

Epson Lifestudio Grand Plus EH-LS970B – Metallic Black



Ultrakurzstanz-Smart-Laserprojektor, 4K-Heimkinoauflösung, KI-Bildverbesserung, Sound by Bose, Google TV, Projektionsfläche von bis zu 150 Zoll, 5 Jahre Geräteschutz*

Gestalten Sie Ihr eigenes Kinoerlebnis zu Hause, sei es ein Filmabend mit der Familie, das Staffelfinale Ihrer Lieblingsserie, ein spannendes Sportereignis oder ein Live-Konzert. Manchmal ist ein großer Fernseher einfach nicht groß genug. Die Heimkinoprojektoren von Epson sind einfach einzurichten und bieten eine immersive, hochwertige Projektion, die jeden Raum verändert.

4K-Heimkinoauflösung mit KI-Bildverbesserung

Erhellen Sie Ihre Welt mit 4.000 Lumen an 4K-Heimkinoauflösung. Angetrieben von Epsons 3LCD-Lasertechnologie und mit KI-Bildverarbeitung verbessert, liefert dieser Projektor satte, lebensechte Farben – bis zu 3x heller als vergleichbare 1-Chip-DLP-Modelle. Mit HDR10 Unterstützung und einem dynamischen Kontrastverhältnis von 5.000.000:1 sorgt er für scharfe Schatten, feine Details und tiefe Schwarzttöne.

Sound by Bose, Dolby Audio und Bluetooth-Standalone-Konnektivität

Kristallklarer, raumfüllender Klang mit Sound by Bose und Dolby Audio, mit eingebautem 20-W-2.1-Kanal-Lautsprecher – für ein wirklich immersives Erlebnis.

Bis zu 150 Zoll immersives Kinoerlebnis

Mit diesem luxuriösen Smart-Projektor mit fortschrittlicher Audio- und Bildtechnologie, einer Projektionsfläche von bis zu 150 Zoll (3,81 m) und müheloser Einrichtung verwandeln Sie das tägliche Fernsehen in ein intensives, vernetztes Kinoerlebnis.

Das Entertainment, das Sie lieben, mit ein wenig Hilfe von Google

Mit mehr als 400.000 Filmen und TV-Episoden, die in über 10.000 Apps verfügbar sind, bringt Google TV das Streaming-Erlebnis auf die nächste Stufe – all Ihre Lieblingsunterhaltung an einem Ort. Verwenden Sie Sprachbefehle von Google Assistant, um Ihren Projektor zu steuern, und streamen Sie mühelos von Ihrem Telefon oder Tablet mit Google Cast.

Gaming-Modus (ALLM)

Verbessern Sie Ihr Gaming mit sofortigem Zugriff auf alle Games über Konsolen, Streaming und mehr für ein unterhaltsames, schnelles und flexibles Erlebnis auf dem großen Bildschirm.

Umweltbewusst und -schonend, mit 5-Jahres-Geräteschutz*

Genießen Sie bis zu 10 Jahre lang sorgenfreie Unterhaltung mit den äußerst zuverlässigen und wartungsarmen Projektoren von Epson, das alles mit einem Geräteschutz von 5 Jahren*.

PRODUKTMERKMALE

- 4K-Heimkinoauflösung mit KI-Bildverbesserung**
 4K-Auflösung mit ultrahellen 4.000 Lumen, angetrieben von Epsons 3LCD-Lasertechnologie und mit KI-Bildverarbeitung verbessert für lebendige, lebensechte Bilder – bis zu 3x heller.*
- Sound by Bose, Dolby Audio und Bluetooth-Standalone-Konnektivität**
 Kristallklarer, raumfüllender Klang mit Sound by Bose und Dolby Audio, mit eingebautem 20-W-2.1-Kanal-Lautsprecher – für ein wirklich immersives Erlebnis.
- 150 Zoll immersives Kinoerlebnis**
 Immersive vernetzte Kinoerlebnisse mit atemberaubender Bildqualität, bis zu 150 Zoll Projektionsfläche und einfacher Einrichtung mit der Epson Setting Assistant-App
- Google TV und Google Assistant**
 Einfacher Zugriff auf über 400.000 Filme und Sendungen aus Ihren bevorzugten Apps und Abonnements wie Netflix – alles an einem Ort*.
- Gaming-Modus (ALLM)**
 Sofortiger Zugriff auf alle Arten von Gaming – Konsolen, Streaming und mehr – für ein unterhaltsames, schnelles und flexibles Erlebnis

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Projektionssystem	3LCD-Technologie, RGB-Flüssigkristallverschluss
LCD-Panel	0,62 Zoll mit C2 Fine

