

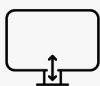
מסך WQHD+ של HP מסדרה 7 Pro בגודל 37.5 אינץ' Thunderbolt 4 - 738pu

מושלם לכל דבר הדורש שלמות

הנתיב למצינות לא מתעלם מהפינות, הוא מעגל אותן. מסך HP 37.5" WQHD+ Thunderbolt 4 יעזור לכם להתעלות על עצמכם הודות לצבעים מרהיבים על גבי מסך קעור, רב-עוצמה ורחב במיוחד המאפשר פרודוקטיביות ללא מאמץ.



*תמונת המוצר עשויה להיות שונה מהמוצר בפועל.



מותאם לכם באופן מושלם

כדי ליהנות מנוחות לכל אורך היום, מצאו את ההצבה המושלמת של המסך, המאפשר כונון תלת-כיווני בעזרת מדריך להגדרה ארגונומית.⁴ עזרו לעיניכם להישאר רעננות, ביום או בלילה, בעזרת חייושן תאורת רקע שמכוונן אוטומטית את בהירות המסך.



פרודוקטיביות ברמה אחרת

שדרגו את עבודתכם הודות לביצועים ללא הפרעה. מסך Thunderbolt™ 4 מהיר במיוחד המספק וידאו ברזולוציה גבוהה, נתונים במהירות גבוהה וטעינה של עד 100 וואט עבור התקנים מרובים.³ תוכלו ליהנות מהעוצמה ומהרב-תכליתיות ותגיעו לזרימת עבודה מתקדמת ללא מאמץ.



החזון שלכם, בדיוק כפי שדמיינתם

החזון היצירתי שלכם יקבל מענה נפלא מהרגע הראשון הודות לדיוק צבעים בכיול היצרן על גבי מסך ברמת DreamColor.¹ ה'קנבס' הנרחב מספק צבעים מלאי חיים וניגודיות עשירה הודות מסך IPS Black, HDR400, P3 98%, ועוד.²

קיימות בפעולה

חומרים שמחוללים שינוי

מסך זה הוא הבחירה המועדפת עבור עתיד טוב יותר - הוא חסכוני באנרגיה ומיוצר מ-90% תכולת פלסטיק ממוחזר.⁵ כמו כן, הודות לאריזות המיוצרות במלואן ממקורות בני קיימא⁶, תוכלו להיות בטוחים שהמסך מועיל לא רק לכם אלא גם לכדור הארץ.



מסך WQHD+ של HP מסדרה 7 Pro בגודל 37.5 אינץ' Thunderbolt 4 - 738pu



כולל

HP Device Bridge 2.0

מפשטים את ריבוי-המשימות באמצעות שיתוף קבצים מבוקר בלחיצה אחת בלבד. שולטים בשני התקנים: מעתיקים/מדביקים קבצים ועוברים בין תצוגות בצורה חלקה בעזרת מקלדת אחת ועכבר אחד בלבד.⁹

יותר יציאות. יותר גמישות

יציאות נוספות, יכולות נוספות. בעזרת 4 Thunderbolt™, USB-C®, DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0, כניסה ויציאה של RJ-45, יציאת USB-C® 3.2 מדור 2, ו-5 יציאות USB-A 3.2 מדור 2, תוכלו לחבר מסכים מרובים בשיטת Daisy Chain ולחבר עכבר, מקלדת ועוד.¹⁰

מסך אור כחול חלש, צבע מלא, תמיד מופעל

HP Eye Ease הוא מסך אור כחול נמוך הפועל בקביעות, שעוזר לשמור על נוחות עיניך לאורך היום על ידי הפחתת אור כחול ללא השפעה על דיוק הצבע או הוספת מעבר צבע צהוב.

עיצוב אלגנטי ופונקציונלי

הוסיפו מראה אסתטי לסביבת העבודה באמצעות מסגרת micro-edge אלגנטית ב-3 מ"מ מ"מ מסך ומעמד מתכוונן, המשלבים היטב אסתטיקה ופונקציונליות. הצבע הכסוף הבהיר והמרענן והחלק האחורי החלק הם השילוב המושלם לכל סביבת עבודה, ביתית או משרדית.

