

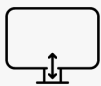
מסך WQHD+ של HP מסדרה 7 Pro בגודל 37.5 אינץ' עם Thunderbolt 4 - 738pu ללא PVC

מושלם לכל דבר הדורש שלמות

הנתיב למציאות לא מתעלם מהפינוק, 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.



מוטאם לכם באופן מושלם

כדי ליהנות מנוחות לכל אורך היום, מצאו את ההצבה המושלמת של המסך, המאפשר כוונן תלת-כיווני בעזרת מדריך להגדרה ארגונומית.⁴ עזרו לעיניכם להישאר רעננות, ביום או בלילה, בעזרת חיישן תאורת רקע שמכוון 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, 98% P3, 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' עם Thunderbolt 4 - 738pu ללא PVC

כולל



DTS® Virtual:X™ עם Poly Studio Audio
תנו לעצמכם להיסחף בצליל הדינמי העשיר שמספקים 4 רמקולי 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
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-400 צבעים ישיגו דירוג 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 100% sRGB, 98% P3 ו-400 VESA DisplayHDR™. 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 במהירות של עד 40Gbps, ולטעון התקנים של עד 100 וואט באמצעות כבל יחיד כדי ליהנות מסביבת עבודה יעילה.³

KVM PBP-י 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

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® בפונקציונליות מלאה, HDMI 2.0, כניסה ויציאה של 1.4 DisplayPort™, 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

מסנן אור כחול, צבע מלא, תמיד מופעל
HP Eye Ease הוא מסנן 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. 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
HP Display Manager הופך את הניהול מרחוק של המסך לקל ופשוט באמצעות חיבור Ethernet יציב הנתמך על ידי RJ-45. תוכלו לפשט את הפריסה, את המעקב אחר הנכסים ולשלוט מרחוק אחר הגדרות המסך, כמו למשל, הכיבוי שלו.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



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

מפרטים

מפרטי תצוגה

גודל תצוגה (באלכסון, בשיטה המטרית) 95.3 ס"מ (37.5 אינץ')

יחס גובה-רוחב 21:9¹

קיימור 2300R

רזולוציה טבעית WQHD+ (3,840 x 1,600)^{1,2}

רזולוציה (מרבית) WQHD+ (3,840 x 1,600) ב-60Hz¹

רזולוציות נתמכות 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1,024 x 768; 1,280 x 720; 1,280 x 800; 1,440 x 1,024; 1,600 x 900; 1,600 x 1,200; 1,600 x 1,440; 1,600 x 2,560; 1,600 x 3,840

סוג הלוח IPS Black¹

מסגרת

ללא גבולות בשלושה צדדים

אזור לוח פעיל 36.65 x 87.97 ס"מ

עומק הטיביות של הלוח 10 טיביות (8 טיביות + FRC)¹

צבעי התצוגה תמימה בעד 1.07 מיליארד צבעים^{1,3}

מכלול צבעים של תצוגה sRGB; 98% Display P3 100%

תמיכה ב-HDR VESA DisplayHDR™ 400

קצב ריענון (מרבי) 60 הרץ¹

הצגת תדירות הסריקות 30-60 הרץ (אנכי);¹ 30-140 kHz (אופקי)¹

זמן תגובה 5 אלפיות השנייה אפור-לאפור (עם Overdrive)¹

בהירות 1400 nits

יחס ניגודיות 2000:1 (סטטי)¹

Pixel pitch 0.23 x 0.23 מ"מ¹

פיקסלים לאינץ' (ppi) 111 פיקסלים לאינץ'¹

זווית צפייה 178° (אנכי); 178° (אופקי)¹

סוג תאורה אחורית מואר בקצה

חיי נורת תאורה אחורית 30,000 hours

מאפייני התצוגה הפעלה יחידה; רמקולים משולבים; מסך קעור; Device Bridge 2.0; HP Eye Ease; IPS Black; תמיכה ב-KVM; שיטת Daisy Chain; תמונה בתוך תמונה; תמונה אחר תמונה; כוונן גובה; הטיב; 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 יכולת ניהול מרחוק⁹ HP Display Center; HP Display Manager

Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot

מצברי אור כחול חלש ק, HP Eye Ease (פתרון חומרה עם אישור TÜV Low Blue Light)¹

ללא ריצוד ק

טיפול במסך ציפוי נגד בורק;

קשיות 3H¹

ערפל 25%

מתקן תלייה VESA 100 x 100 מ"מ (כולל מסגרת)

טווח כוונן העברה 150 מ"מ

הטיה 5°- עד 20°+

סיבוב ±10°

מצלמה ללא מצלמה משולבת

עוצמת פלט הרמקול 3 x 4 ואט

מאפייני שמע DTS Virtual:X™ אישור

קישוריות ותקשורת

יציאות ומחברים יציאת HDMI 2.0

יציאת DisplayPort™ 1.4

יציאת DisplayPort™ 1.4

יציאת USB Type-C® עם קצב העברת נתונים של 10Gbps (טעינה 15 ואט)

