

HP Series 7 Pro 39.7 inch 5K2K Conferencing Monitor - 740pm PVC Free

מרכז השליטה המושלם שלכם

מעכשיו תוכלו להציג יותר ולעשות יותר, הודות לתצוגות החכמות והרחבות של מסך מסדרה 7 Pro של HP בגודל 39.7 אינץ' ובאיכות 5K2K המיועד לשיחות ועידה. תוכלו ליהנות מצבעים טבעיים ויפים ולהציג את כל הפרויקטים שלכם בבת אחת בלי לזוהר על שום פרט הודות למסך קעור ורחב במיוחד המספק תצוגה באיכות 5K2K¹. במהלך שיחות ועידה תיראו ותישמעו ממש כמו במציאות הודות למצלמת אינטרנט משולבת באיכות 4K, ערכת מיקרופונים הכוללת פונקציית ביטול רעשים ומקולרים איכותיים ורבי-עוצמה.



*תמונת המוצר עשויה להיות שונה מהמוצר בפועל.

שליטה מוחלטת חיבור מלא.

עובדים יעיל יותר בזכות חיבור וצפייה בתוכן משני מחשבים, כולל שני חיבורי 3 Thunderbolt™ מהירים במיוחד בהספק של עד 165W - די והותר כדי לטעון שני מחשבים בבת אחת. רכיב HP Device Bridge 2.0 משולב מאפשר לעבוד עם שני מכשירי Windows® או Mac® תוך שימוש באותה מקלדת ובאותו עכבר, ושמירה על אבטחת רשת על ידי שיתוף קבצים מבוקר³.

1.07 מיליארד צבעים מספקים תצוגה כמו במציאות²

הסירו את המחיצות ביניכם לבין המסך - צבעים חיים ומדויקים מאפשרים להציג באופן מושלם נתונים חזותיים מורכבים ופרויקטים שהצבע בהם הוא גורם חיוני. כיול הצבעים מתבצע בשלב הייצור כדי להבטיח רמת דיוק מרבית כבר בהפעלת המסך הראשונה. המסך מצטיין בטווח sRGB של 100% ובטווח צבעים רחב P3 של 98%¹ ומציע יותר ממיליארד גוונים המצליחים לדמות בדיוק רב את הגוונים שרואה העין האנושית במציאות (כמו הגוון האדום של משאית לוחמי אש) ולהציגם במסך.

הציגו את כל הרעיונות שלכם באופן חד וברור

עם מסך קעור בגודל 39.7 אינץ' ובאיכות 5K2K כבר אין צורך לבחור בין רזולוציה לגודל. המסך הרחב במיוחד משפר את הפרודוקטיביות ומאפשר ריבוי משימות ביתר קלות הודות לצפיפות פיקסלים גבוהה במיוחד המבטיחה תצוגה חדה וברורה של טקסט ותמונות. ניתן להציג פרויקטים כמעט ללא צורך לגלול או לעבור בין תצוגות, בין שמדובר במספר אפליקציות המופעלות במקביל או בקובצי עבודה גדולים כגון סרטוני וידאו או גיליונות אלקטרוניים.

קיימות בפעולה

חומרי גלם שמשנים את כל התמונה

בחירה טובה יותר בפתרון חדשני - ייצורו של המסך מסדרה 7 Pro של HP כולל שימוש ב-85% חומרים ממוחזרים לאחר שימוש וב-5% פלסטיק שמגדיר כבטיכון להגיע לאוקיינוס⁴. המעמד מיוצר מ-90% אלומיניום ממוחזר. הודות לאריזה המיוצרת מ-100% חומרים ממוחזרים⁵ ולעיצוב העומד בתקן TCO ו-ENERGY STAR⁶ ובעל רישום EPEAT[®], תוכלו להיות סמוכים ובטוחים שהמסך המספק להם תצוגה נהדרת גם תורם לאיכות הסביבה.



HP Series 7 Pro 39.7 inch 5K2K Conferencing Monitor - 740pm PVC Free

כולל



צבעים מכילים לכדי שלמות

כל מסך מסדרה 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. כל זאת כדי לספק צבע מדויק במיוחד.

