

Technische Daten

Produktname: VisionMaster Max

ProVision Engine™ Model	ProVision Engine 3500 Turbo	Dolby Vision	Yes	Auto Screen Alignment	Yes
4K UHD	Yes	IMAX Enhanced	Yes	Soc Chipset	AI-SoC MT9618
Light Source	RGB Triple Pure Laser w/o Color Wheel	24 FPS & 48 FPS	Yes	Memory	4G RAM/128G ROM
Brightness	3500 ISO lumen	3D	Yes	Connectivity	HDMI 2.1 USB 3.0 S/PDIF Ethernet Audio Jack WiFi 6E Bluetooth 5.2
Contrast	50000: 1 with EBL	Full CMS color management system	Yes	Smart Home	Works with Google Home, Works with Apple HomeKit, Works with Alexa, Control 4
Gamut	110% REC 2020	Input Lag Latency	4ms at 1080P@240Hz, 8ms at 1080P@120Hz, 15ms at 4K @60Hz	Google TV OS Streaming	Netflix YouTube Prime Video Disney+ HBO MAX Hulu Apple TV+ Paramount+
Display Technolgoy	T1 0.47 inch DMD	Local Audio	2*12W local speakers	Backlight Remote	Yes
Projection Size	40 – 300 inch	Audio Output	Dolby True HD Atmos and DTS HD Master	Power Supplier	180W GaN(Gallium Nitride) Power Wall Plug Adapter
Optical Zoom	0.9–1.5 stanard 1.9–2.0 with optimized lens	Voice Assistant	Yes	Fan Noise	28dB
Focus	Yes, motorized	Wirless Streaming	Airplay 2, Chromacast, Miracast	Size	260x185x234 mm / 10.2*7.3*9.2 inch
Vertical Lens Shifting	'+/- 105% offset, motorized	Auto Focus	Yes	Weight	8.0 Kg / 17.6 lb
IRIS	Yes, motorized	Auto Keystone Correction	Yes	Color	Obsidian Black
HDR Formats	HDR 10+/HDR 10/HLG	Auto Obstacle Avoidance	Yes		

FAQ

Unbedingt vor der Erstinbetriebnahme lesen

1. Bevor Sie den Projektor montieren oder installieren, führen Sie bitte zunächst die Ersteinrichtung anhand der Bildschirmanweisungen durch.
2. Bitte stellen Sie sicher, dass die Fernbedienung während der Ersteinrichtung gekoppelt wird. (Halten Sie Fernbedienung und Gerät innerhalb von 1 Meter Abstand. Halten Sie die „Home“-Taste gedrückt und drücken Sie gleichzeitig die „Zurück“-Taste für 3 Sekunden. Die Fernbedienung koppelt sich dann automatisch.)

Halten Sie Fernbedienung und Gerät innerhalb von 1 Meter Abstand. Halten Sie die „Home“-Taste gedrückt und drücken Sie gleichzeitig die „Zurück“-Taste für 3 Sekunden. Die Fernbedienung koppelt sich dann automatisch.

Tipps für 3D

Es gibt zwei Möglichkeiten, den 3D-Modus auf Ihrem Valerion-Projektor beim Abspielen von 3D-Inhalten zu aktivieren:

Methode 1: Über das vollständige Einstellungsmenü

Gehen Sie zu Einstellungen > Projektor > 3D und wählen Sie das passende Format aus (Frame Packing, Nebeneinander, Oben–Unten).

Methode 2: Über die Schnellleiste

1. Drücken Sie die Menü-Taste, um die Schnellleiste zu öffnen.
 2. Scrollen Sie ganz nach rechts zu „Mehr“, und wählen Sie dort „3D“ aus.
 3. Wählen Sie anschließend „3D“, um das passende Format für Ihre Inhalte auszuwählen (Frame Packing, Nebeneinander, Oben–Unten).
- * Tipp: Für einen schnelleren Zugriff können Sie andere Verknüpfungen aus der Schnellleiste entfernen, damit die 3D-Option immer vorne angezeigt wird.

Nach der Aktivierung setzen Sie Ihre aktiven 3D-Brillen (z. B. Valerion 3D-Brille) auf und drücken die einzige Taste an der Brille, um sie zu aktivieren.

Besuchen Sie das Valerion Help Center, um Testvideos zum 3D-Modus anzusehen.

Tipps zur EBL-Funktion

Die EBL-Funktion (Enhanced Black Level) wurde speziell entwickelt, um den Schwarzwert in dunklen Szenen zu verbessern. Das bedeutet, sie funktioniert optimal nur bei dunklen Szenen (niedrige APL-Quelle). In hellen Szenen bewirkt die Kontrastverbesserung keine spürbare Veränderung. Für die beste Beobachtung des Effekts empfehlen wir, gezielt dunkle Szenen zu testen.

So aktivieren Sie EBL:

Einstellungen > Bild > Laserhelligkeit > Verbesserter Schwarzwert

Besuchen Sie das Valerion Help Center, um die EBL-Testkarte anzusehen.