יציאת Thunderbolt™ 4 עם חיבור USB Type-C® וקצב העברת נתונים של 40Gbps (אספקת מתח דרך USB של עד 100 ואט, DisplayPort™ 1.4); יציאת USB Type-C® עם קצב העברת נתונים של 10Gbps (אספקת מתח עד 65 ואט דרך USB, DisplayPort™ 1.4); יציאת Thunderbolt™ 4 עבור Daisy Chain (טעינה של 15 ואט)

5 יציאות USB Type-A עם קצב העברת נתונים של 10Gbps (טעינה אחת עם 7.5 וולט)

יציאת RJ-45 (10/100/1,000 Mbps)

HDCP

כן, DisplayPort™, HDMI, USB Type-C® ו-Thunderbolt™

אספקת מתח 100 - 240 וולט AC, 50/60 הרץ (פנימי)

דרישת חשמל במצב מופעל בסטטוס דינמי (SDR) 37.9 ואט

דרישת חשמל במצב מופעל בסטטוס דינמי גבוה (HDR) 75 ואט

דרישת חשמל במצב המתנה 0.5 ואט

לוגיסטיקה ופזיזית

צבע מוצר שחור; כסף

צבע מעמד שחור; כסף

מעמד נתיק Yes

אבטחה פזיזית מוכן לשימוש עם מגנול אבטחה⁵

טביעת רגל של הבסיס 32 x 23.5 cm

מידות ללא מעמד (רוחב x עומק x גובה) 39.69 x 10.84 x 89.44 ס"מ

ממדים כולל מעמד (ר x א x ג) 58.1 x 26.69 x 89.44 ס"מ

משקל 12.25 ק"ג (עם מעמד)

מידות האריזה (רוחב x עומק x גובה) 52.7 x 22.6 x 106 ס"מ

משקל יחד עם האריזה 18.9 ק"ג

אישור ותאימות

חיסכון באנרגיה ממושר 5.0 G ENERGY STAR®

מפרט תנאי הסביבה קרינת הלון נמוכה; המארז החיצוני וחומרי האריזה מיוצרים במלואם ממקורות ממוחזרים ובני-קיימא; 90% פלסטיק ממוחזר בר-קיימא; מיצרי מ-15% פלדה ממוחזרת; 90% אלומיניום ממוחזר^{8,9,10,11,12}

אישורים ISO 9241-307; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TÜV-S; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; FCC; KC 2 MEPS; CEL דרגה EE בלוט; קוריאנה ICE; UAE; GS; EE; אור כחול חלש; UL/CSA; VCCI; WEEE; ISC

אישור Microsoft WHQL Windows 10; Windows 11

טווח טמפרטורות בהפעלה 41°F to 95°F

טווח לחות הפעלה 20% עד 80% לחות יחסית (ללא עיבוי)

מידע נוסף

מק"ט P/N: 8K167A5

קוד UPC: 197497776454

אחריות היצרן אחריות מוגבלת לשלוש שנים

תכולת האריזה Thunderbolt™ cable; Warranty card; Quick Setup Poster; AC power cord; Color calibration report; VESA mount adapter⁴

ארץ ייצור מיצרר בסין



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

אביזרים ושירותים (לא כלול)

סייע במניעת שימוש לרעה במארז ואבטח את המחשב והצג שלך בסביבות עבודה ובשטחים ציבוריים עם ערכת מנעול האבטחה המשתלמת HP Business PC Security Lock v3 Kit.
מק"ס: 3XJ17AA



ערכת מנעול אבטחה למחשב עסקי של HP v3

השתמש ב-HP Quick Release Bracket כדי לחבר את המחשב השולחני HP Desktop Mini לצג של HP¹ ולמגוון של מעמדים, זרועות או מתלי קיר.² מנגנון האל-כשל "Sure-Lock" מצמיד את המחשב למקומו באופן מאובטח, ומאפשר אבטחה נוספת באמצעות בורג אבטחה נגד גניבות.
מק"ס: 6KD15AA



מסגרת 2 לשחרור מהיר של HP

צור מרחב עבודה קומפקטי ועיל עם תושבת ההתקנה למחשב HP B560. פשוט התקן את ה-HP Desktop Mini PC את ה-HP B560. הנבחר שלך¹ ישירות מאחורי המסכים הסדורים שלך מסדרת HP⁴ Series 7 Pro / E-G5² לפרטון אופטימלי שמחסיס את המקום ואינו מפריע להתאמה בארבע כיוונים של המסך.

מק"ס: 763U8AA

¹ תואם למחשבי Mini PCs ול-Workstations שכוללים ערכת VESA להתקנה של 100 מ"מ x 100 מ"מ; יש להשתמש בערכת הספייסרים, המאפשרת התאמה למחשבי HP Thin Clients, שכוללים ערכת התקנה VESA של 100 מ"מ x 100 מ"מ.

² תואם עם המסכים בסדרת E הבאים: E24u G5, E27q G5, E27 G5, E24q G5, E24t G5, E24 G5, E22 G5. E32k G5, E45c G5, E27u G5, E27k G5.



