



צג HP U28 4K HDR

נבנה כדי לעזור את החזון שלך לחיים.

בוא לחוות איכות מעולה תוך הפקת היצירה הטובה ביותר שלך על צג 4K HDR¹ בגודל 28 אינץ' (71.12 ס"מ). בין אם אתה יוצר לאינטרנט, להדפסה או לצילום, ודא שהתוכן שלך נראה בדיוק כפי שהתכוונת. עם כיוול צבעים על ידי היצון, תוכל ליהנות מדיוק צבע שניתן לסמוך עליו. כעת תוכל תמיד להרגיש נוח בזמן העבודה עם האפשרויות לכוונון גובה ויכולות הסיבוב. בנוסף, תמיד תשמור גם על הסיבבה כאשר אתה מעצב עם צג המיוצר מפלסטיק ממוחזר שמקורו באוקיינוס².



פירוט באיכות צילום

הפרטים הקטנים עושים את כל ההבדל. צג 4K¹ זה נבנה עם לוח HDR, IPS, וזוויות צפייה רחבות, והוא מאפשר לך ליצור תוכן באיכות צילום מושלמת ובהירות שאין שנייה לה.

צבעים חיים

תן דרוור ליצירתיות שלך עם צג ממוטב ומוכן ליצירה הזדהות לכיול צבעים שנעשה אצל היצון ולדיוק צבע שתוכל לסמוך עליו. קדם את התוכן שלך לרמה הבאה עם הגדרות קבועות מראש כמו sRGB ו-Display P3. בנוסף, HP Eye Ease מאפשר לך ליהנות ממסנן אור כחול שפועל תמיד ולא משפיע על דיוק הצבע.

בנוי לסביבת עבודה נקייה ומותאמת אישית

התאם את סביבת העבודה שלך לפי הצרכים היצירתיים שלך. כעת תוכל להפיק את התוכן הטוב ביותר שלך ולשמור על נוחות עם יכולת התאמה מלאה של הפונקציות. בנוסף, תוכל ליצור סביבת עבודה ללא כבלים מיותרים הודות לכבל USB-C³ יחיד המתחבר למספר התקנים.

תוכל ליצור עם טביעת רגל פחמנית קטנה יותר

תוכל ליצור עם טביעת רגל פחמנית קטנה יותר על ידי שימוש בצג המיוצר מפלסטיק ממוחזר שמקורו באוקיינוס ואשר שקול ליותר משלושה בקבוקי מים מפלסטיק². ויותר מזה, אפילו האריזה שלנו מיוצרת ממקורות מתחדשים וניתנת למיחזור⁴.

¹ דרוש תוכן 4K כדי להציג תמונות 4K מלאות.

² הצג מכיל 5% פלסטיק שמקורו באוקיינוס, שהוא שווה ערך ליותר משלושה בקבוקי מים מפלסטיק ממוחזר במשקל 16 אונקיות האחד.

³ USB Type-C[®] ו-USB-C[®] הם סיווגים מסחריים של USB Implementers Forum.

⁴ קופסה חיצונית/אריזת כריות גלית מיוצרות מסיבים מאושרים וממוחזרים ממקורות מתחדשים ב-100%. כריות סיבים מיוצרות מ-100% סיבי עץ ממוחזרים וחומר אורגני. לא כולל שקיות פלסטיק וריעות קצף פלסטיק.

צג HP U28 4K HDR

כולל

הולוציית 4K UHD

התנסה באיכות קולנועית עם ההפרדה המדהימה של 4K.

כיול צבעים על ידי היצרן

דיוק צבע אמיתי עם צג 4K OLED וכיול צבעים.

טווח צבעים רחב במיוחד

החלף בקלות בין sRGB לשכפול צבע אידיאלי לבין DCI-P3 לקבלת גוונים עמוקים יותר ומכלול צבעים רחב יותר.

HP Eye Ease

מסנן אור כחול פועל תמיד ושומר על נוחות העיניים ללא השפעה על דיוק הצבעים.

אספקת מתח עם USB-C™

צפה בתוכן שלך על מסך גדול תוך טעינת ההתקן שלך.

התקדם לטוב ביותר

טכנולוגיית IPS מעניקה לך תצוגות ברורות מכל זווית כמעט. כל מקום ישיבה הוא המושב הכי טוב בבית.

