

מסך WUXGA USB-C מסדרת HP Series 7 Pro בגודל 24 אינץ' - 724pu

נועד לגדולות. עוצמתו מתאימה לכך.

החזון שלכם יתעורר לחיים באופן שמעולם לא דמייתם עם מסך WUXGA USB-C מסדרת HP Series 7 Pro של HP בגודל 24 אינץ'. מעכשיו תוכלו לעשות יותר הודות ליחס רוחב-גובה של 16:10 ורזולוציית WUXGA המציגה יותר מעבודתכם בבת אחת.² תצוגת המסך מהימנה מאוד הודות לרמת דיוק גבוהה של הצבעים (ללא צורך בהגדרות כלשהן), קצב רענון של 100Hz ורמה גבוהה של ניגודיות צבעים (1,500:1).¹ תוכלו לעשות הכול בזכות קישוריות USB-C* חלקה ההופכת את המסך למרכזת פרודוקטיביות רבת-עוצמה.



*תמונת המוצר עשויה להיות שונה מהמוצר בפועל.

נוחות מכל כיוון. לסובב. ולהטות.

התחילו את יום העבודה עם מסך שיעזור לכם להספיק יותר. קצב רענון של 100Hz¹ יבטיח שהעיניים שלכם לא יתעייפו כשתבצעו גלילה תגובתית וחלקה וכשתציגו סרטוני וידאו בקלות. בנוסף לכך, טכנולוגיית HP Eye Ease המוטמעת במסך מפחיתה את פלט האור הכחול תוך שמירה על רמת דיוק הצבעים. כונון ארגונומי בארבעה צירים מאפשר לבצע התאמות אישיות לשיפור הנוחות בזמן העבודה - כולל כונון גובה (טווח תנועה של 150 מ"מ) וכן כונון ההטיה, הסיבוב והזווית של המעמד.

משאירים את הבלגן מאחור. נהנים מהעוצמה.

העיצוב היפהפה והיוקרתי משפר את איכות העבודה ואת מראה שולחן העבודה הודות לפרופיל דקיק וקישוריות חלקה. כבל USB-C* יחיד מספק וידאו, נתונים ועוצמה של עד 100 וט, כך שתוכלו לחבר את האביזרים שלכם ולטעון את המחשב הנייד - כל זאת דרך מרכזת המסך. מסגרת micro-edge אלגנטית ב-4 פאות המסך וחיבור טורי חלק למספר מסכים (Daisy Chain) יוצרים מרכזת ריבוי מסכים מושלמת ומספקים שטח עבודה גדול ורחב יותר.

עם יותר אפשרויות, עושים יותר.

הציגו את תוצרי העבודה שלכם בדרך חדשה לגמרי על גבי מסך רחב וחלק המצטיין בצבעים חיים ומדויקים, ללא כל צורך בהגדרות מוקדמות. כל פרט נראה היטב הודות לצללים ברורים ועמוקים יותר ודגשים בהירים יותר ביחס ניגודיות של 1,500:1. טווח sRGB של 99% וטווח צבעים רחב P3 של 85%, כולל כיוול צבעים המבוצע בשלב הייצור נועד להבטיח רמת דיוק יציאת דופן ועקבית ממש כמו במציאות. מסך 16:10 זה ברזולוציית WUXGA מספק שטח תצוגה גדול יותר ב-11%² כך שתוכלו לראות - ולעשות - יותר.

קיימות בפעולה

בנוי במחשבה על עתיד טוב יותר.

HP Series 7 Pro, בחירה טובה יותר בפיתרון חדשני, תוכנן באמצעות 85% חומרים ממוחזרים לאחר שימוש ו-5% פלסטיק שמקורו באוקיינוס³ עם 90% אלומיניום ממוחזר במעמד. הודות לאריזה המיוצרת מ-100% חומרים ממוחזרים⁴ ולעיצוב העומד בתקן TCO⁵ ו-ENERGY STAR⁶ ובעל רישום EPEAT, תוכלו להיות סמוכים ובטוחים שהמסך המספק לכם תצוגה נהדרת גם תורם לאיכות הסביבה.