אישור Zoom

בדיקות שמע/וידאו מחמירות מבטיחות חוויית Zoom איכותית ומהימנה.

פתרון HP Device Bridge 2.0 מאפשר להציג ולשתף תוכן משני מכשירים

שליטה על שני מכשירים: ניתן להעתיק, להדביק, לגרור ולהוריד קבצים או נתונים בין שני מכשירים באמצעות שימוש במקלדת אחת או בעכבר אחד, תוך שמירה על אבטחת רשת ושיתוף קבצים מבוקר. הציגו כל אחד מהמארחים זה לצד זה, או כל אחד מהם על מסך מלא.³

שתף רק כשאתה רוצה

בעת הצורך, הפעילו את המצלמה הקופצת הכוללת פונקציית פרטיות, ובסיום השימוש דחפו אותה חזרה למקומה – פעולה שתכבה את המצלמה והמיקרופון ותבטיח את פרטיותכם.

מצלמת אינטרנט משולבת התומכת ב-Windows® Hello

השתמשו בפנים שלכם כסיסמה באמצעות Windows® Hello.⁷

שמע צלול ונקי

אתם וכל משתתפי שיחת הוועידה תישמעו באופן צלול וברור ולא תחמיצו שום פרט בשיחה הודות למצלמת האינטרנט, מערך המיקרופונים הכוללים תכונת ביטול רעשים והרמקולים רבי-העוצמה (W 5 x 2) המספקים צליל בס בתדר 200Hz.

שימוש במצלמת אינטרנט ובשמע, בדרך שלך

התאימו אישית את הגדרות מצלמת האינטרנט המשולבת ואת רכיבי השמע לפי צרכיכם הייחודיים באמצעות מרכז התצוגה האינטואיטיבי של HP (HP Display Center). השתמשו בחלון התצוגה המקדימה כדי להתאים את גודל המסגרת, את רמת הבהירות ואת רמת החשיפה. בחרו מבין שלושה מצבי אקולייזר (EQ) כדי לשפר עוד יותר את חוויית השמע.⁸

מסנן אור כחול חלש, 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.

כוונן אינסופי

פתרון ארגונומי תלת-ממדי המספק נוחות מרבית לצוואר, לכתפיים ולגב מאפשר להמשיך לעבוד ללא מאמץ לאורך כל יום העבודה. התאימו את זווית ההטיה, כווננו את הגובה (טווח של עד 150 מ"מ) וסובבו את המסך כדי לבצע התאמה מושלמת לצורכיכם ולשטח שולחן העבודה שלכם.

המדריך להתקנה ארגונומית

להשיג נוחות לאורך כל היום כאשר את משתמש בפרקטיקות הטובות ביותר מהמדריך להתקנה ארגונומית.⁹

יותר יציאות. יותר גמישות

יותר יציאות משמען יותר יכולות. 2 יציאות Thunderbolt™, HDMI, DisplayPort™ וארבע יציאות USB-A 3.0 מאפשרות לחבר מכשירים שונים, כגון מקלדת ועכבר.¹⁰

התאמה אישית של הצג שלך

התאם אישית את הצג שלך עם התוכנה הקלה והאינטואיטיבית HP Display Center המאפשרת לך להתאים את ההגדרות שלך, לחלק מסכים ואפילו לעמעם את המסך – הכול דרך המחשב המארח.⁸

ניהול מרחוק מחדש

HP Display Center מקל על ניהול מרחוק של הצג. הוא מפשט את הפריסה, מעקב אחר נכסים ושליטה מרחוק על הגדרות צג, כגון כיבוי החשמל.¹¹

קישוריות אינטרנט מהימנה

תהיה בטוח בחיבור שלך הודות לצג שמתחבר ישירות ל-Ethernet דרך יציאת RJ-45 ומעניק חיבור אינטרנט יציב ויכולת ניהול IT מרחוק.¹¹

אחריות מוגבלת למשך 3 שנים

אחריות מוגבלת למשך שלוש שנים כלולה.