צג HDR 400 עם אישור VESA

הבהר את המסך עם ניגודיות משופרת לקבלת חוויה חזותית נאמנה למציאות.

התאם את זווית הצפייה הנוחה לך

התאם את גובה המסך עם יכולות סיבוב, ציר והטיה.

עיצוב קומפקטי ומלוטש

עיצוב דק וחיבור יחיד מעניקים לך מקום נוסף לחוויית מיחשוב משופרת.

לוח מקצה-לקצה כמעט לחלוטין

לוח מקצה-לקצה כמעט לחלוטין פירושו שטח מסך מרבי ובידור מורחב.

קישוריות יציאה נרחבת

DisplayPort™, HDMI, ו-USB 3.0 מספקים קישוריות מתקדמת עבור החומרה והאביזרים העדכניים ביותר.

שתף את התצוגה הפנורמית

זוויות צפייה רחבות במיוחד של 178 מעלות עם פירוט עקבי וצבע תוסס.

ניהול כבלים

שרוול כבלים וחוטים הממוקם על מעמד הצג מפחית את סרבול הכבלים ועוזר לשמור את סביבת העבודה שלך כשהיא נקייה ומסודרת.

פירוט יוצא דופן

בהירות מדהימה יחס ניגודיות דינמית של 10,000,000:1 לקבלת צבעים עשירים ובהירות.

משולחן העבודה, ועד למרומי הקיר

תושבות תלייה VESA לתלייה קלה על הקיר או על דרוע.

טכנולוגיית AMD® FreeSync™

הופכת את ההפרעות, את השהיית הקלט, ואת קטיעת המסך להיסטוריה עתיקה.

התאם אישית וכוונן את התצוגה שלך בקלות.

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.

שקע אחזיית כלול

חבר בקלות את האוזניות שלך לקבלת חוויה קרובה יותר למציאות.

⁵ DisplayHDR™ הוא מפרט של בדיקת תאימות הצג והתצוגה בעל הביצועים הגבוהים ביותר של VESA המציין איכות HDR (טווח דינמי גבוה). לקבלת פרטים נוספים, בקר בכתובת <http://displayhdr.org>.

⁶ DisplayPort™ והסמל של DisplayPort™ הם סימנים מסחריים בבעלות איגוד תקני האלקטרוניקה לווידאו (VESA) בארצות הברית ובמדינות/אזורים אחרים.

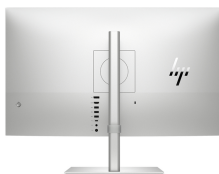
⁷ כל מפרטי הביצועים מייצגים את המפרטים האופייניים המסופקים על-ידי יצרני הרכיבים של HP; הביצועים בפועל עשויים להשתנות לחיוב או לשלילה.

⁸ זווית תלייה של VESA או מכלול להרכבה על קיר נמכרים בנפרד.

⁹ טכנולוגיית FreeSync™ זמינה רק בעת החיבור ליציאת DisplayPort™ או HDMI. FreeSync היא טכנולוגיה של AMD® המופעלת בצגי FHD או QHD. הטכנולוגיה מיועדת למניעת רידות ו/או קרעים בתמונה במשחקים ובוידאו, על-ידי נעילת קצב הרטון של הצג והתאמתו לקצב התמונות של הכרטיס הגרפי. כדורשים כרטיס גרפי AMD Radeon™ ו/או צגים שתואמים ל-APU מסדרה A של AMD עם תמיכה ב-DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync. מנהל התקן AMD 15.11 Crimson (או חדש יותר) נדרש לתמיכה

ב-FreeSync על פני HDMI. קצבי הרטון הגינתים להתאמה משתנים בהתאם לצג. מידע נוסף זמין בכתובת www.amd.com/freesync.