HP Display Center

התאימו אישית את המסך באמצעות HP Display Center האינטואיטיבי המאפשר להתאים את ההגדרות, לחלק מסכים ועוד - הכול דרך המחשב המארח. בנוסף, תלמדו כיצד למצוא את ההצבה המושלמת בעזרת מדריך ההגדרה הארגונומית של HP המצורף.¹¹

ניהול מרחוק מחדש

ניהול מרחוק מחדש (CMSL) HP Client Management Script Library הופכת את יכולת הניהול מרחוק לקלה לשימוש. פתרון רב-עוצמה זה פועל בצורה חלקה עם Intune/SCCM ומאפשר לנהל את צי המסכים שלכם באמצעות PowerShell.¹²

שקט נפשי

תיהנו משקט נפשי הודות לאחריות מוגבלת ל-3 שנים והתחייבות HP Zero Bright Dot. עבור כל מסכי HP Series 7 Pro - גם אם יימצא פגם בתת-פיקסל אחד, HP תחליף את המסך כולו ללא היסוס.¹³

DTS® Virtual:X™ עם Poly Studio Audio

תנו לעצמכם להיסחף בצליל הדינמי העשיר שמספקים 4 מקולי Poly Studio - מושלמים לפגישות, להאזנה למוזיקה ועוד. הודות לטכנולוגיית DTS® Virtual:X™, נדמה שהצליל מגיע מכל מקום ומעניק חוויה סוחפת בכל חלל.

מסך WQHD+ רחב במיוחד

שפרו את הפרודוקטיביות באמצעות מסך קעור רחב במיוחד בגודל 37.5 אינץ' בעל רזולוציית WQHD+ של 3,840 x 1,600. תוכלו לראות כל פרויקט ברמת פירוט גבוהה ובצבעים חיים על גבי מסך רחב אחד.

טכנולוגיית IPS Black

IPS Black מספק פריטים חזותיים נפלאים מכל זווית הודות לצבעים עמוקים יותר, צללים כהים יותר והדגשות בהירות יותר. תיהנו מיחס ניגודיות מרהיב של 2,000:1 - פי 2 מ-IPS מסורתי - ומזוויות צפייה רחבות במיוחד.²

דיוק צבעים מעולה

עבור פרויקטים שבהם הצבע הוא גורם חיוני, תוכלו לסמוך על דיוק הצבעים המעולה של מסך זה באימות Pantone™, בזכות כיול צבעים קפדני המתבצע ידי היצרן, המבטיח שיותר מ-300 צבעים ישיגו דיוק Delta E נמוך מ-2, מה שהופך כל הבדל בצבעים לבלתי ניתן להבחנה.

HDR ומרחב צבע רחב

שכפלו את המציאות על גבי מסך עם תצוגת 98% sRGB, 100% P3 ו-VESA DisplayHDR™ 400 לקבלת טווח רחב של צבעים מלאי חיים ועמוקים יותר, המייצגים צבעים ממש כמו בעולם האמיתי.²

HP User Color Recalibration

עבור אנשי מקצוע הזקוקים לצבע מדויק, עקבי ובאיכות הטובה ביותר עבור המסך שלהם, מאפיין זה מאפשר למשתמשים לכייל מחדש את המסכים כדי לשמור על דיוק צבע ברמה מקצועית לכל אורך חיי המסך.⁷

טכנולוגיית Thunderbolt™ 4

תוכלו לעמוד בריבוי-משימות כמו מקצוענים על גבי מסך 4 Thunderbolt™ מהיר במיוחד כדי לספק וידאו ונתונים במהירויות של עד 40Gbps, ולטעון התקנים של עד 100 וואט באמצעות כבל יחיד כדי ליהנות מסביבת עבודה יעילה.³

KVM ו-PbP חכמים

שפרו את הפרודוקטיביות בעזרת מתג KVM חכם שמזהה בין שני מחשבים שונים ועובר ביניהם באופן חלק, כדי לאפשר ריבוי משימות באמצעות מקלדת אחת ועכבר אחד בלבד. בנוסף, תוכלו להציג את שני המכשירים זה לצד זה על גבי המסך באמצעות 'תמונה אחר תמונה'.⁸