אחריות HP Zero BrightDot

HP תחליף את המסך כולו אפילו אם רק שליש פיקסל תקול או תקוע בנקודה אחת.¹²



HP Series 7 Pro 39.7 inch 5K2K Conferencing Monitor - 740pm PVC Free

מפרטים

קישוריות ותקשורת

יציאות ומחברים
יציאת HDMI 2.0
יציאת DisplayPort™ 1.4
2 יציאות Thunderbolt™ עם חיבור USB Type-C* וקצב העברת נתונים של 40Gbps (אספקת מתח דרך USB של עד 100W,
DisplayPort™ 1.4)
4 יציאות SuperSpeed USB Type-A עם קצב איתות של 5Gbps (אחת לטעינה)
יציאת RJ-45 (10/100/1,000 Mbps)
HDCP
Thunderbolt™ + HDMI ,DisplayPort™, Yes
אספקת מתח
100 - 240 וולט AC, 50/60 הרץ (פנימי)
דרגת חשמל במצב מופעל בטווח דינמי סטנדרטי (SDR)
W 38.7
דרגת חשמל במצב המתנה
W 0.5

לוגיסטיקה ופזיזת

צבע מוצר
שחור; כסף
צבע מעמד
שחור; כסף
מעמד נתיק
Yes
אבטחה פיזית
מוכן לשימוש עם מגעול אבטחה¹¹
טביעת רגל של הבסיס
x 27 cm 30
מידות ללא מעמד (רוחב x עומק x גובה)
x 94.74 x 14.2 x 44.71 ס"מ
ממדים כולל מעמד (ר x ע x ג)
x 94.74 x 29.25 x 64.48 ס"מ
משקל
14.2 ק"ג (עם מעמד)
מידות האריזה (רוחב x עומק x גובה)
x 107 x 22.6 x 55.8 ס"מ
משקל יחד עם האריזה
20.3 ק"ג

אישור ותאימות

חיסכון באנרגיה
F ENERGY STAR® 5.0
מאושר
מפרט תנאי הסביבה
קרינת הלוג נמוכה; המאד החיצוני וחומרי האריזה מיוצרים מ-100% מקורות ממוחזרים ובני-קיימא; 85% פלסטיק בכלכלה מעגלית שנגזר מ-TE; כולל מתכת ממוחזרת; 5% פלסטיק שמוגדר כבסיסן להגיע לאוקיינוס^{5,6,7,8,9}
אישורים
NOM; ;(E-standby) KC/KCC; MEPS; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; FCC; ISO 9241-307
TE; ; כולל מתכת ממוחזרת; 5% פלסטיק שמוגדר כבסיסן להגיע לאוקיינוס^{5,6,7,8,9}
אישור Microsoft WHQL
Windows 10; Windows 11
תוכנת שיתוף פעולה מוסמכת
Zoom
תואם Windows Hello
Yes
טווח טמפרטורות בהפעלה
to 95°F 41
טווח לחות הפעלה
20% עד 80% לחות יחסית (ללא עיבוי)

מידע נוסף

מק"ט
P/N: 8Y2R2A5
קוד UPC: (ABB) 197498453651; (ABT) 197498453675
אחריות היצרן
אחריות מוגבלת לשלוש שנים
תכולת האריזה
מסך; כבל Thunderbolt™; כרטיס אחריות; כרזה להתקנה מהירה; כבל חשמל AC; דוח כיול צבעים; מתאם למעמד VESA¹⁰
ארץ ייצור
מיוצר בסין

