

## EU-CONFORMITEITSVERKLARING

(EU Declaration of Conformity)

### Fabrikant:

#### SVD Technologies

Avenbeeck 28, Hillegom

KvK-nummer: 97095958

Website: [www.svdtechnologies.eu](http://www.svdtechnologies.eu)

---

### Productgegevens:

#### Productnaam:

**SVD Venomcore V1 Gaming Desktop**

#### Modelnummer:

**VNC-V1**

#### Beschrijving:

Vooraf geassembleerde desktop-pc voor consumenten, geleverd met vooraf gespecificeerde componentcategorieën. Alle gebruikte componenten zijn afkomstig van CE-gemarkeerde fabrikanten en worden zonder aanpassing samengevoegd tot een volledig werkend systeem.

**Belangrijk:** Afhankelijk van beschikbaarheid kunnen merken/modelnummers van individuele componenten variëren. De technische specificaties blijven echter ongewijzigd, en alle alternatieve componenten voldoen aan de relevante EU-normen.

---

### Richtlijnen waaraan wordt voldaan:

Deze verklaring is opgesteld onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant en bevestigt dat het genoemde product voldoet aan de essentiële eisen van de volgende Europese richtlijnen:

- **2014/35/EU** – Richtlijn betreffende laagspanningsapparatuur (LVD)
  - **2014/30/EU** – Richtlijn elektromagnetische compatibiliteit (EMC)
  - **2011/65/EU** – Richtlijn beperking gevaarlijke stoffen (RoHS)
  - **2009/125/EG** – Ecologisch ontwerp voor energiegerelateerde producten (indien van toepassing)
- 

### Toegepaste geharmoniseerde normen:

De eindassemblage is gebaseerd op componenten die voldoen aan of getest zijn volgens de volgende (niet-uitputtende) normen:

- EN 62368-1 – Veiligheid van audio/video, IT- en communicatieapparatuur

- EN 55032 – Elektromagnetische emissies
  - EN 55035 – Elektromagnetische immuniteit
  - EN IEC 63000 – Technische documentatie voor RoHS-conformiteit
- 

#### **Hoofdcomponenten van het systeem:**

*(Merken kunnen variëren; technische specificaties zijn vast)*

- **Processor:** AMD Ryzen 5 5500, 6-core 3.6 GHz
  - **Moederbord:** AMD A520 chipset, mATX formaat, CE-gemarkeerd
  - **Werkgeheugen:** 16 GB DDR4-3200 (2×8 GB)
  - **Opslag:** 512 GB NVMe SSD
  - **Grafische kaart:** AMD Radeon RX 6600 8 GB
  - **Behuizing:** mATX Mini Tower met luchtkoeling en ventilatoren
  - **Voeding:** 550 W ATX, 80+ Bronze gecertificeerd
- 

#### **Verantwoordelijkheid fabrikant:**

De fabrikant verklaart dat het product, zoals samengesteld en geleverd, geen wijziging aanbrengt aan de oorspronkelijke functionaliteit van de CE-gemarkeerde componenten, en dat het eindproduct geen verhoogde risico's introduceert op het gebied van elektrische veiligheid of elektromagnetische storingen.

De fabrikant draagt de volledige verantwoordelijkheid voor de conformiteit van het eindproduct.

---

#### **Plaats en datum van afgifte:**

Hillegom, 25 juni 2025

#### **Naam en functie van de ondertekenaar:**

Sven van Druten

Technisch Directeur, SVD Technologies

Handtekening:



A handwritten signature in black ink, consisting of the letters 'SVD' in a stylized, cursive font. The 'S' is a large, rounded loop. The 'V' and 'D' are connected to the 'S' and each other. A long, thin horizontal stroke extends from the bottom of the 'D' to the right.

---