

PHILIPS

PowerSensor עם LCD צג

Brilliance

B סדרה

אינץ' (61 ס"מ) 24

1920 x 1200 (WUXGA)

240B4LPYCS



צג בעל תכנון סביבתי בר קיימא

חוסך בחשבונות החשמל, PowerSensor-הודות ל

ועם בסיס USB עם מפצל, PVC/BFR מבית פיליפס, עם מארז נטול PowerSensor LED הצג ארגונומי, מוכן לפרודוקטיביות ידידותית לסביבה

ביצועים מעולים

- רמקולים סטריאו מובנים למולטימדיה
- מבטיחה קבלת צבעים טבעיים LED טכנולוגיית
- מספק רוחב פס גבוה להבטחת תמונות משוכללות במיוחד DisplayPort

תוכן למען אנשים

- גובה נמוך בין המסגרת לשולחן להבטחת נוחות קריאה מרבית
- מאפשר כונונים ארגונומיים ידידותיים לאדם SmartErgoBase

תכנון סביבתי בר קיימא

- אפס תצרוכת חשמל עם מתג ראשי 0 ואט
- PVC-BFR בית נטול
- חוסך עד כדי 80% מעלויות האנרגיה PowerSensor

קל להתנסות

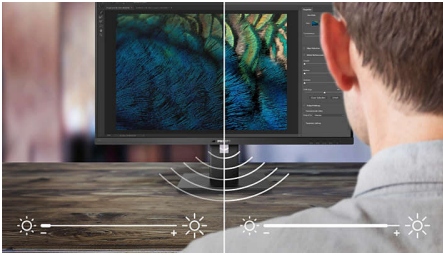
- עם 2 יציאות, לחיבורים בקלות USB Hub
- לייעול הגדרות תמונה בקלות, SmartImage הגדרות מראש של

Highlights

LED טכנולוגיית

ים הם התקנים במצב צבירה מוצק, המאירים מהר-LED יותר בהירות יציבה ומלאה וכך חוסכים את הזמן ים נטולי-LED-מההדלקה ועד להשגת בהירות מלאה. ה כספית, דבר המבטיח תהליך השלכה ומחזור ידירותי ים מאפשרים בקרת עמעום טובה-LED-לסביבה. ה יותר; התוצאה היא יחס ניגודיות גבוה במיוחד. הודות ים מעניקים-LED-לבהירות עקבית על פני כל המסך, ה גם שכפול צבעים מעולה.

PowerSensor



הוא "חיישן אנשים" מובנה, המשדר PowerSensor וקולט אותות אינפרא-אדום לא מזיקים כדי לקבוע אם המשתמש נוכח; כאשר המשתמש מתרחק משולחן מקטין באופן אוטומטי את PowerSensor, העבודה בהירות הצג וכך מקטין גם את עלויות החשמל בכ-80 אחוז ובמקביל מאריך את חיי השירות של הצג.

DisplayPort

הוא חיבור דיגיטלי מהמחשב האישי לצג, DisplayPort DVI, ללא המרה כלשהי. הודות ליכולות העולות על תקן הוא מסוגל לחלוטין לתמוך בכבלים באורך של עד 15 מטר ובהעברת נתונים במהירות 10.8 גיגה-בייט/שנייה. הודות לביצועים גבוהים ולזמן השהיה אפס, תקבל את שיעורי הדימויות והרענון המהירים ביותר – דבר ההופך לבחירה הטובה ביותר לא רק לשימוש ב-DisplayPort משרדי כללי או לשימוש ביתי, אלא גם לשימושים תובעניים כגון משחקים וסרטים, עריכת סרטונים ועוד. הוא גם לוקח בחשבון את יכולת הפעולה ההדדית בעזרת מתאמים שונים.

SmartErgoBase



הוא בסיס צג המאפשר נוחות צג SmartErgoBase ארגונומית ומספק ניהול כבלים. הבסיס יכול להסתובב מצד לצד, לנטות ולהסתובב בזוויות שונות כדי להבטיח

נוחות מרבית. המעמד בגובה מתכוון מבטיח את רמת הצפייה האופטימלית, להפחתת המתחים הפיזיים של יום עבודה ארוך, בעוד שניהול הכבלים מפחית את מצב הכבלים המבולגנים ושומר על סביבת העבודה מסודרת ומקצועית.

SmartImage



היא טכנולוגיה בלעדית משוכללת של SmartImage פיליפס, המנתחת את התוכן המוצג על המסך ומעניקה לך ביצועי תצוגה ממוטבים. ממשיך זה, ידידותי למשתמש, מאפשר לך לבחור מצבים שונים, כגון תמונה, סרט, משחק, חיסכון וכד', שיתאים Office, מוטבת באופן דינמי, SmartImage. ליישום שבשימוש בהתאם לבחירה, את הניגודיות, את רווית הצבע ואת החדות של תמונות וסרטונים, לקבלת ביצועי תצוגה אולטימטיביים. מצב החיסכון מאפשר לך חיסכון משמעותי בחשמל. הכול בזמן אמת, תוך לחיצה על לחצן יחיד!

מקולים סטריאו מובנים



זוג מקולי סטריאו באיכות גבוהה מובנים בתוך הצג. נראה front firing הרמקול יכול להיות מסוג down firing, בלתי נראה top firing, rear firing, וכד', בהתאם לדגם ולעיצוב.

