

PHILIPS

Curved Business
Monitor

6000 Series



34B2U6603CH

תירבע
ש망תשלמ רירדמ
תוירחאו תזוחקל תורייש
תוצופן תולאשו תולקמת זורתפ

1
37
41

www.philips.com/welcome רשם את המוצר שברשותך וקבל תמיכה בכתובה

תוכן העניינים

רולווצה ומצבים מוגדרים	9.1	1	1. חשוב
34	מראש	1.1	1.1 אמצעי זיהרות ותחזוקה
10. ניהול Power Management	10	1.2	1.2 תיאורי סימנים
36	צירכית חשמל)	1.3	1.3 סילוק המוצר וחומרה האריזה
37	11. שירות ל��וחות ואחריות	2	2. התקנת הצג
	11.1 מדיניות פיקסלים פגומים	2.1	2.1 התקנה
37 ..	37.. Philips בתוצאות שטוחות מותוצרת	2.2	2.2 הפעלת הצג
	40..... שירות ל��וחות ואחריות	2.3	2.3 מצלמת Windows Hello™
41	12. פתרון בעיות ושאלות נפוצות	2.4	2.4 מוגנית ופתוחה Multiclient Integrated
41	12.1 פתרון בעיות	2.5	2.5 KVM
42....	12.2 שאלות ותשובות כלויות	2.6	2.6 ביטול רעים
	12.3 שאלות ותשובות בנוגע	2.7	2.7 מס' הסר את מכלול הבסיס של
44	Multiview-ל	2.8	2.8 תושבת ה-VESA
21	3. אופטימיזציה תמונה	3	3. מבוא לצג עגינה בחיבור
	21	3.1	3.1 SmartImage
	23	3.2	3.2 SmartContrast
	23	3.3	3.3 LightSensor
	24	3.4	3.4 HDR
25	4. מבוא לצג עגינה בחיבור	4	4. מבוא לצג עגינה בחיבור
	25	4.1	4.1 עגינה באמצעות
	25	4	4. Thunderbolt™
26	5. מתוכן למנועת תסומנת ראיית מחשב (CVS)	5	5. מתוכן למנועת תסומנת ראיית
	27	6	6. PowerSensor 2
29	7	7	7. תוכנת שרשור
30	8	8	8. Adaptive Sync
31	9	9	9. מפרט טכני

1. חשוב

- כשאתה ממקם את הציג, ודא שתקע שקע החשמל נגיסים בקלות.
- אם כיבית את הציג על ידי ניתוק כבל המתח או כבל-ה-DC, המותן 6 שניית עד שתחבר את הכבול בחזקה לקבالت פעולה תקינה.
- יש להשתמש תמידocabל מתח שאושר וספק על ידי Philips. אם כבל המתח חסר, אנה צור קשור עם מרכז השירות המקומי. (ראה פרט יצירת קשר עם מרכז השירות במדריך המידע החשוב).
- יש להפעיל עם אספקת המתח הנוקובה. הקפד להפעיל את הציג אך ורק עם אספקת המתח הנוקובה. שימוש במתח שאינו הולם עלול לנגרום לתקלות ואך לשריפה או להתחשלות.
- יש להגנן על הכבילים. אין למשוך או לעקם את כבל המתח ואת כבל האות. אין להנini את הציג או חפצים כבדים אחרים על הכבילים. כבילים שניזוקו עלולים לגרום לשריפה או להתחשלות.
- אין תחשוף את הציג לריטט קיצוני או לעזוזעים במהלך פעלולתו.
- למניעת נזק פוטנציאלי, לדוגמה קילוף של הפמל מהמסגרת, ודא שהציג אינו מוטה מטה בزواיות שעולה על -5° מעלות. אם הציג מוטה בزواיות שעולה על +5° מעלות, המק שינגרם לצג כתוצאה מכך לא יcosa במסגרת האחורית.
- אין לדחוף או להפיל את הציג במהלך פעולתו או תוך כדי העברה.
- ניתן לחבר את יציאת Type-C USB Type-Airk ולהזיד עם מארז נגד אש התואם לתקן IEC 62368-1 או IEC 60950-1.
- שימוש חריג הצג עלול לנגרום לחוסר נוחות בעיניים, ומומלץ לצאת להפסקות קצירות ותקופות ולקום מתחנתת העבודה מאשר לצאת להפסקות ארוכות בתדירות נמוכה; לדוגמה, הפסקה של 5-10 דקות אחרי 60-50 שימוש רציף בציג עדיפה על הפסקה של 15 דקות מדי שעתית. נסה שלא לעייף את העיניים במהלך השימוש בציג לפחות זמן קבוע על ידי:

המדריך האלקטרוני למשתמש מיועד לכל אדם שמשתמש בציג Philips. אנה הקדרש את הזמן הדרוש כדי לקרוא מדריך זה למשתמש לפני שתעשה שימוש בציג. המדריך מכיל מידע חשוב וכן הערות בנוגע לתפעול הציג בראשות.

