

VisionTech – Smart Room Suite

1. overview

VisionTech biedt met Smart Room Suite een modulaire AV-vergaderoplossing voor 10 ruimtes in 5 landen. Flexibel uitbreidbaar en gericht op high-performance video, audio en beheer.

2. componenten & scope

component	beschrijving
camera & audio	10× Poly Studio E70 PTZ-camera's 10× Shure MXA910 plafondmicrofoons
displays & control	10× 75" Samsung Flip touchscreens 1× Crestron TSW-560 touchscreen per ruimte
management	VisionTech Control Center (VCC) met API integratie met calendaring (Exchange, G Suite)
opleiding & docs	on-site quickstart workshop (0.5 dag per locatie) gepersonaliseerde handleidingen en video's

3. technische specificaties

- **Poly Studio E70**

8K sensor, 4K output @60fps
4× tenx zoom, AI-framing
PoE+ en USB-C output

- **Shure MXA910**

Ceiling array, 24 capsules
Steerable coverage via software
Dante audio networking

- **Samsung Flip**

75" UHD, 120 Hz refresh
10-punts multi-touch, stylus-ready

- ****VCC platform****

Dashboard: device health, usage

Alerts via email/SMS

SRV records voor failover

4. prijsopbouw

item	prijs
hardware & installatie	€ 95.000
softwarelicenties (2 jaar)	€ 24.000
workshops & docs	€ 8.000
onderhoud & support (2 jaar)	€ 16.000
totaal	€ 143.000

Levertijd: 5–7 weken na akkoord

Betaling: 30% bij start, 70% na oplevering

SLA: 99,7% uptime, 24/7 kritieke ondersteuning

5. uitbreidingsopties

- AI-aangedreven speaker tracking module: + € 6.500
- Extra VCC gebruikerslicentie: + € 1.200/licentie/jaar
- Spare parts kit per locatie: + € 2.200