

מסך FHD של HP מסדרה 3 Pro בגודל 23.8 אינץ' - 324pf

המסך היומיומי שלכם

הרחיבו את התצוגה ושפרו את הפרודוקטיביות באמצעות תוספת של 23.8 אינץ' לסביבת העבודה ממסך FHD זה. עובדים בנוחות ומספיקים יותר הודות למסך חלק וחד ועיצוב פשוט.



*תמונת המוצר עשויה להיות שונה מהמוצר בפועל.



HP Eye Ease

עיצוב נקי. ראש שקט.

מייעלים את שולחן העבודה הודות למסך שעוזר לשמור על המיקוד. שולחן העבודה מסודר יותר בעזרת ניהול כבלים נקי, ומעמד דק בעל הטיה מתכווננת ומסגרת micro-edge ב-3 פאות מאפשר הצמדה פשוטה של שני מסכים זה לזה. התאימו אישית ובקלות את ההגדרות באמצעות לחצן OSD אינטואיטיבי דמוי ג'ויסטיק.

נוחות משודרגת. מיקוד משופר.

עיניים רגועות הודות למסך ללא הבהובים מאפשרות הספק גבוה יותר. בנוסף לכך, נמנעים מהצורך בשינוי הטווח של גוון התצוגה לצהוב, ושומרים על עיניים רגועות בעזרת HP Eye Ease - מסנן אור כחול חלש הפועל בקביעות ואינו פוגם בדיוק הצבעים.

100Hz

שדרגו את היס-חם שלכם

הפכו את החוויה היומיומית שלכם לפרודוקטיבית ומהנה יותר הודות לסביבת עבודה מרווחת יותר לביצוע פרויקטים ומטלות. מסך FHD מלוטש בגודל 23.8 אינץ' מספק תצוגת IPS איכותית הניתנת לצפייה מכל זווית וקצב רענון של עד 100Hz¹ לקבלת תמונות חדות וזרימה חלקה.

קיימות בפעולה

בנוי במחשבה על עתיד טוב יותר

המסך עומד באמות המידה הגבוהות לחיסכון באנרגיה עם אישור ENERGY STAR[®] ורישום EPEAT^{®2} לצמצום בצריכת החשמל. כדי לסייע בהגנה על הסביבה, המסך מיוצר מחומרים ממוחזרים ואריזת הקופסה החיצונית ניתנת למיחזור במלואה.³



מסך FHD של HP מסדרה 3 Pro בגודל 23.8 אינץ' – 324pf



כולל

טכנולוגיית IPS

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

מסנן אור כחול חלש, צבע מלא, תמיד מופעל

HP Eye Ease – מסנן אור כחול חלש שפועל בקביעות – שומר על עיניים רגועות לאורך היום על ידי צמצום האור הכחול ללא הצורך בשינוי הטווח של גוון התצוגה לצהוב.

קצב רענון של 100Hz

תיהנו מגלילה חלקה, מסרטונים בתצוגה נאמנה למציאות ומפרטים חדים וברורים עם קצב רענון של 100Hz המספק זרימה חלקה בין הפריימים.¹

הטיה מתכווננת

הודות למעמד דק בעל הטיה מתכווננת, אפשר למצוא את הזווית המתאימה להגדלת הפרודוקטיביות ולעבודה בנוחות.

שפע של יציאות

לקבלת פריטים חזותיים ברזולוציית FHD, מסך זה יכול להתחבר באמצעות יציאות מרובות, כולל יציאת VGA, יציאת HDMI 1.4 ויציאת DP 1.2.^{4,5}

מסגרת צג micro-edge בשלוש מפאות המסך

ראו פרטים נוספים ובצעו משימות רבות במסך עם מסגרת micro-edge בשלוש מפאות המסך, שמרחיבה את אזור הצפייה, לקבלת עיצוב מסוגן וחלק כמעט לחלוטין במערכי תצוגה של שני מסכים.

לחצן OSD אינטואיטיבי דמוי ג'ויסטיק

קובעים בקלות את הגדרות המסך בנגיעת לחצן. פשוט מנווטים בתפריט שבמסך בעזרת לחצן OSD דמוי ג'ויסטיק כדי לכוון את הבהירות ואת הרזולוציה.

ניהול כבלים מסודר

מגבירים את הפרודוקטיביות הודות לסביבת עבודה מסודרת יותר, ללא סבך של כבלים, בעזרת פתרון פשוט לניהול הכבלים.