האחריות אותה קיבלת מ-Philips מותנית בטיפול הולם במוצר ובשימוש בו למטרה לה הוא מיועד, בהתאם להוראות הפעולה ובכפוף להצעת חשבוניות הרכישה המקורית או קבלה על מזומנים הנושאת את תאריך הרכישה, את שם המשווק וכן את הדגם ומספר הייצור של המוצר.

1.1 אמצעי זהירות ותחזוקה

! אזהרת

השימוש במכשיר, בכינויים או בנהלים שאינם מצויים בטייעוד זה עלול לגרום להתחשלות, לסכנות חשמליות, ו/או לסכנות מכניות. קרא וופל בהתאם להוראות הבאות במהלך החיבור והשימוש בציג המחשב. לחץ קול בפה מדי באזניות עלול לגרום לשמעיה ואף גורם להתרשות. כיוון האיקוולייזר לעצמה המרובה מנורב את מתח המוצא של האוזניות וכתוכאה מכך את לחץ הקול.

trap

- יש להרחק את הציג מאור שמש ישיר, מאור חזק ומכל מדורר חום אחר. חשיפה ממושכת לסביבה מסוג זה עלולה לנגרום לדהיית צבע ואף לנזק לצג.
- הרחק את התצוגה משמן. שמן עלול לנגרום נזק לכיסוי הפלסטיין של התצוגה ואף לפקיעת האחריות.
- הרחק כל חפץ שעלול לחזור לפתחי האוורור או המונע קירור הולם של רכבי האלקטרוניקה בציג.
- אין לחסום את פתחי האוורור שבמארז.

- מכן שלוף את החומר הזר או נגב את המים ושלח את הצג למරץ תחזקה.
- אל תאחסן את הצג ואל תשתמש בו באזוריים החשופים לחום שמש ישיר או לקור קיצוני.
- לשמרה על הביצועים המיטביים של הצג, וכי לאריך את חייו, מקם אותו בטוחני הטמפרטורה והלחות הבאים.
- טמפרטורה: 32°F - 104°C 0°C - 40°F
- לחות: 20%-80% לחות יחסית
- מידע חשוב בנווגע לתמונה רפואיים/צריבה
 - כאשר הצג נשאר ללא השגחה יש להפעיל תמיד תכנית שומר מסך עם תצוגה נעה. הפעלת תמיד "ישום לרענון התצוגה באופן שוטף אם מוצג תוכן שאינו משנתה. תצוגה של תמונה סטטית ללא שינויים במשך זמן רב עלולה לגרום ל"צריבה", הקוריה גם "תמונה רפואיים" בעגן.
 - "צריבה" או "תמונה רפואיים" היא תופעה מוכרת בטכנולוגיות צגי LCD. ברוב המקרים ה"צריבה" או "תמונה הרפואיים" תיעלם בהדרגה לאחר זמן מה ולאחר כיבוי המכשיר.
- ⚠️ אזהרה**

אי הפעלה של שומר המסך ואי שימוש בישום לרענון של התצוגה מעת לעת עלול לגרום ל"צריבה" או "תמונה רפואיים" בrama חמורה אשר לא תיעלם ולא תהיה ניתן לתקן. הדבר האמור אינו מכוסה במסגרת האחריות.
- שירות
 - רק טכני מוסמך מורשה לפתחו את CISIי המארז.
 - אם יש צורך במסמך כלשהו לצורכי תיקון או אינטגרציה, אנא צור קשר עם מרכז השירות המקומי שלו. (ראה פרט יצירוף קשר עם מרכז השירות במדריך המידיע החשוב).
 - לקבלת פרטיים אודות Shinou, ראה "מפרט טכני".
- התבונן למרחקים משתנים לאחר פרק זמן ממושך של התמימות
 - מצמצץ באופן מודע פעמיים רבות במהלך העבודה.
 - עצום את העיניים בעדינות וגולגל את עיניך כדי להירגע.
 - שנה את גובה וזווית הצג בהתאם לגובה שלך.
 - כוון את הבחרות ואת הניגודיות לרמה מתאימה.
 - כוון את תאורת הסביבה כך שתהייה דומה לבחרות התצוגה, הימנע משימוש ב諾רות פלורנסטן ומשטחים שאינם משקפים הרבה או.
 - אם אתה סובל מתקסמים, פנה לקבץ לטיפול רפואי.
- תחזקה
 - כדי להנגן על הצג מנק אפשרי אין להפעיל לחץ גדול מדי על פנل-h-LCD. אם אתה מעביר את הצג למקומות אחר, אחוז את המסגרת להרמלה; אל תנייח את היד או את האצבעות על פנل-h-LCD כדי להרים את הצג.
 - תמיסות ניקוי מבוססות שמן עלולות לגרום נזק לחלק הפלסטייק ואף לבטל את תוקף האחירות.
 - נתק את הצג מהחשמל אם אין מתחון להשתמש בו לפחות פרק זמן ממושך.
 - נתק את הצג מהחשמל אם תרצה לנוקות אותו במלטילית לחחה במזקצת. ניתן לנגב את הצג במלטילית יבשה כאשר אספקת המתח מנותקת. עם זאת, לעולם אין لنוקות את הצג בחומר ממיס אורגני כגון אלכוהול או נזלים מבוססי אמונייה.
 - למנועת סכנת התחשמלות או נזק קבוע למכשיר, אין לחשוף את הצג לאבק, לגשם, למים או לסביבה לחחה במיזוח.
 - אם הצג נרטב, נגב אותו במלטילית יבשה בהקדם האפשרי.
 - אם חומר זר או מים חדרו לצג, כבה מיד את המכשיר ונתקן את כבל המתח. לאחר