מסך WUXGA USB-C מסדרת HP Series 7 Pro

בגודל 24 אינץ' - 724pu

כולל



מסך 16:10 ברזולוציית WUXGA

קבלו מסך גדול יותר ב-11% ברזולוציית WUXGA (1,920x1,200) ויחס רוחב-גובה של 16:10.²

קצב רענון של 100Hz

בואו ליהנות מסרטונים חלקים ונאמנים למציאות, בפירוט חד.¹

יותר ניגודיות

כעת תוכלו ליהנות מצבעים, צללים ודגשים מדויקים יותר הודות ליחס ניגודיות של 1,500:1.¹

99% sRGB וטווח צבעים רחב של P3 של 85%

תוכלו לסמוך על איכות הצבע בצללים ובמעברי הגוונים המוצגים על המסך הודות ל-99% sRGB וטווח צבעים רחב P3 של 85%.¹

צבעים מדויקים מההפעלה הראשונה

כל מסך מסדרת HP Series 7 Pro של HP עובר כיול צבעים קפדני במפעל הייצור כדי להבטיח שיותר מ-400 מיליון גוונים יציגו דירוג Delta E נמוך מ-2 וכדי לוודא שעין אנושית אינה יכולה להבחין בהבדלי גוונים כלשהם וכך להגיע לדיוק צבע מעולה.

טכנולוגיית לוח IPS

טכנולוגיית IPS מבטיחה דיוק ועקביות בתמונה בכל זוויות הצפייה הרחבות, האנכיות והאופקיות ב-178 מעלות, בכל מקום שאתם עומדים בו.

USB-C עם אספקת מתח של 100 וואט

שמרו על הגדרות התקנה פשוטות וחלקות בעזרת מרכזת מובנית. בעזרת כבל USB-C יחיד, חברו את מחשב ה-PC או ה-Mac שלכם ואת כל האביזרים שלכם דרך יציאות USB-A של המסך, ואפילו Ethernet דרך RJ-45, עבור נתונים, וידאו וטעינה של עד 100 וואט.

עוד יציאות. יותר גמישות.

יותר יציאות פירושן יותר יכולות. עם יציאות HDMI 2.0, 2 יציאות/כניסות DisplayPort™ 1.4, יציאות USB-C 4-i ויציאות USB-A 3.2 נוספות, תוכלו לחבר או לטעון מכשירים מרובים כגון אוזניות ומצלמת אינטרנט.⁶

כוונון אינסופי

עבודה חלקה ונוחה הודות לאפשרות כונון בארבעה צירים.

המדריך להתקנה ארגונומית

יכולות ארגונומיות ברמה עולמית יאפשרו לכם לבצע התאמה של ארבעה צירים שונים ולכוון את המסך באופן מושלם כדי ליהנות מנוחות מושלמת לאורך יום העבודה. וכדי שלא תסתבכו, הוספנו מדריך מפורט לכוונון ארגונומי למרכז התצוגה של HP (HP Display Center).⁷

מסנן אור כחול חלש, צבע מלא, תמיד מופעל

HP Eye Ease שומר עליך נוח במצעות הפחתת האור הכחול מבלי להשפיע על דיוק הצבעים.

ניהול מרחוק מחדש

HP Client Management Script Library (CMSL) makes remote manageability easy to use. This powerful solution works seamlessly with Intune/SCCM to manage your display fleet using PowerShell.⁸

אחריות מוגבלת למשך 3 שנים

בעזרת מסכים אלה תקבלו לא רק שיחות ועידה מושלמות, אלא גם ראש שקט, הודות לאחריות המוגבלת הסטנדרטית למשך שלוש שנים.