מסך WQHD+ של HP מסדרה 7 Pro בגודל 37.5 אינץ' Thunderbolt 4 - 738pu

מפרטים

מפרטי תצוגה	
גודל תצוגה	95.3 ס"מ (37.5 אינץ') ¹
גודל אלכסוני הניתן להצגה	37.52 אינץ' (95.29 ס"מ)
יחס גובה-רוחב	21:9 ¹
קימור	2300R
רזולוציה טבעית	WQHD+ (1600 x 3,840) ^{1,2}
רזולוציה (מרבית)	WQHD+ (1600 x 3,840 @ 60Hz) ¹
רזולוציות נתמכות	1,050 x 1,680; 900 x 1,600; 900 x 1,600; 1,024 x 1,440; 800 x 1,280; 720 x 1,280; 768 x 1,024; 600 x 800; 400 x 720; 480 x 640; 1,600 x 3,840; 1,600 x 2,560; 1,440 x 2,560; 1,200 x 1,920; 1,080 x 1,920
סוג הלוח	IPS Black; LCD ¹
מסגרת	ללא גבולות בשלושה צדדים
אזור לוח פעיל	36.65 x 87.97 ס"מ
עומק הסיביות של הלוח	10 סיביות (8 סיביות + FRC) ¹
צבעי תצוגה	תמיכה בעד 1.07 מיליארד צבעים ^{1,3}
מכלול צבעים של תצוגה	sRGB; 98% Display P3 100%
תמיכה ב-HDR	VESA DisplayHDR™ 400
קצב ריענון (מרבית)	60 הרץ ¹
הצגת תדירות הסריקות	30-60 הרץ (אנכי); ¹ 30-140 kHz (אופקי) ¹
זמן תגובה	5 אלפיות השנייה אפור-לאפור (עם Overdrive) ¹
בהירות	400 nits ¹
יחס ניגודיות	2000:1 (סטטי) ¹
Pixel pitch	0.23 x 0.23 מ"מ ¹
פיקסלים לאינץ' (ppi)	111 פיקסלים לאינץ'
זווית צפייה	178° (אנכי); 178° (אופקי)
סוג תאורה אחורית	מואר בקצה
חיי נורת תאורה אחורית	30,000 hours
מאפייני תצוגה	הפעלה יחידה; רמקולים משולבים; מסך קעור; IPS Black; Device Bridge 2.0; HP Eye Ease; חיישן תאורת רקע; מתג KVM; שיטת Daisy Chain; תמונה בתוך תמונה; תמונה אחר תמונה; כונון גובה; הטיה; סיבוב; באימות Pantone; כיול צבעים על ידי היצרן; HP User Color recalibration
הצגת אפשרויות בקרת משתמש	צבע; תמונה; קלט; הפעלה; תפריט; ניהול; מידע; מסך מפוצל; שמע
תוכנת ניהול	HP Display Center; HP Client Management Script Library ⁶
יכולת ניהול מרחוק	Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot
מצבי אור כחול חלש	כן, HP Eye Ease (פתרון חומרה עם אישור TÜV Low Blue Light) ¹
ללא ריצוד	כן
טיפול במסך	ציפוי נגד בוהק;
קשיות	3H ¹
ערפל	25%
מתקן תלייה VESA	100 x 100 מ"מ (כולל מסגרת)
יכולת כונון	טווח כונון הגובה: 150 מ"מ הטיה: -5° עד +20° סיבוב: ±10° or ±30°
מצלמה	ללא מצלמה משולבת
עוצמת פלט הרמקול	4 x 4 וואט;
מאפייני שמע	DTS Virtual:X™ אישור

קישוריות ותקשורת

יציאות ומחברים	HDMI 2.0 יציאת DisplayPort™ 1.4 יציאת DisplayPort™ 1.4 יציאת יציאת USB Type-C® עם קצב העברת נתונים של 10Gbps (טעינה 15 וואט) יציאת Thunderbolt™ 4 עם חיבור USB Type-C® וקצב העברת נתונים של 40Gbps (אספקת מתח דרך USB של עד 100 וואט, DisplayPort™ 1.4); יציאת USB Type-C® עם קצב העברת נתונים של 10Gbps (אספקת מתח עד 65 וואט דרך USB, DisplayPort™ 1.4); יציאת Thunderbolt™ 4 עבור Daisy Chain (טעינה של 15 וואט) 5 יציאות USB Type-A עם קצב העברת נתונים של 10Gbps (טעינה אחת עם 7.5 וואט) יציאת RJ-45 (10/100/1,000 Mbps)
HDCP	כן, Thunderbolt™-ו, USB Type-C®, HDMI, DisplayPort™
אספקת מתח	100 - 240 וולט AC, 50/60 הרץ (פנימי)



