

Livestream 2020



MoVision Producties
M. Faris
06 406 06 701

SIAR
HAAGLANDEN

MOVISION
producties

Installatie livestream

Hieronder wordt weergegeven hoe een livestream gerealiseerd kan worden en wat daar voor nodig is. We hebben het hier alleen over een livestream die beheert wordt door de moskee zelf.

Er zijn verschillende manieren om de doelgroep te bereiken door middel van een livestream. Ook heeft iedere moskee te maken met verschillende budgetten en prioriteiten. In dit document geven we weer wat er komt kijken bij de verschillende installaties, zoals de producten en de prijs die daarbij gemoeid is. In het overzicht vindt u de beoordeling van de producten. De beoordeling is aangeduid middels gekleurde tekens. Hieruit kunt u opmaken wat u van de kwaliteit kan verwachten.

• Pakket 1 - € 13,- ex. Btw

• Slecht • Redelijk • Goed		
Product	Opmerking	Beoordeling
Telefoon	Beeldkwaliteit	•
	Geluidskwaliteit	•
	Gebruiksvriendelijk	•
	Internetverbinding	•
Statief	Stabiliteit	•

De goedkoopste, makkelijkste en snelste manier om een livestream te beginnen is door gebruik te maken van de telefoon. Deze manier levert tegelijk ook de minste beeld- en geluidskwaliteit, doordat de telefoon op afstand wordt geplaatst en de telefoon ook andere geluiden ontvangt. Verder maakt de telefoon vaak gebruik van de Wi-Fi om de livestream mogelijk te maken. Dit raden we altijd af. Tijdens de stream krijgt u te maken met haperingen wat leidt tot kijkersverlies. Gebruik indien mogelijk je mobiele internet.

Advies: Gebruik de telefoon alleen als er geen budget is en voor de korte termijn.

Producten in het pakket:

- Statief

• **Pakket 2 - € 350,- ex. Btw**

<ul style="list-style-type: none"> • Slecht • Redelijk • Goed 		
Product	Opmerking	Beoordeling
GoPro	Beeldkwaliteit	●
	Geluidskwaliteit	●
	Gebruiksvriendelijk	●
	Internetverbinding	●
Statief	Stabiliteit	●

Deze optie is geschikt voor mensen die geen affiniteit hebben met computers. Via de GoPro Hero kan er direct gestreamd worden naar YouTube of Facebook, niet allebei tegelijk. Wat deze camera ingewikkeld maakt, zijn de voorbereidingen die je moet treffen voor je gaat streamen. Er dienen ongeveer 18 stappen gemaakt te worden voor je daadwerkelijk live bent. Die gebeurt via een app die op de mobiel moet worden geïnstalleerd. Dit alles zorgt ervoor dat we aanraden om dan gewoon voor pakket 1 te gaan waarbij men de eigen telefoon gebruikt om te streamen. Deze is gebruiksvriendelijker en kost minder voorbereidingstijd.

Advies: Dit pakket is niet geschikt voor mensen die de Nederlandse taal niet goed beheersen. Er dienen te veel stappen genomen te worden voor er gestreamd kan worden. Pakket 1 is wat ons betreft beter dan dit pakket.

Producten in het pakket:

- GoPro Hero
- (Mini)statief



• **Pakket 3 - € 2.000,- ex. Btw | € 3.500,-**

	• Slecht	• Redelijk	• Goed
Product	Opmerking		Beoordeling
Handcamera	Beeldkwaliteit		•
	Geluidskwaliteit		•
	Gebruiksvriendelijk		•
	Internetverbinding		•
Statief	Stabiliteit		•
Computer (en toebehoren)	Nieuw		•

In dit pakket maken we gebruik van een duurdere handcamera. Deze is wel geschikt voor de lange termijn. Ook de geluidskwaliteit is verbeterd doordat we nu gebruik maken van een tussenstuk voor de audio. Deze komt tussen de audiomixer en de computer. In dit geval maken we ook gebruik van een nieuwe computer (en toebehoren). Deze wordt op maat gemaakt om niet alleen te streamen maar ook om administratieve werkzaamheden erop uit te voeren. De handcamera kan worden bevestigd op een (mini)statief of aan de muur. Ook in dit geval wordt gebruik gemaakt van de software OBS Studio.

Advies: Dit pakket is te gebruiken voor de lange termijn en zorgt voor betere video- en audiokwaliteit. Ook hier is het nadeel dat de handcamera niet (op afstand) te besturen is als het eenmaal bevestigd is. Men moet er elke keer naartoe lopen (en soms zelf met een ladder) om de camera aan te zetten en af te stellen.

Producten in het pakket:

- Handcamera
- Audio Hardware
- Bekabeling
- Capture Card
- (Mini)statief
- Software OBS Studio
- Computer (en toebehoren)



• **Pakket 4 - € 3.350,- ex. Btw | € 6.000,-**

	• Slecht	• Redelijk	• Goed
Product	Opmerking		Beoordeling
PTZ Camera	Beeldkwaliteit		•
	Geluidskwaliteit		•
	Gebruiksvriendelijk		•
	Internetverbinding		•
Statief	Bevestiging aan plafond/muur		•
Computer (en toebehoren)	Nieuw		•

We maken gebruik van een PTZ-camera wat er gelijk voor zorgt dat we deze op afstand kunnen besturen. Het geluid gaat ook in dit geval via een Audio Hardware tussen de audiomixer en de computer. De nieuwe computer (en toebehoren) zit ook in dit pakket en zorgt ervoor dat je Full HD kan streamen, indien het internet goed is. Hier gebruiken we ook de gratis software van OBS Studio.

Advies: Voor de lange termijn is dit een uitstekend pakket om voor te gaan.

Producten in het pakket:

- PTZ Camera
- Bevestiging voor camera
- Audio Hardware
- Bekabeling
- Capture Card
- Software OBS Studio
- Computer (en toebehoren)



• **Samengevat**

	1	2	3	4
Videokwaliteit	●	●	●	●
Audiokwaliteit	●	●	●	●
Gebruiksvriendelijk	●	●	●	●
Internetverbinding	●	●	●	●
Stabiliteit	●	●	●	●
Op afstand te besturen	nee	nee	nee	ja
Software	n.v.t.	app	ja	ja
Hardware	n.v.t.	nee	ja	ja
Te realiseren binnen ...	1 uur	3 dagen	1 week	1 week

● Slecht	● Redelijk	● Goed
----------	------------	--------

We hopen dat u hiermee een inzicht heeft op wat een livestream moet kosten. Als we mogen aanraden welke pakket geschikt is voor u, dan zeggen we **pakket 4**. We kunnen u verzekeren dat dit pakket voor de lange termijn zal werken en dat de kwaliteit gegarandeerd goed is.

Wij zijn elke dag bereikbaar en bereid om u nader te informeren en te adviseren omtrent de livestream-installatie. Verder willen we gebruik maken van dit moment om bij u kenbaar te maken dat we ook 3-daagse benefieten live streamen. Dat hebben we onder andere gedaan in Moskee Ibrahim te Maassluis, Moskee Al Ridaa te Deurne (België) en Moskee Arrahmaan te Deventer. Wij werken niet met percentages maar met vaste tarieven.

Hopende u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Team MoVision Producties

070 20 600 22

06 406 06 701

info@movisionpro.nl

MOVISION
producties

SI  **R**
HAAGLANDEN