

## PT1 – Home Entertainment mit Trichroma Laser Technologie



**LASER  
CINEMA**

**RGB Laser Cinema PT1**

### Trichroma RGB Laser

Bei der einzigartigen Trichroma Laser Technologie werden die RGB Grundfarben mittels separater Laser erzeugt, wodurch eine herausragende Farbdarstellung erzielt wird. Der höchste Farbraumstandard der Hisense Laser TVs erreicht bis zu 110 Prozent des Farbraums der für TV-Signale definierten Norm BT2020.

### 25000+ Stunden Unterhaltung

Die X-Fusion Technologie verwendet präzise Lichtquellen, um 25.000+ Stunden Unterhaltung zu gewährleisten, was umgerechnet etwa 10.000 Filme (2 Stunden pro Film) sind für ein langlebiges Fernsehvergnügen.

### Detailreiche Bilder in 4K Ultra HD

Viermal so scharf wie Full HD: Ultrafeine Details in 4K Ultra HD ermöglichen eine scharfe und klare Bilddarstellung mit 8,3 Millionen Pixel. Darüber hinaus sorgt 4K Upscaling dafür, dass Inhalte mit weniger Auflösung hochskaliert werden für bessere Bildqualität.

### Einfache Bedienung dank VIDAA

Über die personalisierbare Benutzeroberfläche VIDAA lassen sich favorisierte Apps individuell anordnen und blitzschnell aufrufen. Mehr Flexibilität, mehr Individualität. Das endlose Suchen und Scrollen gehören der Vergangenheit an.

### Beeindruckende Helligkeit und Kontraste

Mit 2500 ANSI Lumen erzeugt der PT1 eine Helligkeit, die es auch möglich macht bei Tageslicht Home Entertainment zu genießen. Mit einer 3000:1 Kontrastdarstellung kommen dunklere und hellere Szenen besser zur Geltung.

### Dolby Vision Atmos

Der PT1 bietet sowohl visuell mit Dolby Vision eine Darstellung von Details selbst in dunkelsten Szenen und unterstützt mit Dolby Atmos optimal Soundeffekte in Filmen.

# Technische Daten

| Modell                              | PT1                                                  |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Bildschirmdiagonale in Zoll         | 80-150                                               |
| Bildschirmauflösung in Pixel        | Ultra HD 3840 × 2160                                 |
| Seitenverhältnis                    | 16:9                                                 |
| Display Technologie                 | DLP - Trichroma                                      |
| Automatische Abschaltung des Lasers | ✓                                                    |
| Helligkeit                          | 2500 ANSI Lumen                                      |
| Anzahl der Farben                   | 1,07 Milliarden                                      |
| Throw ratio                         | 0,2                                                  |
| Wide Color Gamut                    | Check (BT 2020 110%)                                 |
| HDR                                 | Ja (HDR10+ / HDR10 / HLG / Dolby Vision)             |
| MEMC                                | ✓                                                    |
| 4K Upscaling                        | ✓                                                    |
| Game Mode                           | ✓                                                    |
| Filmmaker Mode                      | ✓                                                    |
| Input rate                          | ≤30ms                                                |
| Refresh rate                        | 4K@60Hz, 2K@120Hz                                    |
| Statischer Kontrast                 | 3000:1                                               |
| Geometrische Korrektur              | ✓                                                    |
| Hörbares Geräusch                   | 26°C ≤30dB<br>29°C ≤32dB<br>32°C ≤35dB<br>35°C ≤40dB |
| IMAX Enhanced                       | ✓                                                    |
| Sound                               |                                                      |
| Sound Technologie                   | Dolby Atmos                                          |
| Ausgangsleistung                    | 2x15W+2x 8W (Upfiring)                               |

| Modell                            | PT1                                                                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Benutzerdefinierter Equalizer     | ✓                                                                             |
| Empfang und Internet              |                                                                               |
| Hotel Modus                       | ✓                                                                             |
| Tuner                             | -                                                                             |
| Decoder                           | HEVC (H.265) / VP9 / H.264 / MPEG4 / MPEG2 / VC1 / MVC                        |
| WLAN                              | ✓                                                                             |
| Smart TV                          | VIDAA U7.6                                                                    |
| Wichtige Apps                     | Netflix, YouTube, Prime Video                                                 |
| Web Browser                       | ✓                                                                             |
| HbbTV                             | ✓                                                                             |
| Share to TV (Anyview Cast)        | ✓                                                                             |
| VIDAA (Mobile App)                | (Android / iOS)                                                               |
| AirPlay                           | ✓                                                                             |
| Bluetooth                         | ✓                                                                             |
| Kindersicherung                   | ✓                                                                             |
| Input Lag                         | ≤20ms                                                                         |
| Refresh Rate                      | 4K@60Hz, 2K@120Hz                                                             |
| Anschlüsse                        |                                                                               |
| HDMI                              | 3x HDMI (2x 2.1; 1x 2.0 eARC)                                                 |
| USB                               | 2x (1x 3.0; 1x 2.0)                                                           |
| S/PDIF Ausgang Audio              | 1x                                                                            |
| Kopfhörerausgang                  | 1x                                                                            |
| Composite (AV) Input              | -                                                                             |
| Eingang SCART                     | -                                                                             |
| Ethernet RJ45 Port                | 1x                                                                            |
| Wifi Technologie                  | WiFi6e                                                                        |
| Media Player Formate              |                                                                               |
| Container Formate                 | AVI / MP4 / MKV / TS / FLV / OGM                                              |
| Video                             | AVI / WMV / MP4 / MOV / 3GP / MKV / MPG / MPEG / VOB / FLV / WebM / VRO / OGM |
| Audio                             | WMA / WMV / MP4 / FLAC / MP2 / MP3 / AAC / WMA / WAV                          |
| Bildformate                       | JPEG / BMP / PNG / GIF                                                        |
| Energieverbrauch                  |                                                                               |
| Stromversorgung                   | 120V-240V                                                                     |
| Verbrauch im Standby              | ≤0.5W                                                                         |
| Energieverbrauch                  | 200W                                                                          |
| Abmessung und Gewicht             |                                                                               |
| Produktmaße (LxHxT) Konsole in cm | 52,1x11,9x28,2                                                                |
| Gewicht Konsole in kg             | 7,2                                                                           |
| Verpackungsmaße (LxHxT) in cm     | 64,7x28x44,2 / 10,1kg                                                         |
| EAN                               | 6942351423012                                                                 |