מסך WQHD+ של HP מסדרה 7 Pro בגודל 37.5 אינץ' Thunderbolt 4

738pu -

מפרטים

מראה חיצוני	
צבע מוצר	Black bezel; Silver rear cover
צבע מעמד	שחור; כסף
מעמד נתיק	Yes
אבטחה פיזית	מוכן לשימוש עם מנעול אבטחה ⁵
טביעת רגל של הבסיס	32 x 23.5 cm or 32 x 23.8 cm
מידות ללא מעמד (רוחב x עומק x גובה)	89.44 x 10.84 x 39.69 ס"מ
ממדים כולל מעמד (ר x ע x ג)	89.44 x 26.99 x 58.1 cm or 89.44 x 26.69 x 58.1 cm
משקל	12.25 ק"ג
מידות האריזה (רוחב x עומק x גובה)	106 x 22.6 x 52.7 ס"מ
משקל יחד עם האריזה	18.9 ק"ג
אישור ותאימות	
רמת חיסכון באנרגיה	
דרישת חשמל במצב מופעל בטווח דינמי סטנדרטי (SDR)	37.9 וואט
דרישת חשמל במצב מופעל במצב טווח דינמי גבוה (HDR)	75 וואט
דרישת חשמל במצב המתנה	0.5 וואט
חיסכון באנרגיה	מאושר ENERGY STAR [®] 5.0
אישור Ecolabel	עמידה בתקן TCO; Edge עם אישור TCO; בעל דירוג EPEAT [®] ל-7 Climate+ ⁷
מפרטים עם השפעה בת-קיימא	קרינת הלוגן נמוכה; המארז החיצוני וחומרי האריזה מיוצרים במלואם ממקורות ממוחזרים ובני-קיימא; 90% פלסטיק ממוחזר בר-קיימא; מיוצר מ-15% פלדה ממוחזרת; 90% אלומיניום ממוחזר ^{8,9,10,11,12}
אישורים	ISO 9241-307; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; FCC; KC; UL/CSA; VCCI; WEEE; ISC; EE בלרוס; קוריאה CEL; MEPS דרגה 2
אישור Microsoft WHQL	Windows 10; Windows 11
סביבתי	טווח טמפרטורות בהפעלה: 5 עד 35° צלזיוס לחות בהפעלה: 20% עד 80% לחות יחסית (ללא עיבוי) גובה פעולה: עד 5,000 מ' גובה ללא הפעלה: עד 12,192 מ'
מידע נוסף	
אחריות היצרן	אחריות מוגבלת לשלוש שנים
תכולת האריזה	מסך; כבל Thunderbolt™; כבל DisplayPort™; כבל HDMI; תעודת אחריות; הנחיות להתקנה מהירה; כבל USB Type-C® to Type-A; כבל חשמל AC; דוח כיול צבעים; מתאם למעמד VESA ⁴
ארץ ייצור	מיוצר בסין



מסך WQHD+ של HP מסדרה 7 Pro בגודל 37.5 אינץ' Thunderbolt 4 - 738pu

הערות שוליים

הערות שוליים להעברת הודעות

¹ מסך ברמת DreamColor מוגדר על ידי 1) כול צבעים בשלב הייצור עם דירוג Delta E נמוך מ-2 עבור כל צבע שנמדד, 2) עומק צבע של 10 סיביות (10 סיביות אמיתיות או 8 סיביות FRC+), ו-3) מרחב צבע של 98% P3 ומעלה.

² כל מפרטי הביצועים מייצגים את המפרטים האופייניים המסופקים על-ידי יצרני הרכיבים של HP; הביצועים בפועל עשויים להשתנות לחיוב או לשלילה.

³ להבטחת הפונקציונליות של יציאות Thunderbolt™ 4, על המחשב המארח לתמוך ב-Thunderbolt™.

⁴ מדרוך להתקנה ארגונומית זמין דרך HP Display Center. המחשב המארח נדרשת מערכת הפעלה Windows 10 ואילך. HP Display Center זמין בחנות Microsoft.

⁵ אחוז תוכן הפלסטיק הממוחזר מבוסס על ההגדרה שנקבעה בתקן IEEE 1680.1-2018 EPEAT. רכיבי הפלסטיק מיוצרים מ-90% פריטים ממוחזרים לאחר שימוש, מתוכם 85% פלסטיק ממוחזר לאחר שימוש ו-5% פלסטיק שמקורו בפסולת המוגדרת כבסיסון להגיע לאוקיינוס (PET).

⁶ הקופסה החיצונית/חומרי האריזה מיוצרים מסיבים מאושרים וממוחזרים ממקורות בני-קיימא ב-100%. כריות הסיבים מיוצרות מ-100% סיבי עץ ממוחזרים וחומר אורגני. כל חומרי האריזה מיוצרים מ-90% פלסטיק ממוחזר. לא כולל שקיות פלסטיק ויריעות פלסטיק.

