

מסך HP P27h G5 FHD

פרודוקטיביות יומית

להרחיב את התצוגה והפרודוקטיביות שלך עם מסך 68.6 ס"מ (27 אינץ') אלכסוני מסוג FHD, כאשר אתה עובד מהבית או במשרד. מסך מודרני ובגודל מדויק זה מאפשר עבודה היברידיית קלה ושלמה באמצעות צג חלק ומרהיב, שמע מובנה ועיצוב פשוט, כך שתוכל לעשות יותר בכל יום.



*תמונת המוצר עשויה להיות שונה מהמוצר בפועל.

בקרה קלה. ניהול קל.

קבלו סביבת עבודה פשוטה ככל האפשר, כדי שתוכלו להתרכז במה שאתם יודעים לעשות הכי טוב. הגדירו בקלות את המסך על ידי התאמה אישית של ההגדרות באמצעות לחצן OSD אינטואיטיבי בתצורת ג'ייסטיק, או נהלו ועדכנו אותן ישירות מהמסך באמצעות HP Display Center³.

עיצוב מודרני. התאמה פונקציונלית.

נקו את הראש ואת השולחן בעזרת צג שתוכנן לעבודה בכל חלל. שימרו על הריכוז הצפייה במסך דרך מסגרת מסך בתצורת micro-edge בשלוש מפאות המסך, ניהול כבלים מסודר ובסיס מעמד קטן ב-27%² עם הטיה וגובה מתכווננים, לתצוגה מושלמת.

לראות ולשמע את התמונה המלאה

ליהנות מחוויית עבודה היברידיית חלקה עם תצוגות מצוינות וצלילים ברורים. צג IPS זה כולל רזולוציית FHD וקצב רענון של 75 הרץ¹ עבור תמונות חדות ותנועה חלקה, והרמקולים הכפולים המובנים מייצרים שמע מלא וברור.

קיימות בפעולה

הפחתה. הסבה. מיחזור.

כדי לפעול יותר למען כדור הארץ, אנחנו עוזרים ליצור מעגל מיחזור סגור, על ידי הסבה מחדש ושילוב של ציוד ה-IT במסכים החדשים ביותר שלנו בעלי רישום מאושר ב-EPEAT⁴ ועמידה בתקן ENERGY STAR[®]. רצינו לעשות מעל ומעבר, ולכן המסכים האלה מכילים 85% פלסטיק ממוחזר שמקורו בתעשייה ומוצרי IT ומוגדר כפלסטיק ממוחזר מסוג 5 ITE. בנוסף, מסך זה נשלח באריזה ניתנת למיחזור ב-100%⁶.



מסך HP P27h G5 FHD



כולל

קצב רענון של 75 הרץ

חוויית וידאו חלקה, נאמנה למציאות ופירוט ברוך, עם קצב רענון של 75 הרץ, שמייצר תנועה זורמת בין פריימים.¹

הטיה וגובה מתכווננים

המעמד בעל ההטיה והגובה המתכוון של 100 מ"מ עוזר לייצר תצוגה מושלמת, להגדלת הפרודוקטיביות.

רמקולים כפולים מובנים של 2 וואט

להאזין למוזיקה, לפגישות ועוד עם רמקולים כפולים מובנים של 2 וואט.

מסגרת צג micro-edge בשלוש מפאות המסך

רואים פרטים נוספים ועושים יותר דברים, עם מסך בעל מסגרת צג micro-edge בשלוש מפאות המסך, שמרחיבה את אזור הצפייה, לקבלת עיצוב מסוגן והתנהלות חלקה בעת השימוש במסך נוסף במקביל.

לחצן ODS נוח בתצורת ג'ויפד

כיום קל מאי פעם להגדיר את התצוגה, עם לחצן ה-OSD בתצורת ג'ויפד (ג'ויסטיק), לכוון הבהירות, הרזולוציה ועוצמת הקול.

מצב אור כחול נמוך

לשמור על נוחות העיניים, עם צבעי תצוגה בעלי חמימות מעודנת על גבי המסך.

בנוי במחשבה על הסביבה

עומד בתקנים העדכניים ביותר, עם רישום מאושר EPEAT® ועמידה בתקני TCO.⁴ Energy Star®

אריזת מוצר מתחשבת

אנחנו משתמשים בחומרי אריזה שניתנים למיחזור ב-100%, שעומדים בדרישות המיחזור ולא אמורים להגיע כלל למטמנות.^{6,7}

ניהול כבלים מסודר

פתרון ניהול כבלים מסודר, לסביבת עבודה נקייה יותר ופרודוקטיביות רבה יותר.