מפרטי תצוגה

גודל תצוגה (באלכסון, בשיטה המטרית)
100.8 ס"מ (39.7 אינץ')
יחס גובה-רוחב
21:9¹
קומור
2500R
רזולוציה סטנדיט
WUHD (2,160 x 5,120)¹²
רזולוציה (מרבית)
WUHD (x 2,160 5,120) בקצב של 60 הרץ)
רזולוציות נתמכות
1050 x 1680; 1200 x 1680; 1600 x 900; 1440 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 768; 1024 x 600; 800 x 480; 640 x 480
x 4096 x 2160; 3840 x 2160; 3840 x 1600; 2560 x 1600; 2560 x 1440; 2560 x 1080; 1920 x 1200; 1920 x 1080; 1920 x 1080
סוג הלוח
IPS
מסגרת
ללא גבולות בשלושה צדדים
אזור לוח פעיל
92.93 x 39.2 ס"מ
עומק הטיביות של הלוח
10 ס"מ (8 ס"מ + FRC)¹
צבעי תצוגה
תמיכה בעד 1.07 מיליארד צבעים³
מכולל צבעים של תצוגה
sRGB; 98% DisplayP3 100%
קצב ריענון (מרבי)
60 הרץ
הצגת תדירות הסריקות
29-61 Hz (אנכי); 134-15 קיל-הרץ (אופקי)¹
זמן תגובה
5 אלפיות השנייה אפור-לאפור (עם Overdrive)¹
בהירות
300 nits¹
יחס ניגודיות
1000:1 (סטטי)¹ 10000000:1 (דינמי)¹
Pixel pitch
0.18 x 0.18 מ"מ
פיקסלים לאינץ' (PPI)
139ppi¹
זווית צפייה
178° (אנכי); 178° (אופקי)¹
סוג תאורה אחורית
מואר בקצה
חיי נורת תאורה אחורית
30,000 hours
מאפייני תצוגה
ציפוי למניעת סנוור; רמקולים משולבים; מסך קעור; HP Eye Ease; מיקרופון משולב; Device Bridge 2.0; תמונה אחר תמונה; כונון גובה; הטיה; סיבוב
הצגת אפשרויות ביקורת משתמש
Brightness+
התוכנת ניהול
HP Display Center; HP Display Manager¹²
יכולת ניהול מרחוק
In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot
מצבי אור כחול חלש
כן, HP Eye Ease (פתרון חומרה עם אישור TÜV Low Blue Light)
ללא ריצוד
כן
טיפול במסך
ציפוי נגד בוקה;
קשיות
3H¹
ערפל
25%
מתקן תלייה VESA
100 x 100 מ"מ (כולל מסגרת)
טווח כונון הגובה
150 מ"מ
הטיה
-5° עד +20°
סיבוב
±30°
מצלמה
כן, 13MP
מאפייני המצלמה
הטיה עצמאית 20° עד 5°; תמיכה ב-Windows Hello (חיישן IR); פריטות עם מצלמה קופצת
רזולוציית סרטונים מקסימלית
1944 x 2688 fps ב-30
שדה תצוגה באלכסון (dFoV)
95.6° (RGB)
מיקרופון
כן (ביטול רעשים)
עוצמת פלט הרמקול
2 x 5 ואט



HP Series 7 Pro 39.7 inch 5K2K Conferencing Monitor - 740pm PVC Free

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

Customize an altogether better solution with the HP B600 Z Display PC Mounting Bracket which lets you attach your HP Desktop Mini, HP Chromebox, or select HP Thin Client directly behind select HP Z displays¹/Series 7 Pro monitor².

מק"ס: 529H3AA

¹ תואם רק למסכי HP Z34c ו-Z40c, נמכרים בנפרד.
² תואם למסך הבא מסדרת HP Series 7 Pro: דגם 740pm.



מסגרת הרכבה למחשב HP B600 Z Display

השתמש ב-HP Quick Release Bracket 2 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

הניחו את מחשב ה-HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve בשרול HP Desktop Mini 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.



