# LG MRGB85B Series

Mini RGB evo 4K, AI Smart TV

**צבע פורץ דרך עם עוצמת בינה מלאכותית**

הטלוויזיה LG Mini RGB evo AI 4K כוללת קצב ריענון סופר-מהיר, המעניק תנועה חלקה במיוחד. תיהנו מחוויית צפייה סוחפת ועשירה בצבעים, הודות לטכנולוגיית טווח הצבעים הרחב של LG.

**55" | 65" | 75" | 86"**

## תכונות עיקריות

### צבעים עשירים יותר וחסרי תחרות

Mini RGB evo מספק צבעים עשירים יותר וחסרי תחרות בהשוואה ל-MiniLED מסורתי. חוו את הדור הבא של טלוויזיות עם שחזור צבעים גבוה, שמתקדם מעבר ל-QNED, עם הסמכה מלאה של 100% צבע תקן הצבעים של קולנוע דיגיטלי (DCI-P3) ותקן הצבעים של צילום ועיצוב גרפי (Adobe RGB).

### צבעים עוצמתיים שקופצים מהמסך

תיהנו ממשחקים מהירים, ספורט וסרטי אקשן עם תנועה חלקה וחדה - בסצנות המהירות ביותר - בזכות קצב ריענון טבעי של VRR 120Hz, מעבד חזק ושילוב Motion Booster 288.

### מעבד α8 דור 3, עם מנוע בינה מלאכותית

עם הדור החדש של מעבד הבינה המלאכותית, תוכלו ליהנות מרזולוציית 4K מדויקת יותר, פרטים חדים יותר, דיוק ושליטה בתאורה ובצבעים מה שמביא לצבעים חיים יותר ולהבדלים חזקים יותר בין כהה לבהיר.מעבד ה-AI גם מאפשר שדרוג תמונה של תוכן SDR לאיכות צפייה המתקרבת לאיכות ל-HDR.

### בדיוק כפי שהתכוונו היוצרים

מצב Filmmaker™ - צפו בסרטים בדיוק כפי שהבמאים דמיינו אותם – עם שימור אוטומטי של הצבעים המקוריים, ההגדרות וקצב הפריימים, לחוויית קולנוע אמיתית בבית.

### גיימינג בטלוויזיה עם ביצועים ללא פשרות

חוו מהירות מסחררת של 288Hz עם איכות תמונה חלקה במיוחד וללא קפיצות. תהנו מגיימינג בביצועים גבוהים ללא צורך במכשירים חיצוניים, בזכות גיימינג בענן מהדור הבא הראשון בעולם.

(בחיבור ישיר לאינטרנט ובהרשמה לאפליקציה)

- **סאונד וירטואלי עשיר יותר ( 11.1.2 ערוצים)**
- **Motion Booster 288**
- **מעבד בינה מלאכותית אלפא 8 דור שלישי**
- **Dolby Vision / HDR10 / HLG**
- **Filmmaker™ Mode**

| דגם | רוחב | גובה | עומק | מרחק בין הרגליות | עומק הרגלית | VESA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 86MRGB85B6C | 1929 | 1108 | 51.9 | 1710 | 370 | 600 x 400 |
| 75MRGB85B6C | 1677 | 966 | 51.6 | 1509 | 370 | 300 x 200 |
| 65MRGB85B6C | 1456 | 846 | 49.9 | 1283 | 280 | 300 x 200 |
| 55MRGB85B6C | 1236 | 716 | 29.7 | 1085 | 280 | 300 x 300 |

*מידות במ"מ

קבוצת ח.י.
חושבים יותר. עליך.

LG

# LG MRGB85B Series

## Mini RGB evo 4K, AI Smart TV

| תמונה (תצוגה) | |
|---|---|
| סוג תצוגה | 4K Mini RGB |
| רזולוציה | 4K Ultra HD (3,840 x 2,160) |
| סוג תאורה | Mini RGB |
| קצב רענון | 120 Hz (VRR 144Hz) |
| טווח צבעים רחב | RGB Primary Color Pro<br>(Double 100% Color certified) |
| **תמונה (עיבוד)** | |
| מעבד תמונה | מעבד אלפא 8 AI 4K דור 3 |
| שיפור תמונה באמצעות AI | כן |
| שליטה בבהירות באמצעות AI | כן |
| שדרוג תוכן באמצעות AI | כן |
| זיהוי סוג התוכן והתאמתו באמצעות AI | כן |
| מיפוי גוונים דינאמי בזמן אמת | כן |
| HDR (טווח דינאמי רחב) | Dolby Vision / HDR10 / HLG |
| מצב צפייה ייחודי להצגת סרטים | כן |
| טכנולוגיית עמעום | עמעום מקומי |
| שיפור תנועה בתצוגה (הצגת תנועה חלקה, חדה וללא טשטוש) | כן |
| **גיימינג** | |
| סרגל משחק ייחודי | כן |
| תמיכה ב- FreeSync (AMD) | כן |
| מצב HGIG | כן |
| התאמת קצב ריענון משתנה (VRR) | עד 144Hz (Motion Booster 288) |
| ALLM (מצב השהייה נמוכה אוטומטית) | כן |
| **סאונד** | |
| עוצמת שמע ומספר ערוצים | 2.0 ערוצים, 20W |
| כיוון הרמקולים | למטה |
| סאונד בינה מלאכותית | סאונד וירטואלי 11.1.2 ערוצים |
| שיפור קול דובר אנושי | כן |
| תואם WiSA | כן |
| סנכרון סאונד עם התקן חיצוני | כן |
| שיתוף מצב סאונד | כן |
| השמעת סאונד בו זמנית מהטלוויזיה ומהתקן חיצוני | כן |
| חיבור רמקולי בלוטוס לסאונד סראונד | כן |
| מקודדי שמע | AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, apt-X |
| WOW Orchestra | כן |

| טלוויזיה חכמה | |
|---|---|
| מערכת הפעלה | webOS 26 |
| ThinQ | כן |
| זיהוי קולי חכם | כן |
| שלט חכם | כן |
| תומך ב-Apple Home/Apple Airplay2/Google Cast | כן |
| חנות אפליקציות בינלאומיות ומקומיות | כן |
| דפדפן אינטרנט מלא | כן |
| מוכנות תמידית | כן |
| חלוקת המסך לצפייה מקבילה ממקורות שונים | כן |
| תמיכה במצלמת USB | כן |
| משרד ביתי | כן |
| כרטיסית מוזיקה | כן |
| כרטיסיית ספורט | כן |
| כרטיסיית גיימינג | כן |
| תמיכה ב-Matter | כן |
| המלצת תוכן אישית מבוססת AI | כן |
| חיפוש מבוסס AI | כן |
| צ'אטבוט מבוסס AI | כן |
| **קישוריות** | |
| WiFi | כן (WiFi 5) |
| Simplink (HDMI CEC) | כן |
| ערוץ החזרת אודיו HDMI | eARC (HDMI 2) |
| תמיכה בבלוטוס | כן (v. 5.3) |
| כניסת אינטרנט קווי | 1 |
| כניסת HDMI | 3 / 4 – 55” |
| כניסת RF (אנטנה/כבל) | 2 |
| כניסת USB | 1 (v.2.0) / 2 - 55” |
| חיבור אופטי SPDIF | 1 |