אחריות HP Zero BrightDot

אפילו אם רק שליש פיקסל נכשל או נתקע במיקום אחד, HP תחליף את כל הצג.⁹

קישוריות אינטרנט מהימנה

מסך המאפשר חיבור ישיר לרשת Ethernet באמצעות יציאת RJ-45 המבטיחה חיבור אינטרנט יציב, ויכולת ניהול in-band מרחוק, נועדו לוודא שחיבור המסך לרשת יציב ומהימן.⁸

HP Display Center

התאמה אישית של המסך בקלות ובאופן אינטואיטיבי, עם תוכנת HP Display Center.¹⁰

חיבור טורי למספר מסכים (Daisy Chain)

תצוגה מורחבת עם יציאת DisplayPort 1.4™ הודות לחיבור חלק בין מסכים מרובים בשיטת Daisy Chain.



מסך WUXGA USB-C מסדרת HP Series 7 Pro בגודל 24 אינץ' - 724p

מפרטים

מפרטי תצוגה

גודל תצוגה	24"
גודל תצוגה (באלכסון, בשיטה המטרית)	61 ס"מ (24")
גודל אלכסוני לתצוגה	24 אינץ' (61 ס"מ)
יחס גובה-רוחב	16:10 ¹
קיימור	שטוח
רזולוציה טבעית	WUXGA (1,200 x 1,920) ^{1,2}
רזולוציה (מרבית)	WUXGA (1,200 x 1,920 ב-100Hz)
רזולוציות נתמכות	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1,024 x 768; 1,280 x 800; 1,280 x 1,024; 1,440 x 900; 1,600 x 900; 1,680 x 1,050; 1,920 x 1,080; 1,920 x 1,200
סוג הלוח	IPS; LCD
מסגרת	micro-edge בארבעה צדדים
אזור לוח פעיל	32.4 x 51.84 ס"מ
עומק הטיביות של הלוח	8 טיביות (6 טיביות + FRC) ¹
צבעי התצוגה	תמיכה בעד 16.7 מיליון צבעים ³
מכלול צבעים של התצוגה	sRGB; 100% BT.709; 85% DisplayP3 99%
קצב רענון (מרבי)	100Hz
הצגת תדירות הטיקוקת	50-100 הרץ (אנכי); ¹ 30-75 kHz (אופקי) ¹
זמן תגובה	5 אלפיות השנייה אפור-לאפור (עם Overdrive) ¹
ברירות	350 nits ¹
יחס ניגודיות	1500:1 (סטטי) ¹ 10000000:1 (דינמי) ¹
Pixel pitch	0.27 x 0.27 מ"מ
פיקסלים לאינץ' (ppi)	94 ppi ¹
חזות צפייה	178° (אנכי); 178° (אופקי)
סוג תאורה אחורית	מואר בקצה
חיי נורת תאורה אחורית	30,000 hours
מאפייני תצוגה	ציפוי למניעת סנוור; כוונון גובה/הטיה/טיבוב/ציר; HP Eye Ease; תמונה בתוך תמונה; תמונה אחר תמונה
הצגת אפשרויות בקרת משתמש	Brightness+; צבע; תמונה; קלט; הפעלה; תפריט; ניהול; מידע; יציאה
תוכנת ניהול	Script Library ^{12,13}
יכולת ניהול מרוחק	HP Display Center; HP Client Management
In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot	
מצבי אור כחול חלש	כן, HP Eye Ease (פותרון חומרה עם אישור TÜV Low Blue Light)
ללא ריצוד	כן
טיפול במסך	ציפוי נגד בורקה;
קשיות	3H ¹
ערפל	25%
מתקן תלייה VESA	100 x 100 מ"מ (כולל מסגרת)
סווח כוונון המנובה	150 מ"מ
הטיה	5°- עד 20°+
טיבוב	±45°
ציר	±90°
מצלמה	ללא מצלמה משולבת