HP Display Center

התאם אישית את הצג שלך באמצעות תוכנת HP Display Center קלה ואינטואיטיבית שמאפשרת לך להתאים את ההגדרות שלך, לחלק את המסכים ואפילו לעמעם את המסך.³

יותר מקום בשולחן העבודה

מעמד קטן ב-27%, עבור סביבת עבודה נקייה יותר.²

מסגרת הרכבה למחשב HP B200

לחסוך במקום על-ידי חיבור תושבת B200 לבסיס הצג והמחשב.⁸

מסך HP P27h G5 FHD

מפרטים

מפרטי תצוגה	
גודל תצוגה	68.6 ס"מ (27")
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-75 הרץ
רזולוציות נתמכות	900 x 1600; 900 x 1440; 1024 x 1280; 800 x 1280; 720 x 1280; 768 x 1024; 600 x 800; 400 x 720; 480 x 640; 1080 x 1920; 1050 x 1680
סוג הלוח	IPS; LCD
מסגרת	ללא גבולות בשלושה צדדים
אזור לוח פעיל	33.63 x 59.79 ס"מ
עומק הסיביות של הלוח	8 סיביות (6 סיביות + FRC)
צבעי תצוגה	תמיכה בעד 16.7 מיליון צבעים ³
מכלול צבעים של תצוגה	NTSC 72%
הצגת תדירות הסריקות	48-75 Hz (אנכי); 30-86 KHz (אופקי)
זמן תגובה	5 אלפיות השנייה אפור-לאפור (עם Overdrive) ¹
בהירות	250 nits ¹
יחס ניגודיות	1000:1 (סטטי) ¹ ; 8000000:1 (דינמי) ¹
Pixel pitch	0.31 x 0.31 מ"מ
פיקסלים לאינץ' (ppi)	82 עמודים לאינץ'
זווית צפייה	178° (אנכי); 178° (אופקי)
סוג תאורה אחורית	מואר בקצה
מאפייני תצוגה	נוריות LED אחוריות; פקדים על-גבי המסך; מצב אור כחול חלש; 2 רמקולים (2 וואט לערוץ); ציפוי נגד בוהק; גובה מתכוונן
הצגת אפשרויות בקרת משתמש	בקרת מתח; בהירות; יציאה; בקרת תפריט; בקרת הזנה; מידע; בקרת צבע; בקרת תמונה; ניהול
תוכנת ניהול	HP Display Center; HP Display Manager ¹¹
מצבי אור כחול חלש	כן (עם אישור TÜV)
ללא ריצוד	כן (עם אישור TÜV)
טיפול במסך	ציפוי נגד בוהק;
קשיות	3H
מתקן תלייה VESA	100 מ"מ x 100 מ"מ ¹²
יכולת כוונן	טווח כוונן הגובה: 100 מ"מ הטיה: -5° עד +20°
מצלמה	ללא מצלמה משולבת
עוצמת פלט הרמקול	2 x 2 וואט;
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)
צריכת חשמל	35 וואט (מרבית), 21 וואט (אופייני), 0.5 וואט (המתנה)



מסך HP P27h G5 FHD

מפרטים

מראה חיצוני

צבע מוצר	שחור
צבע מעמד	שחור
מעמד נתיק	Yes
אבטחה פיזית	מוכן לשימוש עם מנעול אבטחה ¹⁰
מידות ללא מעמד (רוחב x עומק x גובה)	61.1 x 5.71 x 36.56 ס"מ
ממדים כולל מעמד (ר x ע x ג)	61.1 x 20.23 x 50.97 ס"מ
משקל	5.75 ק"ג
מידות האריזה (רוחב x עומק x גובה)	68.5 x 14.1 x 42.5 ס"מ
משקל יחד עם האריזה	8.03 ק"ג

אישור ותאימות

רמת היסכון באנרגיה	 D
דרישת חשמל במצב המתנה	0.5 וואט
היסכון באנרגיה	מאושר ENERGY STAR® 5.0
אישורי Ecolabel	בעל רישום EPEAT®; תצורות עם אישור TCO זמינות ⁴
מפרטים עם השפעה בת-קיימא	תבנית הנייר היצוק שבתוך האריזה מיצרת ממקור ממוחזר ובר-קיימא ב-100%; 85% פלסטיק במעגל סגור הנגזר מ-ITE; דל בהלוגן ^{6,7,8}

