

צג FHD בגודל 21.45 אינץ' מסדרה HP 3 Pro – 322pv

המסך היומיומי שלכם

הרחיבו את התצוגה ושפרו את הפרודוקטיביות באמצעות תוספת של 21.45 אינץ' לסביבת העבודה ממסך FHD זה. עובדים בנוחות ומספיקים יותר הודות למסך חלק וחד ועיצוב פשוט.



*תמונת המוצר עשויה להיות שונה מהמוצר בפועל.



עיצוב נקי. ראש שקט.

מייעלים את שולחן העבודה הודות למסך שעוזר להתמקד במה שחשוב באמת. שומרים על סביבת עבודה מאורגנת בעזרת מסגרת צרה, ניהול כבלים נקי ומעמד דק המאפשר הטיה מתכווננת. התאימו אישית ובקלות את ההגדרות באמצעות לחצן OSD אינטואיטיבי דמוי ג'ויסטיק.

HP Eye Ease

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 21.45 אינץ' מספק יחס ניגודיות משופר של 3000:1 וקצב רענון של עד 100Hz¹ לקבלת תמונות חדות ותנועה 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



צג FHD בגודל 21.45 אינץ' מסדרה HP 3 Pro – 322pv



כולל

ניגודיות משופרת

יחס ניגודיות משופר של 3000:1. מאפשר ליהנות מהבדלים דקים בין הצבעים, מצללים ומהדגשות.¹

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 חדים ברזולוציית FHD, מסך זה יכול להתחבר באמצעות יציאת VGA ויציאת HDMI 1.4.^{4,5}

מסגרת צרה

מסגרת צרה המפחיתה הסחות דעת ומגדילה את שטח המסך מאפשרת לראות יותר ולעשות יותר.

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.

התאמה אישית של הצג שלך

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 שלך ומכשירים אחרים עם מערכת הפעלה Chrome OS. נהנים מחוויית שימוש חלקה עם אביזרים בעלי אישור Works With Chromebook.^{10,11}

צג FHD בגודל 21.45 אינץ' מסדרה HP 3 Pro - 322pv

מפרטים

מפרטי תצוגה	
גודל תצוגה	54.5 ס"מ (21.45 אינץ') ¹
גודל אלכסוני הניתן להצגה	21.45 אינץ' (54.48 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-70Hz; 600 x 800 ב-60Hz; 800 x 600 ב-60Hz; 720 x 400 ב-60Hz; 600 x 800 ב-70Hz; 1,024 x 768 ב-60Hz; 1,280 x 720 ב-75Hz; 1,920 x 1,080 ב-60Hz; 1,680 x 1,050 ב-60Hz; 1,600 x 900 ב-60Hz; 1,440 x 900 ב-60Hz; 1,280 x 1,024 ב-60Hz; 800 x 600 ב-75Hz (HDMI בלבד); 640 x 480 ב-50Hz (HDMI בלבד); 1,024 x 768 ב-75Hz (HDMI בלבד); 1,280 x 1,024 ב-75Hz (HDMI בלבד); 1,920 x 1,080 ב-50Hz (HDMI בלבד); 1,920 x 1,080 ב-75Hz (HDMI בלבד); 1,920 x 1,080 ב-100Hz (HDMI בלבד)
סוג הלוח	VA; LCD ¹
מסגרת	צר
אזור לוח פעיל	26.03 x 47.87 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 (מרבית)	100Hz ¹
הצגת תדירות הסריקות	50Hz - 60Hz (VGA); 50Hz - 100Hz (HDMI) (אנכי); ¹ 30-80 kHz (VGA); 30-115 kHz (HDMI) (אופקי) ¹
זמן תגובה	5 אלפיות השנייה אפור-לאפור (עם Overdrive סקלרי) ¹
בהירות	250 nits ¹
יחס ניגודיות	3000:1 (סטטי) ¹
Pixel pitch	0.24 x 0.25 מ"מ ¹
פיקסלים לאינץ' (ppi)	103 פיקסלים 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 ^{6,11}
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 כונון	הטיה: -5 עד +23°
קישוריות ותקשורת	
יציאות ומחברים	יציאת HDMI 1.4 VGA 1
HDCP	כן, HDMI
אספקת מתח	100 - 240 וולט AC, 50/60 הרץ (פנימי)