⁷ נדרש מד צבע או מד ספקטרום חיצוני דרך USB-C® HP Display Center. המחשב המארח נדרשת מערכת הפעלה Windows 10 ואילך או MacOS 12 ואילך. HP Display Center עבור Windows זמין בחנות Microsoft. MacOS ו-Microsoft Windows זמין בחנות Microsoft.

⁸ להשגת תאימות ל-KVM, אם במחשבים מחוברים אין יציאת USB-C®, המשתמש יידקק לכבל USB-C® to a. נמכר בנפרד.

⁹ HP Device Bridge ניתן להפעלה עם שני מחשבים ותואם ל-Windows 10 ואילך, לפלטפורמות MacOS 10.14 ואילך.

¹⁰ מגיע עם כבל חשמל AC, כבל Thunderbolt™ 1.4, DisplayPort™ 2.0, כבל HDMI 2.0; כבל USB Type-A to C; וכבל Thunderbolt™ 4.

¹¹ המחשב המארח נדרש Windows 10 ואילך. HP Display Center זמין להורדה בחנות Microsoft עבור Windows support.hp.com עבור MacOS ו-Windows.

¹² HP CMSL צפוי להיות זמין בין נובמבר 2024 לאפריל 2025. HP CMSL נתמך רק ב-PowerShell של 64 סיביות 5.1 ואילך. CMSL תומך ב-Windows 10 נגסה 1809 ואילך וב-Windows 11. ייתכן שיחולו הגבלות מסוימות על מסכים מדור קודם. להורדת HP CMSL, בקרו בכתובת support.hp.com.

¹³ מדיניות הפיקסלים של HP מונעת הופעה של פגמים בתת-פיקסלים בהירים במסך זה. לקבלת פרטים מלאים, ראו 00288895/http://support.hp.com/us-en/document.

הערות שוליים למפרטים טכניים

[1] כל המפרטים מייצגים את המפרטים הרגילים המסופקים על-ידי יצרני הרכיבים של HP, הביצועים בפועל עשויים להשתנות לגבוהים או לנמוכים יותר.

² נדרש Thunderbolt™ 1.4 או DisplayPort™ 2.0 HDMI להפעלת הלוח ברזולוציה הטבעית. כרטיס המסך של המחשב המחובר חייב לתמוך ברזולוציה של 1,600 x 3,840 בקצב רענון של 60Hz, עם 10-bit color ויציאת HDMI, Thunderbolt™ או DisplayPort™ (מצב Thunderbolt™ חלופי).

³ מספר הצבעים הזמניים עם טכנולוגיית A-FRC.

⁴ הכבלים המצורפים עשויים להשתנות בהתאם למדינה.

⁵ מגעול נמכר בנפרד.

⁶ במחשב המארח נדרשת מערכת הפעלה Windows 10 ואילך. HP Display Center זמין בחנות Microsoft.

⁷ בעל רישום EPEAT® היקף שרלוונטי. רישום EPEAT® עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. בכתובת www.epeat.net מופיע מצב הרישום לפי מדינה. מבוסס על רישום US EPEAT® בהתאם לתקן IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. המחצב משתנה בהתאם למדינה. לקבלת מידע נוסף, ניתן לבקר בכתובת www.epeat.net.

⁸ ספקי מתח חיצוניים, מודולים של WWAN, כבלי חשמל, כבלים וציוד היקפי לא כלולים. ייתכן שחלקי חילוף שיתקבלו לאחר הרכישה לא יהיו דלי הולגן.

⁹ כריות הקרטון היצוק מיוצרות מ-100% סיבי עץ וחומרים אורגניים ממוחזרים.

¹⁰ 100% מאריזת הקופסה החיצונית והכריות הנלוות מיוצרים מסיבים מאושרים הבאים ממקור ממוחזר ובר-קיימא.

¹¹ אחוזי תוכן הפלסטיק הממוחזר מבוססים על ההגדרה שנקבעה בתקן IEEE 1680.1-2018 EPEAT.

¹² המתכת הממוחזרת באה לביטוי באחוזים מהמשקל הכולל של המתכת על פי הגדרות ISO 14021 לחלקי מתכת של מעל 25 גרם.

¹³ For additional information call your local customer service representative for confirmation of your product spec and dimension.

¹⁴ HP CMSL צפוי להיות זמין בין נובמבר 2024 לאפריל 2025. HP CMSL נתמך רק ב-PowerShell של 64 סיביות 5.1 ואילך. CMSL תומך ב-Windows 10 נגסה 1809 ואילך וב-Windows 11. ייתכן שיחולו הגבלות מסוימות על מסכים מדור קודם. להורדת HP CMSL, בקרו בכתובת support.hp.com.