גובה נמוך בין המסגרת לשולחן



ניתן, SmartErgoBase, הודות לבסיס המתקדם שלו להנמיך את הצג מבית פיליפס עד גובה שולחן העבודה כמעט וכך מתקבלת זווית צפייה נוחה. גובה נמוך בין המסגרת לשולחן הוא הפתרון המושלם, אם כשאתה עובד במחשב, אתה מרכיב משקפיים עם עדשות דו-מוקדיות, תלת-מוקדיות או רב-מוקדיות. בנוסף, הוא מאפשר למשתמשים שגובהם שונה באופן משמעותי להשתמש בצג לפי הגדרות זווית וגובה מותאמות להם וכך להפחית עייפות ולחץ.

USB 2.0 HUB יציאות 2

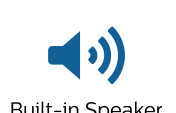
מאפשר למשתמש לחבר בנוחות את USB Hub המפצל התקנים ולהפעיל מכשירי מולטימדיה, כגון התקני נייד, מצלמת אינטרנט HDD, מצלמה, USB זיכרון מדפסת והתקנים רבים אחרים, (PDA) מחשב כף יד הממוקם, USB 2.0 Hub פנוי. המפצל USB בעלי חיבור אל USB 2.0 בנוחיות על הצג, מאפשר העברת אותות המחשב. שים לב שיתכן כי יהיה צורך להפעיל בנפרד מכיוון HDD התקנים רבים, כגון מצלמות וכונן קשיח שדרישות החשמל שלהם גבוהות יותר מאלו שהמפצל של הצג יכול לספק USB Hub.

PVC-BFR בית נטול

מארז צג זה מבית פיליפס נטול חומר מעכב בעירה על (PVC-BFR נטול) בסיס תרכובות ברזל ופולי-ויניל כלוריד

אפס תצרוכת חשמל

נגיעה אחת במתג הראשי 0 ואט, הממוקם בנוחיות בגב הצג, מנתקת לגמרי את הצג מהחשמל. התוצאה היא תצרוכת של אפס חשמל והפחתה נוספת של טביעת הפחמן



Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 24 אינץ' / 61 ס"מ

יחס רוחב-גובה: 16:10

TFT-LCD: סוג פנל ה

W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת

מ"מ 0.270 x מרווח בין פיקסלים: 0.270

ב-60 הרץ 1200 x רזולוציה אופטימלית: 1920

cd/m² בהירות: 250

צבעי התצוגה: 16.7 מיליון

יחס ניגודיות (טיפוסי): 1:1,000

SmartContrast: 20,000,000 :1

ms זמן תגובה (טיפוסי): 5

זווית צפייה: 170° (אופקי) / 160° (אנכי), כאשר יחס

> 10; ניגודיות

SmartImage: שיפור תמונה

(אנכי) X 324 שדה צפייה יעיל: 518.4 (אופקי)

תדירות הסריקה: 30 - 83 קילו-הרץ (אופקי) / 56 - 76

הרץ (אנכי)

sRGB: כן

קישוריות

דיגיטלי (DVI-D כרטיס, DisplayPort 1.2, כניסת אות

(אנלוגי) VGA כרטיס, HDCP)

USB: USB 2.0 x 2

בירוק Sync, נפרד Sync: כניסת

שמע: כניסת שמע במחשב, יציאת (כניסת/יציאת)

אוזניות

נחות

2 x מקולים מובנים: 1.5 ואט

DDC/CI, Mac OS X, sRGB, תאימות הכנס-הפעל

Windows 8/7/Vista

SmartImage, עוצמת הקול, נוחות המשתמש

תפריט, הפעלה/ניתוק, PowerSensor

German, שפות התצוגה על המסך: ספרדית, צרפתית

Italian, Portuguese, סינית מפושטת, ספרדית, רוסית

VWUSA) 100 x נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת

(מ"מ) 100

SmartControl Premium, תוכנת בקרה

PowerSensor

מעמד

כוונון גובה: 110 מ"מ

ציר: 90 מעלות

סיבוב: 65/65- מעלות

הטיה: 20-5 מעלות

חשמל

ואט (טיפוסי) 13.4 ECO: מצב

AC, 50-60 אספקת חשמל: מובנה, 100-240 וולט

הרץ

מצב כבוי: אפס ואט עם מתג אפס

EnergyStar במצב: 18.2 ואט (טיפוסי) (שיטת הבדיקה

7.0)

מצב המתנה: 0.2 ואט (טיפוסי)

פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED: מחוון

מידות

מ"מ 615 x 487 x 180 (ר'א'ג'ע) אריזה במ"מ

מ"מ 388 x 65 x 388 מוצר ללא מעמד (מ"מ): 555

555 x מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי): 555

מ"מ 227

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 8.56 ק"ג

מוצר עם מעמד (ק"ג): 5.83 ק"ג

מוצר ללא מעמד (ק"ג): 3.97 ק"ג

תנאי הפעלה

'גובה: הפעלה: 3,658+ מ'; ללא פעולה: 12,192+ מ

°C עד 40°C טווח טמפרטורות (הפעלה): 0°

MTBF (זמן ממוצע בין תקלות) 30,000 hour(s)

% -20%- לחות יחסית: 80

°C עד 60°C טווח טמפרטורות (אחסון): -20°

קיימות

EnergyStar 7.0, PowerSensor, סביבה ואנרגיה

(הגבלת חומרים מסוכנים) RoHS

% חומר אריזה הניתן למיחזור: 100

נטול כספית, PVC / BFR, חומרים ספציפיים: בית נטול

חומר ממוחזר: 25%

תאימות ותקנים

BSMI, אישורים תקינות: CE, FCC סימון, B

GOST, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE,

TCO עם אישור

ארון

גימור: מרקם

רגל: שחור

לוח קדמי: כסף

כיסוי אחורי: שחור

מה יש בקופסה

אודיו, חשמל, VGA, DVI, כבלים

צג עם מעמד: כן

תיעוד למשתמש: כן