צג FHD בגודל 21.45 אינץ' מסדרה HP 3 Pro – 322pv

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 x 17.4 cm
מידות ללא מעמד (רוחב x עומק x גובה)	30.3 x 5.08 x 50.42 ס"מ
ממדים כולל מעמד (ר x ע x ג)	38.69 x 18.05 x 50.42 ס"מ
משקל	2.8 ק"ג
מידות האריזה (רוחב x עומק x גובה)	38.7 x 12.1 x 56.7 ס"מ
משקל יחד עם האריזה	4.2 ק"ג

אישור ותאימות

רמת חיסכון באנרגיה	 D
דרישת חשמל במצב המתנה	0.5 וואט
חיסכון באנרגיה	מאושר ENERGY STAR® 5.0
אישור Ecolabel	עמידה בתקן Edge; TCO 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 בכלכלה מעגלית שנגזר מ-10% ITE מתכת ממוחזרת ^{7,8,9,10}
אישורים	MEPS אוסטרליה-ניו זילנד; CSA; CECP; CEL; ISO 9241-307; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; KC/KCC; NOM; EAC; FCC; WEEE; ISC; TUV LBL; VCCI; MEPS; PSB; SEPA; TÜV Bauart; אפליקציית ICE; WW; אישור היעדר ריצוד של TÜV; תקן בטיחות UAE RoHS; UAE; בעל אישור Works with Chromebook; בטיחות בדרום אפריקה; בטיחות באוקראינה
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	מיצר בסין ובוייטנאם



צג FHD בגודל 21.45 אינץ' מסדרה HP 3 Pro – 322pv

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 רק דרך HDMI. קצב רענון של 60Hz עם VGA.
² מבוסס על רישום US EPEAT® בהתאם לתקן EPEAT® 2018-16801. מצב EPEAT® משתנה בהתאם למדינה/אזור. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת: www.epeat.net.
³ קופסה חיצונית/אריזת כריות נלית מיוצרות 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.
⁴ נדרש תונ FHD כדי לצפות בתמונות באיכות FHD.
⁵ כבל HDMI 1.4 וכול 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 תונ הפלסטיק הממוחזר מבוסס על ההגדרה שנקבעה בתקן EPEAT® 2018-16801. 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, 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 G8 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 הם סימנים מסחריים של Google LLC.

הערות שוליים למפרטים טכניים

[1] כל המפרטים מייצגים את המפרטים הרגילים המסופקים על-ידי יצרני הרכיבים של HP, הביצועים בפועל עשויים להשתנות לנבואים או לנמוכים יותר.
² נדרש 1.4 HDMI או VGA ללוח הכונן ברזולוציה הטבעית שלו. כרטיס המסך של המחשב המחובר חייב לתמוך ב-1,920 x 1,080 ב-100Hz עם 8 bit color ויציאת HDMI 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 אחוז תכולת הפלסטיק הממוחזר מבוסס על ההגדרה שנקבעה בתקן EPEAT® 2018-16801.
⁸ כריות הקרטון היצוק מיוצרות מ-100% סיבי עץ וחומרים אורגניים ממוחזרים.
⁹ המתכת הממוחזרת באה לביטוי באחוזים מהמשקל הכולל של המתכת על פי הגדרות ISO 14021 לחלקי מתכת מעל 25 גרם.
¹⁰ ספקי מתח חיצוניים, מודולי WWAN, כבלי חשמל, כבלים וציוד היקפי לא כלולים. ייתכן שחלקי חילוף שיתקבלו לאחר הרכישה לא יהיו דלי הלוגן.
¹¹ יש להוריד את ספריית קובצי ה-Script לניהול מחשבי הקלון למחשב המחובר כדי להפעיל פקודות CMSL. ייתכן שיחולו הגבלות מסוימות על מסכים מזור קודם. להורדת HP CMSL, בקרו בכתובת hp.com.