התאימו אישית וכוונו את המסך בקלות לנוחיותכם

התאימו אישית את המסך שלכם בעזרת תוכנת HP Display Center קלה לשימוש ואינטואיטיבית המאפשרת להתאים את ההגדרות, לפצל מסכים ואפילו לעמעם את המסך – כל זאת דרך המחשב המארח.⁶

צריכת חשמל יעילה

מסכים אלה עומדים בתקנים הסביבתיים ובתקנים לחיסכון באנרגיה המתקדמים ביותר לטכנולוגיה ול-IT עם רישום EPEAT® ואישורי ENERGY STAR® ו-TCO.²

חומרי גלם שמשנים את כל התמונה

הפלסטיק במסך זה כולל 85% פלסטיק ITE ממוחזר להפחתת השימוש בחומרי גלם. צעדים אלו הם חלק מהמחויבות שלנו להגן על עתידנו המשותף.⁷

אריזת מוצר מתחשבת

HP מחויבת להפחית את הפלסטיק במטמנות על ידי שימוש באריזת קופסה חיצונית הניתנת למיחזור במלואה ועומדת בדרישות המיחזור, כך שלא תגיע למטמנות בתום השימוש.^{3,8}

מסגרת הרכבה למחשב HP

חסכו מקום וסדרו באופן אופטימלי את שולחן העבודה שלכם על ידי חיבור מסגרת B200 לבסיס מעמד המסך והמחשב שלכם.⁹

בעל אישור Works With Chromebook

התג Works With Chromebook שעל המכשיר משמעו שהוא ממוטב לעבודה עם ה-Chromebook שלכם ומכשירים אחרים עם מערכת הפעלה Chrome OS. נהנים מחוויית שימוש חלקה עם אביזרים בעלי אישור Works With Chromebook.^{10,11}

מסך FHD של HP מסדרה 3 Pro בגודל 23.8 אינץ' - 324pf

מפרטים

מפרטי תצוגה

גודל תצוגה	60.5 ס"מ (23.8") ¹
גודל אלכסוני הניתן להצגה	23.8 אינץ' (60.47 ס"מ)
יחס גובה-רוחב	16:9 ¹
קימור	שטוח
רזולוציה טבעית	FHD (1,920 x 1,080) ^{1,2}
רזולוציה (מרבית)	FHD (1,920 x 1,080) ב-100 הרץ ¹
רזולוציות נתמכות	480 x 640 ב-60Hz; 640 x 720 ב-60Hz; 720 x 800 ב-60Hz; 800 x 600 ב-70Hz; 1,024 x 768 ב-60Hz; 1,280 x 720 ב-60Hz; 1,280 x 600 ב-60Hz; 1,024 x 600 ב-60Hz; 1,440 x 900 ב-60Hz; 1,600 x 900 ב-60Hz; 1,680 x 1,050 ב-60Hz; 1,920 x 1,080 ב-60Hz; 480 x 768 (קלט דיגיטלי בלבד); 600 x 800 ב-75Hz (קלט דיגיטלי בלבד); 768 x 1,024 ב-75Hz (קלט דיגיטלי בלבד); 1,024 x 1,280 ב-75Hz (קלט דיגיטלי בלבד); 1,080 x 1,920 ב-50Hz (קלט דיגיטלי בלבד); 1,080 x 1,920 ב-75Hz (קלט דיגיטלי בלבד); 1,080 x 1,920 ב-100Hz (קלט דיגיטלי בלבד)
סוג הלוח	IPS; LCD ¹
מסגרת	ללא גבולות בשלושה צדדים
אזור לוח פעיל	52.7 x 29.64 ס"מ
עומק הסיביות של הלוח	8 סיביות (6 סיביות + FRC) ¹
צבעי תצוגה	תמיכה בעד 16.7 מיליון צבעים ^{1,3}
מכלול צבעים של תצוגה	NTSC 72%
קצב ריענון (מרבי)	100Hz ¹
הצגת תדירות הסריקות	50Hz - 100Hz (HDMI, DisplayPort™); 50Hz - 60Hz (VGA) (אנכי); ¹ 30-80 kHz (VGA); 30-115 kHz (HDMI, DisplayPort™) (אופקי) ¹
זמן תגובה	5 אלפיות השנייה אפור-לאפור (עם Overdrive) ¹
בהירות	250 nits ¹
יחס ניגודיות	1000:1 (סטטי); 1:8000000 (דינמי) ¹
Pixel pitch	0.28 x 0.28 מ"מ ¹
פיקסלים לאינץ' (ppi)	93 עמודים לאינץ'
זווית צפייה	178° (אנכי); 178° (אופקי)
סוג תאורה אחורית	Edge-lit; WLED
חיי נורת תאורה אחורית	30,000 hours
מאפייני תצוגה	ציפוי למניעת סנוור; HP Eye Ease; הטיה
הצגת אפשרויות בקרת משתמש	Brightness+; צבע; תמונה; קלט; הפעלה; תפריט; ניהול; מידע; יציאה
תוכנת ניהול	HP Display Center; HP Client Management Script Library ^{6,10}
מצבי אור כחול חלש	כן, HP Eye Ease (פתרון חומרה עם אישור TÜV Low Blue Light) ¹
ללא ריצוד	כן (עם אישור TÜV)
טיפול במסך	ציפוי נגד בוחק;
קשיות	3H ¹
ערפל	25%
מתקן תלייה VESA	100 x 100 מ"מ
יכולת כוונן	הטיה: -5 עד +23°