צג HP U28 4K HDR



גודל תצוגה	71,12 ס"מ ("28)
יחס רוחב-גובה	16:9
סוג תצוגה	IPS
Pixel pitch	0.116 מ"מ
זמן תגובה	4 אלפית השנייה אפור-לאפור (עם Overdrive)
בהירות	400 nits
יחס ניגודיות	1000:1
צבע מוצר	מסגרת שחורה ומעמד כסוף
דולוציה (מרבית)	דולוציה של 4H UHD (2,160 x 3,840 ב-60 הרץ)
דולוציות בתמכות	400 x 720; 480 x 640; 2,160 x 3,840; 1,440 x 2,560; 1,200 x 1,920; 1,080 x 1,920; 900 x 1,600; 900 x 1,440; 1,024 x 1,280; 768 x 1,024 600 x 800
הצג את תדירות הסריקות (אופקי)	27-136 KHz
הצג את תדירות הסריקות (אנכי)	30-60 הרץ
מאפייני תצוגה	פקדים על-גבי המסך; מצב אור כחול חלש; ציפוי נגד ברוק
סוג קלט תצוגה	ציאת HDMI 2.0; 2 יציאות USB-C™ (DisplayPort™ 1.2), אספקת חשמל של עד 65 וואט; יציאת DisplayPort™ 1.2; 3 יציאות USB 3.1 דור ראשון
מאפייני אבטחה פיזיים	מוכן לשימוש עם מנעול אבטחה
מפרטים סביבתיים	צג זכוכית ללא ארסן; דל בהלוגן; תאורת תצוגה אחורית בטולת כספית; אישור TCO
חיסכון באנרגיה	רמת חיסכון באנרגיה: F;
אפשרויות בקרת משתמש במסך	יציאה; מידע; ניהול; בקרת הזנה; בקרת תפריט; בהירות; תמונה; צבע
יציאת שמע	שקע משולב ליציאת אוזניות
מצלמת אינטרנט	No integrated camera
מידות המוצר	63.71 x 4.34 x 37.12 ס"מ ללא מעמד. 63.71 x 18.99 x 53.14 ס"מ עם מעמד ארוך: 82.4 x 16.5 x 47 ס"מ
משקל	6.35 ק"ג; ארוך: 10.45 ק"ג
טווח טמפרטורות להפעלה	5 עד 35° צלזיוס
טווח לחות בעת הפעלה	20 עד 80% ללא עיבוי
אישורים ותאימות	MEPS אוסטרליה - ניר זילנד; FCC; ISO 9241-307; CCC; BSMI; CB; Energy Star®; EAC; CEL; CECP; CE; SEPA; NOM; PSB; KC/KCC; TUV-S; TCO; WW; ICE אפליקציות; WEEE; ISC; UL/CSA; VCCI; MEPS
ספק	100 - 240 וולט AC, 50/60 הרץ
אחריות	אחריות מוגבלת למשך שנה אחת
תכולת האריזה	צג; כבל DisplayPort™; כבל HDMI; כבל USB Type-C™; תעודת אחריות; ספק מתח חיצוני; הדועה אודות המוצר; כבל מתח AC
מתקן תלייה VESA	100 מ"מ x 100 מ"מ
מק"ט	1Z980AA
מידע להזמנה	194850451720
פיקסלים לאינץ' (DPI)	157 עמודים לאינץ'
עומק הסיביות של הלוח	8 bit
זווית צפייה אנכית	178°
זווית צפייה אופקית	178°
מסגרת	micro-edge בשלושה צדדים
סיבוב	±35°
הטיה	5- עד +23°
תנועה סביב ציר	90-
טווח כונון הגובה	120 מ"מ
קשיות	3H
מצבי אור כחול חלש	כן

1.2.1 DisplayPort או HDMI 2.0 דורשים ללוח הכונון בדולוציה הנכסית.



© 2020 HP Development Company, L.P. המידע המובא כאן כפוף לשינוי ללא הודעה מראש. האחריות היחידה עבור מוצרים ושירותים של HP מגודרת בהצהרות האחריות המפורשות, הכוללות לתוצרים ושירותים מסוג זה. אין למרש זכר מחוץ הזכרים המובאים כאן כאחריות נוספת. HP לא תהיה אחראית לשירותים טכניות, לשירותים עזרה או להשקעות במסמך זה. כל שאר המידע המפורסם הם רכושם של בעליהם השונים בהחמאה. כל מפרטי הביצועים סופקו על-ידי יצרני הרכיבים. מפרטי הביצועים מייצגים את המפרט הגבוה ביותר מבין מפרטי הביצועים הגדולים של כל יצרני הרכיבים של HP. הביצועים בפועל עשויים להשתנות לחיוב או לשלילה.

דצמבר 2020