תושבת למחשב HP B560 PC Mounting Bracket

הניחו את מחשב ה-HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve בשרוול HP Desktop Mini v4+ כדי להרכיב אותו בבטחה - עם או בלי מודול הרחבה^{1,2} - מאחורי המסך שלכם, הציבו את המוצר על קיר ונעלו אותו בעזרת תושבת האבטחה המשולבת ומנעול הכבל האופציונלי HP Ultra-Slim Cable Lock.

מק"ס: 99T54AA

¹ כל פריט נמכר בנפרד. המודולים להרחבה תואמים למסגרת VESA של HP Desktop Mini v4+ (99T54AA). קיט תושבת מתן כוח HP DM VESA Quick Deploy ולכה HP DM VESA Quick Deploy מתאימים רק למסגרת VESA של HP Desktop Mini v4+ (99T54AA). ראה את QuickSpecs המוצר לתצורות מדויקות.

² נדרשת זרוע למסך HP Quick Release Monitor Arm, או מסגרת הרכבה למחשב HP B600//B550B560 PC עבור דגמים נבחרים. פנו לסוכן המכירות או לשירות HP לקבלת הנחיות נוספות.



שרוול VESA מסוג HP Desktop Mini v4+

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

הערות שוליים

הערות שוליים להעברת הודעות

¹ מסך ברמת DreamColor מוגדר על ידי 1) כיוול 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+), 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 4™ Thunderbolt™, על המחשב המארח לתמוך ב-4™ Thunderbolt™.
⁴ מדריך 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 זמין בחנות Microsoft Windows או MacOS support.hp.com.
⁸ להשגת תאימות KVM, אם במחשבים מחוברים אין יציאת USB-C™, המשתמש יידקק לכלל A to USB-C™. נמכר בנפרד.
⁹ HP Device Bridge 2.0 ניתן להפעלה עם שני מחשבים ותואם Windows 10 ואילך, לפלטפורמות MacOS 10.14 ואילך.
¹⁰ מגיע עם כבל חשמל AC, כבל 1.4 DisplayPort™, כבל 2.0 HDMI; כבל USB Type-A to C; וכבל 4™ Thunderbolt™.
¹¹ המחשב המארח נדרש Windows 10 ואילך. HP Display Center זמין להורדה בחנות Microsoft עבור Windows או דרך support.hp.com עבור Windows ו-MacOS.
¹² תוכנת HP Display Manager חייבת לפעול בשורת האינטרנט ובמחשב המארח. המחשב המארח נדרשת מערכת הפעלה Windows 10 ואילך. ייתכן שיחולו הגבלות מסוימות על מסכים מדור קודם. HP Display Manager זמין להורדה בכתובת support.hp.com.
¹³ מדיניות הפיקסלים של HP מונעת הופעה של פגמים בתת-פיקסלים בהירים במסך זה. לקבלת פרטים מלאים, ראו c00288895/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 לנבזיהם או לנמוכים יותר.
² נדרש 1.4 DisplayPort™ או HDMI להפעלת הלוח ברזולוציה הטבעית. כרטיס המסך של המחשב המחובר חייב לתמוך ברזולוציה 1,600 x 3,840 בקצב רענון של 60Hz, עם 10-bit color ויציאת HDMI, DisplayPort™ או USB-C (מצב DisplayPort™ חלופי).
³ Thunderbolt™. כרטיס המסך של המחשב המחובר חייב לתמוך ברזולוציה של 1,600 x 3,840 בקצב רענון של 60Hz, עם יציאת HDMI או יציאת DisplayPort™ כדי להפעיל את המסך במצב מועדף.
⁴ מספר הצבעים הזמינים עם טכנולוגיית A-FRC.
⁵ הכבלים המצורפים עשויים להשתנות בהתאם למדינה.
⁶ מנעול נמכר בנפרד.
⁷ המחשב המארח נדרשת מערכת הפעלה Windows 10 ואילך. HP Display Center זמין בחנות Microsoft.
⁸ בעל רישום EPEAT היקף שרלוונטי: רישום EPEAT עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. בכתובת www.epeat.net מופיע מצב הרישום לפי מדינה. מבוסס על רישום EPEAT® בהתאם לתקן IEEE 1680.1-2018 EPEAT. המצב משתנה בהתאם למדינה. לקבלת מידע נוסף, ניתן לבקר בכתובת www.epeat.net.
⁹ ספקי מתח חיצוניים, מודולים של WWAN, כבלי חשמל, כבלים וציוד היקפי לא כלולים. ייתכן שחלקי חילוף שיתקבלו לאחר הרכישה לא יהיו דלי הלוגן.
¹⁰ כריות הקרסון היצוק מיוצרות מ-100% סיבי עץ וחומרים אורגניים ממוחזרים.
¹¹ 100% מאריחת הקופסה החיצונית והכריות הגליליות מיוצרים מסיבים מאושרים הבאים ממקור ממוחזר ובר-קיימא.
¹² אחוזי תוכן הפלסטיק הממוחזר מבוססים על ההגדרה שנקבעה בתקן IEEE 1680.1-2018 EPEAT. המהמכת הממוחזרת באה לביטוי באחוזים מהמשקל הכולל של המהמכת על פי הגדרות ISO 14021 לחלקי מהמכת של מעל 25 גרם.