קישוריות ותקשורת

יציאות ומחברים	יציאת HDMI 1.4 יציאת DisplayPort™ 1.2 VGA 1
HDCP	כן, HDMI ו-DisplayPort™
אספקת מתח	100 - 240 וולט AC, 50/60 הרץ (פנימי)



מסך FHD של HP מסדרה 3 Pro בגודל 23.8 אינץ' - 324pf

מפרטים

מראה חיצוני

צבע מוצר	שחור
צבע מעמד	שחור
מעמד נתיק	Yes
אבטחה פיזית	מוכן לשימוש עם מנעול אבטחה ⁵
טביעת רגל של הבסיס	17.4 x 17 cm
מידות ללא מעמד (רוחב x עומק x גובה)	53.89 x 5.14 x 32.36 ס"מ
ממדים כולל מעמד (ר x ע x ג)	53.89 x 18.05 x 39.79 ס"מ
משקל	3.77 ק"ג
מידות האריזה (רוחב x עומק x גובה)	59.5 x 12.4 x 39.1 ס"מ
משקל יחד עם האריזה	5.86 ק"ג

אישור ותאימות

רמת חיסכון באנרגיה	
דרישת חשמל במצב מופעל בטווח דינמי סטנדרטי (SDR)	14 וואט
דרישת חשמל במצב המתנה	0.5 וואט
חיסכון באנרגיה	מאושר ENERGY STAR® 5.0
אישורי Ecolabel	עמידה בתקן TCO; Edge עם אישור TCO; בעל דירוג EPEAT® ל-Climate+
מפרטים עם השפעה בת-קיימא	קרינת הלוגן נמוכה; תבנית הנייר היצוק שבתוך האריזה מיוצרת במלואה ממקור ממוחזר ובר-קיימא; 85% פלסטיק שמופק ממוצרי ITE שעבר מחזור במעגל סגור ^{7,8,9}
אישורים	FCC; ISO 9241-; EUP Lot-6; C-Tick; cTUVus; EAC; EUP Lot-5; סין - Bauart; CB; CE; CEL; CCC; MEPS אוסטרליה; 307; דרישות KC (קוריאה); דרישות KCC (קוריאה); MEPS קוריאה (E-standby); NOM (מקסיקו); PSB עבור סינגפור; RCM; SEPA; S-Mark עבור ארגנטינה; BSMI טיוואן; VCCI; MEPS וייטנאם; EUP Lot-26; תויות האנרגיה של אוקראינה; ועדת דירוג אנרגיה של קליפורניה (CEC); תויות דירוג אנרגיה של דרום-אפריקה; Mexico Energy; אפליקציית BIS; TGM; UAE; WW - הודו; ISC בקמבודיה; יציאת PSE; בעל אישור CEL Works with Chromebook; 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) אחוזי לחות ללא הפעלה: 5 - 95 %

מידע נוסף

אחריות היצרן	אחריות מוגבלת לשלוש שנים
תכולת האריזה	צג; כבל HDMI; תעודת אחריות; פוסטר להתקנה מהירה; כבל מתח AC ⁴
ארץ ייצור	עשוי בסין ובתאילנד



מסך FHD של HP מסדרה 3 Pro בגודל 23.8 אינץ' – 324pf

הערות שוליים

הערות שוליים להעברת הודעות

[1] כל מפרטי הביצועים מייצגים את המפרטים האופייניים המסופקים על-ידי יצרני הרכיבים של HP; ייתכן שהביצועים בפועל יהיו ברמה גבוהה או נמוכה יותר. קצב רענון של 100Hz נתמך דרך HDMI וחיבור כבל DP בלבד. קצב רענון של 60Hz עם VGA.