קישוריות ותקשורת

יציאַת מחברים
HDMI 2.0 יציאת 1.4
יציאַת 1.4 DisplayPort™
יציאַת 1.4 DisplayPort™
יציאַת C-SuperSpeed USB Type-C™ בקצב איתות 5Gbps (אספקת מתח עד 100 ואט ודרך USB, Alt Mode DisplayPort™, 1.4)
4 יציאות SuperSpeed USB Type-A עם קצב העברת נתונים של 5Gbps (2 לסעינה)
יציאַת RJ-45 (10/100/1,000 Mb/s)
HDCP כן, DisplayPort™, HDMI ו-USB Type-C
אספקת מתח 100 - 240 וולט AC, 50/60 הרץ (פנימי)
דרישת חשמל במצב מופעל בסטודיו דינמי סטנדרטי (SDR) 19.2 ואט
דרישת חשמל במצב המתנה 0.5 ואט

לוגיסטיקה ופיזית

צבע מוצר
Black bezel; Silver rear cover
צבע מעמד
שחור; כסף
מעמד נתיק
Yes
אבטחה פיזית
מזכוכית לשימוש עם מגעול אבטחה¹¹
מסביבות רזל של הבטיס
19.5 cm 23.2
ממדים (רוחב x עומק x גובה)
34.29 x 3.85 x 53.17 ס"מ
ממדים סולל מעמד (ר x ע x ג)
52.14 x 19.5 x 53.17 ס"מ
משקל
5.2 ק"ג (עם מעמד)
ממדים מרבית האריזה (רוחב x עומק x גובה)
62.5 x 14.2 x 41.5 ס"מ
משקל יחד עם האריזה
7.8 ק"ג

אישור ותאימות

חיסכון באנרגיה
 מאושר E ENERGY STAR® 5.0
אישורי Ecolabel
 TCO Certified; TCO Certified Edge; EPEAT® registered with Climate+⁴
מפרט תנאי הסביבה
 המארגן הייצוני וחומרי האריזה מיוצרים מ-100% מקורות ממוחזרים ובני-קיימא; 85% פלסטיק בכלכלה מעגלית
 נמשך זמן תחילת תהליך נמוך; המארגן הייצוני וחומרי האריזה מיוצרים מ-100% מקורות ממוחזרים ובני-קיימא; 85% פלסטיק בכלכלה מעגלית
 כלל מתכת ממוחזרת; 5% פלסטיק שמגודר בכיסיים להגיע לאוקיינוס^{5,6,7,8,9}
אישורים
 MEPS אוסטרליה ניו זילנד; FCC; EAC; TÜV; CE; CCC; CB; BSMI; BIS; GS; ISO 9241-307; TÜV; SEPA; PSB; NOM; KC; MEPS; VCCI; יוטינג; ISC; WEEE; אור כחול חלש; אפיקציות; EE; UAE; WW; אוקראינה; DOC
 (Windows 10- Windows 11); אוקראינה; CoC; אוקראינה
אישור Microsoft WHQL
 Windows 10; Windows 11
 סונו מפרטורות בהפעלה
 to 95°F 41
סונו לחות הפעלה
 20% עד 80% לחות יחסית (ללא עיבוי)
סונו לחות לא בפעולה
 5% - 95%

מידע נוסף

אחריות היצרן
אחריות מוגבלת לשלוש שנים
מסמלת האריזה
מקום: כבל "DisplayPort"; כבל HDMI; מתאם למתקן תלייה VESA; כריסים אחריות; כרזה להתקנה מהירה; כבל USB Type-C ל-
"Type-C"; כבל חשמל AC; דוח כיול צבעים¹⁰
ארץ ייצור
מיוצר בסין



מסך WUXGA USB-C מסדרת HP Series 7 Pro בגודל 24 אינץ' - 724pu

הערות שוליים

הערות שוליים להעברת הודעות

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

² מבוסס על השוואה למסך ברזולוציית FHD (1,080 x 1,920) בגודל 23.8 אינץ'.

³ אחוז תוכן הפלסטיק הממוחזר מבוסס על ההגדרה שנקבעה בתקן *EPEAT 1680.1-2018 IEEE. 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).