שרול VESA מסוג HP Desktop Mini v4+

HP Series 7 Pro 39.7 inch 5K2K Conferencing Monitor - 740pm PVC Free

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] מספר הצבעים הזמינים באמצעות טכנולוגיית A-FRC.
[3] HP Device Bridge 2.0 ניתן להפעלה עם שני מחשבים והוא תואם למערכת ההפעלה Windows 10 ואילך ולפלטפורמות מופעלות באמצעות Mac OS M1. הפונקצינליות של DeviceBridge מחייבת התקנה של אפליקציית DeviceBridge הזמינה להורדה באתר התמיכה של HP.
[4] אחוז תוכן הפלסטיק הממוחזר מבוסס על ההגדרה שנקבעה בתקן "EPEAT® 1680.1-2018 IEEE. רכיבי הפלסטיק מיצרים מ-90% פריטים ממוחזרים לאחר שימוש, מתוכם 85% פלסטיק ממוחזר לאחר שימוש ו-5% פלסטיק שמקורו בפסולת המוגדרת כבסיסון להגיע לאוקיינוס (PET).
[5] הקופסה החיצונית/חומרי האריזה מיוצרים מסיבים מאושרים וממוחזרים ממקורות ביו-קיימא ב-100%. חומרי האירוד מיצרים מ-100% סיבי עץ ממוחזרים וחומר אורגני. כל חומרי האירוד מיצרים מ-90% פלסטיק ממוחזר. לא כולל שקיות פלסטיק ויריעות קצף פלסטיק.
[6] מבוסס על רישום US EPEAT® בהתאם לתקן "EPEAT® 1680.1-2020 IEEE. הסטטוס עשוי להשתנות בהתאם למדינה. לקבלת מידע נוסף, בקרו בכתובת www.epeat.net.
[7] "Hello Windows" מחייב התקנה של Windows 10 או גרסה מתקדמת יותר. כניסות מקוונות מחייבות חיבור לאינטרנט (נמכרות בנפרד).
[8] המחשב המארח חייב להיות מופעל ב-Windows 10 ואילך. HP Display Center זמין בחנות של Microsoft.
[9] הפתרון Ergonomic Setup זמין כחלק מפתרון HP Display Center. על המחשב המארח להפעיל Windows 10 או גרסה מתקדמת יותר. הפתרון HP Display Center זמין בחנות של Microsoft.
[10] כולל כבל מידע וכבל "Thunderbolt" - כל הכבלים האחרים נמכרים בנפרד.
[11] יש רודא שיתוכנת HP Display Manager מופעלת בשרת האינטרנט ובמחשב המארח. על המחשב המארח להפעיל Windows 10 או גרסה מתקדמת יותר. ייתכן שיחולו הגבלות מסוימות על מסכים מדור קודם. הפתרון HP Display Manager זמין להורדה בכתובת support.hp.com.
[12] 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>

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 2.0 להפעלת הפאנל ברזולוציה הסבבית. כרטיס המסך של המחשב המחובר חייב לתמוך ברזולוציה של 2160 x 5120 בקצב ריענון של 60Hz, עם 10-bit color ויציאת HDMI™, DisplayPort™ או USB-C® (מצב DisplayPort חלופי).
[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 IEEE. המצב משתנה בהתאם למדינה/אזור. לקבלת מידע נוסף, בקרו בכתובת www.epeat.net.
[5] לא כולל ספקי מתח חיצוניים, מודולי WWAN, כבלי חשמל, כבלים וציוד היקפי. ייתכן שחלקי שירות שיתקבלו לאחר הרכישה לא יהיו דלים בהלוגן.
[6] אחוזי הפלסטיק במעגל מיוחד סגור הנגזר מ-ITE מבוססים על ההגדרה שנקבעה בתקן IEEE 1680.1-2018.
[7] 100% מאריזת הקופסה החיצונית והכרית הגליות מיצרים מסיבים מאושרים הבאים ממקור ממוחזר ובר-קיימא.
[8] כל חלקי הפלסטיק מכילים פלסטיק שמוגדר בסיכון להגיע לאוקיינוס. אחוזי הפלסטיק שמוגדר בסיכון להגיע לאוקיינוס בכל רכיב משתנים בהתאם למוצר.
[9] אחוזי המתכות הממוחזרות משתנים בהתאם למוצר.
[10] הכבלים המצורפים עשויים להשתנות בהתאם למדינה.
[11] מנעול נמכר בנפרד.
[12] המחשב המארח חייב להיות מופעל ב-Windows 10 ואילך. HP Display Center זמין בחנות של Microsoft.