² מבוסס על רישום US EPEAT® בהתאם לתקן EPEAT® 16801-2018. מצב EPEAT® משתנה בהתאם למדינה/אזור. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת: www.epeat.net.

³ קופסה חיצונית/ארזית כריות נלית מיצירות מסיבים מאושרים ממוחזרים ממקורות מתחדשים ב-100%. כריות סיבים מיצירות מ-100% סיבי עץ ממוחזרים וחומר אורגני. כל כריות הפלסטיק מיצירות מיותר מ-90% פלסטיק ממוחזר. לא כולל שקיות פלסטיק ויריעות קצף פלסטיק.

⁴ נדרש תוכן FHD כדי לצפות בתמונות באיכות FHD.

⁵ כבל HDMI 1.4 וקבל מתח AC מצורפים. כל הכבלים האחרים נמכרים בנפרד.

⁶ תוכנת Host PC דורשת שימוש ב-Windows 10 או מהדורה מתקדמת יותר. HP Display Center זמין בחנות של Microsoft.

⁷ אחוז תוכן הפלסטיק הממוחזר מבוסס על ההגדרה שנקבעה בתקן EPEAT® 16801-2018. הפלסטיק מכיל 85% פלסטיק ממוחזר לאחר השימוש (PCR).

⁸ מתקני מחזור לא זמינים בכל האתרים.

⁹ תואם לכל המחשבים מסדרת P G5, Series 3 Pro ומחשבי Mini נבחרים אלה: EliteDesk 800 G6 UMA sku, EliteDesk 805 G8 UMA sku, EliteDesk 800 G8 UMA sku, EliteMini 800 G9 UMA sku, EliteMini 600 G9, ProMini 400 G9, ProMini 260 G9, EliteDesk 800 G8 UMA sku, EliteDesk 805 G6 UMA sku, ProDesk 600 G6, ProDesk 400 G6, 260 G4 Desktop Mini.

¹⁰ נבדק על ידי Google לעמידה בתקני התאימות של Chromebook.

¹¹ המוצר פועל עם מכשירים המסוגלים להפעיל את הגרסה האחרונה של מערכת ההפעלה Chrome, ואושר לעמידה בתקני התאימות של Google. Google אינה אחראית על פעולת מוצר זה או על עמידתו בדרישות הבטיחות. Chromebook ותג Works With Chromebook.

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 1.2 "DisplayPort" או HDMI 1.4 להפעלת הלוח ברזולוציה הטבעית. כרטיס המסך של המחשב המחובר חייב לתמוך ב-1,920 x 1,080 ב-60Hz עם 8 bit color או "DisplayPort" אחת; 1,920 x 1,080 ב-60Hz עם 8 bit color באמצעות VGA אחד.

³ מספר הצבעים הזמינים עם טכנולוגיית A-FRC.

⁴ הכבלים המצורפים עשויים להשתנות בהתאם למדינה.

⁵ מנעול נמכר בנפרד.

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

⁷ אחוזי הפלסטיק במעגל מיחזור סגור הנגזר מ-ITE מבוססים על ההגדרה שנקבעה בתקן EPEAT® 16801-2018.

⁸ כריות הקרטון היצוק מיצירות מ-100% סיבי עץ וחומרים אורגניים ממוחזרים.

⁹ ספקי מתח חיצוניים, מודולי WWAN, כבלי חשמל, כבלים וציוד היקפי לא כלולים. ייתכן שחלקי חילוף שיתקבלו לאחר הרכישה לא יהיו דלי הלוגן.

¹⁰ יש להוריד את ספריית קובצי ה-Script לניהול מחשבי הלקוח למחשב המחובר כדי להפעיל פקודות CMSL. ייתכן שיחולו הגבלות מסוימות על מסכים מדור קודם. להורדת HP CMSL, בקרו בכתובת hp.com.