⁴ קופסה חיצונית/אריזת כרית גלית מיוצרת מסיבים מאושרים וממוחזרים ממקורות מתחדשים ב-100%. כריות סיבים מיוצרות מ-100% סיבי עץ ממוחזרים וחומר אורגני. כל כריות הפלסטיק מיוצרות מיותר מ-90% פלסטיק ממוחזר. לא כולל שקיות פלסטיק ויריעות קצף פלסטיק.

⁵ מבוסס על רישום *US EPEAT בהתאם לתקן *EPEAT 1680.1-2020 IEEE. המצב משתנה בהתאם למדינה/אזור. בקרו בכתובת www.epeat.net לקבלת מידע נוסף.

⁶ כבל מתח AC 3.2 USB-C* מצורפים. כל הכבלים האחרים נמכרים בנפרד.

⁷ מדריך להתקנה ארגונומית זמין דרך HP Display Center. במחשב המארז נדרשת מערכת הפעלה Windows 10 ואילך. HP Display Center זמין בתנות Microsoft.

⁸ HP CMSL is estimated to be available between November 2024 to April 2025. HP CMSL is only supported on 64-bit PowerShell 5.1 and higher. CMSL Support Windows 10 version 1809 and higher, and Windows 11. Some limitations may apply to legacy displays. Visit support.hp.com to download HP CMSL.

⁹ מדיניות הפיקסלים של HP מונעת הופעה של פגמים בתת-פיקסלים בהירים במסך זה. לקבלת פרטים מלאים, בקרו בכתובת <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

¹⁰ המחשב המארז דורש Windows 10 ואילך. HP Display Center זמין בחנות של Microsoft.

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 דורש 1.4 DisplayPort™ או HDMI 2.0 להפעלת הלוח ברזולוציה הסטנדרטית. כרטיס המסך של המחשב המחובר חייב לתמוך ברזולוציה של 1,200 x 1,920 בקצב רענון של 60Hz, עם יציאת HDMI או יציאת DisplayPort™ כדי להפעיל את המסך במצב מועדף.

³ מספר הצבעים הדומים עם טכנולוגיית A-FRC.

⁴ בעל רישום *EPEAT היקף שרלוונטי. רישום *EPEAT עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. בקרו בכתובת www.epeat.net כדי לקבל את מצב הרישום לפי מדינה/אזור. מבוסס על רישום *US EPEAT בהתאם לתקן *EPEAT 1680.1-2018 IEEE. המצב משתנה בהתאם למדינה/אזור.

⁵ לקבלת מידע נוסף, בקרו בכתובת www.epeat.net.

⁶ לא כולל טפסי מתח חיצוניים, מודולי WWAN, כבלי חשמל, כבלים וציוד היקפי. ייתכן שחלקי שירות שיתקבלו לאחר הרכישה לא יהיו זמינים בהולגן.

⁷ אחוזי הפלסטיק במעגל מיוחד סגור הנגזר מ-ITE מבוססים על ההגדרה שנקבעה בתקן *EPEAT 1680.1-2018 IEEE.

⁸ 100% מאריזת הקופסה החיצונית והכריות הגליות מיוצרים מסיבים מאושרים הבאים ממקור ממוחזר ובר-קיימא.

⁹ כל חלקי הפלסטיק מכילים פלסטיק שמוגדר בסיכון להגיע לאוקיינוס. אחוזי הפלסטיק שמוגדר בסיכון להגיע לאוקיינוס בכל רכיב משתנים בהתאם למוצר.

¹⁰ אחוזי המתכות הממוחזרות משתנים בהתאם למוצר.

¹¹ הכבלים המצורפים עשויים להשתנות בהתאם למדינה.

¹² מנגנון נמכר בנפרד.

¹³ המחשב המארז חייב להיות מופעל ב-Windows 10 ואילך. HP Display Center זמין בחנות של Microsoft.

HP CMSL זמין בין נובמבר 2024 לאפריל 2025. HP CMSL תומך ב-Windows 10 גרסה 1809 ואילך וב-Windows 11. ייתכן שיחילו הגבלות מסוימות על מסכים מדור קודם. להורדת HP CMSL, בקרו בכתובת support.hp.com.