אישורים

S-Mark ארגנטינה; MEPS אוסטרליה; CEL Grade 1; CEL; CECP; CE; CB; CCC סין; ErP; EAC; cTUVus; EUP Lot-6; PSB Microsoft WHQL; NOM אישור (קוריאה); KC (קוריאה); דרישות KCC (קוריאה); אישור VCCI; VCCI וייטנאם; ISC; אור כחול חלש; EUP Lot-26; EUP RoHS; תויות דירוג אנרגיה של אוקראינה; ועדת האנרגיה של קליפורניה (CEC); תויות דירוג אנרגיה של דרום-אפריקה; Mexico Energy; אפליקציית WW; אוקראינה - אישורים; תקן NRCS בדרום אפריקה; אישור היעדר ריבוד של TÜV; הודו BIS⁵

סביבתי

טווח טמפרטורות בהפעלה: 5 עד 35° צלזיוס
לחות בהפעלה: 20 עד 80% לחות יחסית
אחוזי לחות ללא הפעלה: 5% - 95%

מידע נוסף

אחריות היצרן	אחריות מוגבלת למשך 3 שנים
תכולת האריזה	מסך; כבל; כבל HDMI; תעודת אחריות; פוסטר להתקנה מהירה; כבל מתח AC; ערכת תיעוד; ⁹



מסך HP P27h G5 FHD

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 לפי ניתוח פנימי של HP בנוגע להבדלים בגודל בין סדרה P מהדור האחרון ל-P27h G5, P24h G5, P22h G5 ו-P27h G5.

³ המחשב המארח מחייב Windows 10 ואילך. HP Display Center זמין בחנות של Microsoft.

⁴ מבוסס על רישום US EPEAT® בהתאם לתקן EPEAT® 1680.1-2018. מצב EPEAT® עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. בקר בכתובת www.epeat.net לקבלת מידע נוסף.

⁵ אחוזי הפלסטיק שנגזר מצידוד IT במעגל סגור מבוססים על ההגדרה שנקבעה בתקן IEEE 1680.1-2018.

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 האירוז מיוצרים מ-90% פלסטיק ממוחזר. לא כלל שקיות פלסטיק ויריעות פלסטיק.

⁷ מתקני המיחזור זמינים במקומות מסוימים בלבד.

⁸ תואם לכל המסכים מסדרה P G5 ולמחשבי Mini הנבחרים הבאים: EliteDesk 800 G6, ProDesk 400 G6, EliteMini 600 G9, EliteDesk 800 G9, EliteDesk 805 G8, EliteDesk 800 G8, EliteDesk 805 G6, EliteDesk 800 G6.

הערות שוליים למפרטים טכניים

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

² נדרשים 1.2 DisplayPort™ או HDMI 1.4 כדי להפעיל את פאנל המסך ברזולוציה המקורית שלו. כרטיס המסך של המחשב המחובר חייב לתמוך ב-1,920 x 1,080 ב-60 הרץ עם יציאת HDMI או DisplayPort™. כרטיס המסך של המחשב המחובר חייב לתמוך ב-1,080 x 60 הרץ עם bit color-8 ויציאת HDMI או DisplayPort™.

³ מספר הצבעים הזמינים עם טכנולוגיית A-FRC.

⁴ בעל רישום EPEAT® היכן 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. המצב משתנה בהתאם למדינה/אזור. לקבלת מידע נוסף, בקרו בכתובת www.epeat.net.

⁵ מסכים שיוצרו החל מיוני 2024 עומדים בתקנות סין GB 21520-2023.

⁶ כריות הקרטון היצוק מיוצרות מ-100% סיבי עץ וחומרים אורגניים ממוחזרים.

⁷ ספקי מתח חיצוניים, מודולי WWAN, כבלי חשמל, כבלים וציוד היקפי לא כלולים. ייתכן שחלקי חילוף שיתקבלו לאחר הרכישה לא יהיו דלים בהלוגן.

⁸ אחוזי הפלסטיק של מיחזור במעגל סגור הנגזר מ-ITE מבוססים על ההגדרה שנקבעה בתקן IEEE 1680.1-2018.

⁹ הכבלים המצורפים עשויים להשתנות בהתאם למדינה/אזור.

¹⁰ המעגל נמכר בנפרד.

¹¹ HP Display Center מחייב שימוש ב-Windows 10 (ואילך) או במחשב מארח, והוא זמין דרך חנות Windows.

¹² רכיבי חומרה להרכבה נמכרים בנפרד.