BILD

Farbhelligkeit	4.000 Lumen- 1.200 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4
Weißhelligkeit	4.000 Lumen - 1.200 Lumen (im Sparmodus) In accordance with ISO 21118:2020
Auflösung	4K
Bildformat	16:9
On-Screen Pixel Count	8,294,400 dots
Kontrastverhältnis	Over 5.000.000 : 1
Native Contrast	2.000 : 1
Lichtquelle	Laser
Lichtquelle	20.000 Stunden Durability High, 20.000 Stunden Durability Medium, 20.000 Stunden Durability Eco
Vertikale 2D-Bildwiederholffrequenz	384 Hz - 480 Hz
Farbwiedergabe	bis zu 1,07 Milliarden Farben
HDR support	HDR10, HLG

OPTIK

Projektionsverhältnis	0,16 - 0,40:1
Zoom	Digital, Factor:1 - 2,5
Projektionsfläche	80 Zoll - 150 Zoll
Projektionsdistanz Weitwinkel	0,3 m - 0,5 m
Projektionsobjektiv F	1,8
Brennweite	2,3 mm
Fokus	Manuell
Offset	7 : 1

KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Typ B (nur Service), HDMI (HDCP 2.3) (2x), HDMI (ARC/eARC), Optischer Digital Audio Ausgang (S/PDIF), Kopfhörerausgang, Wi-Fi 6E, Bluetooth® 5.2, Drahtloses LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax
Smart TV-Schnittstelle	Google TV
Smartphone-Verbindung	-

ERWEITERTE FUNKTIONEN

Sicherheit	Kensington-Schutz
2D-Farbmodi	Dynamisch, Natürlich, Kino, Vivid
Features	4K-Verstärkung, AIPQ (Bildqualität durch künstliche Intelligenz), AISR (Superauflösung durch künstliche Intelligenz), Point- & Arc-Korrektur, Automatische Einschaltfunktion, Automatische Suche der Eingabequelle, Integrierter Lautsprecher, CEC-kompatibel, Chromecast, Entkonturierung, Digitaler Zoom, Dynamischer Farbverstärker, Frame-Interpolation, Spielemodus, Google TV, Lokaler Kontrast, Lichtquelle mit langer Lebensdauer, Point correction, Power on button, Quick Corner, Wireless-LAN-fähig
Farbmodi	Kino, Dynamisch, Natürlich, Vivid

ALLGEMEINES

Power consumption	268 W (Normal On-Mode), 106 W (Eco On-Mode), 347 W (Normal Peak-mode), 178 W (Eco Peak-Mode), 0,5 W (Energy saving standby)
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	695 x 341 x 156 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	12,4 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus:29 dB(A) - Economy-Modus:18 dB(A)
Luftfeuchtigkeit	Betrieb 20% - 80%, Lagerung 10% - 90%
Zubehör	Air filter, Ceiling mount, Safety wire set, Setting plate
Tonausgabe	20W (2.1 ch: 2 x satellite + 1 x woofer)
Raumtyp/Anwendung	4K-Gaming, 4K-Streaming, Heimkino
Positionierung	Deckenbefestigung, Boden
Audio	Sound von Bose
Farbe	Metallic-Schwarz
Tonmodus	Kinomodus, Dialogmodus, Musikmodus, Standardmodus

SONSTIGES

Garantie	60 Monate Carry-in oder 12.000 h Optionaler Geräteschutz verfügbar
----------	---

Epson Lifestudio Grand Plus EH-LS970B – Metallic Black

LIEFERUMFANG

- Hauptgerät
- Stromkabel
- Schnellstartanleitung
- Fernbedienung incl. Batterien
- User guide
- Garantiedokumente

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Projektor-Zubehör - ELPKM01 - Kabelloses Karaoke-Mikrofonpaar für Lifestudio Smart-Projektoren
V12HC00080
- Air Filter - ELPAF64 - EH-LS800
V13H134AE0
- 100-Zoll-ALR-Leinwand – ELPSC35
V12H002AD0
- 120-Zoll-ALR-Leinwand – ELPSC36
V12H002AG0
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- Verlängerungsrohr (918-1168 mm) – ELFPF14
V12H003P14
- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELFPF13
V12H003P13
- Deckenbefestigung (Weiß) – ELPMB22
V12H003B22
- Deckenbefestigung (Niedriges Profil) – ELPMB30
V12H526040

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11HB83140
Barcode	8715946744681
Ursprungsland	Philippinen

Epson Deutschland GmbH
Schießstraße 49
D-40549 Düsseldorf
Info-Line: 02159 92 79 500
Telefax: +49 (0) 211 54229-001
www.epson.de

Epson in Österreich
Info-Line: 01 253 49 78 333
www.epson.at
Epson in der Schweiz
Info-Line: 022 592 7923
www.epson.ch

1. Siehe epson.de/homecinemafootnotes

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.
Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Last extracted: 2026-03-11

EPSON[®]