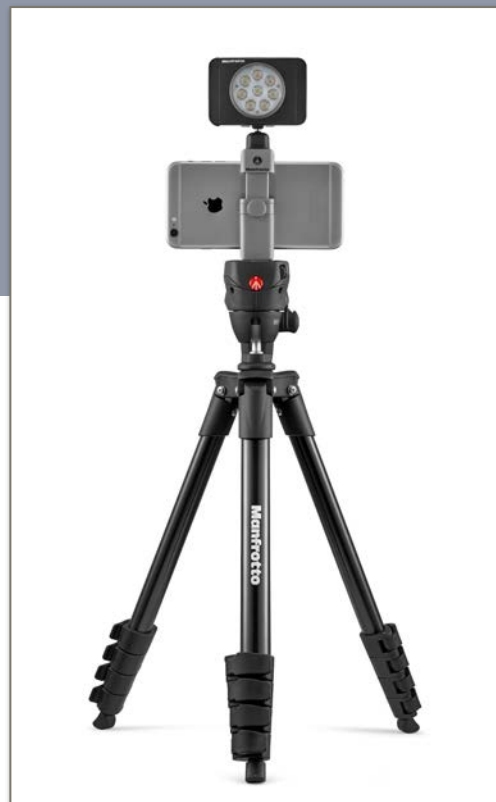
Lightning - minijack



Licht

Wanneer je tijdens een interview extra licht nodig hebt, dan bieden de kleine ledlampje van Manfrotto (LUMIE Play) uitkomst. Deze lampje zijn er in drie variaties en werken met een batterij die je via een USB snoepje kan opladen. De lampjes worden bevestigd in een flitsschoentje.

Manfrotto heeft ook speciale telefoonklemmen voor op het statief met bovenop een flitsschoentje.



Advies en aanschaf

Wij kunnen je adviseren bij de aanschaf van apparatuur en indien gewenst leveren. Informeer naar de mogelijkheden.