סימון זה על המוצר או על האריזה של מוצר Ci אין להשליך מוצר זה לפח האשפה הביתי, זאת על פי תקנה EU/2012/19 של האיחוד האירופי. הנר אחראי לסלק את הצד דרך שירות ייעודי לאיסוף של ציוד פסולת אלקטרוני וחשמלי. הקביעה המקומית אלוי יש להביא פסולת אלקטרוני וחשמלית מען זו, כור קשר עם משרד הרשות המקומית, עט ארגון סילוק הפסולת ממנו אתה מקבל שירות או עם הנקודות ממנה רכשת את המוצר.

צג החדש שרכשת מכל חומרים הנינטנסים למחזר ולשימוש חוזר. חברות שמתמחות במחזר יכולות למחזר את המוצר שברשותך ולהגדיל את כמות החומרים הממוחזרים, כדי לצמצם את כמות האשפה.

המוצר לא הגיע בחומרו אריזה מיוחדים. עשינוمامץ מיוחד כדי שינתן יהיה להפריד בין חומרי האריזה.

אנא פנה לנציג המכירות וברר מהן התקנות המקומיות באזורייך ויכיד עלייך לסלק את הצג הישן ואת האריזה.

פרטי החזרה/מחזור עבור לקוחות
Philips קבעה יעדים טכניים וככלליים סבירים למיטוס הביצועים הסביבתיים של מוצר, השירות ופעולות הארגון.

Philips נונטע דגש על יצור של מוצרים אוטם ניתן למחזר בקהלות, החל משלב התכנון, העיצוב והיצור. ב-Philips, סוף חי' המוצר כולל השתתפות ביוזמות החזרה ברמה האלומית וכן בתכניות מחזר כאשר הדבר ניתן, עדיף בשילוב עם המתחרים, למחזר של כל החומרים (חומרים וחומרי אריזה נוספים) בהתאם לכל חוקי הסביבה ולתקנית החזרה של חברת הקבלן.

הציג שלך מתוכן ומוציא מחומרים ומרכיבים איכוטיים שניתן למחזר ולעשות בהם שימוש חוזר.

לפרטים נוספים תכנית המழזר שלנו, אנא בקר בכתובת

<http://www.philips.com/a-w/about/sustainability.html>

- אין להשאיר את הצג ברכב/בתא מטען כשהוא חשוף לאור שימוש ישיר.

הערה
אם הצג אינו פועל כמורה, או שאתה מבין את הראות הפעלה שבמדירך זה, פנה לתוכני שירות לקבלת יעוץ.

1.2 תיאורי סימנים

סעיפים המשנה הבאים מתארים סימנים מסוימים בהם נעשה שימוש במסמך זה.

הערה, זהירות ואזהרה
לקטטי טיקסט במדירך זה עשוי להتلות סמל המודפס באותיות מודגשות או מוטות. הבלתיים הללו מכילים הערות, אזהרות ואעצמי זהירות. השימוש בהם הוא באופן הבא:

הערה
סמל זה מצין מידע חשוב וטיפים שישיעו לך להשתמש במערכת המחשב.

זהירות
סמל זה מצין מידע המורה כיצד להימנע ממוקטניאלי לחומרה או מאיבוד נתונים.

אזהרה
סמל זה מצין סכנת פצעה ומדירך כיצד ניתן למנוע את הבעיה.
יתכן שאזהרות מסוימות תופעה בתבניות חוליות ושלא יצורף להן סמל. במקרים מעין אלה, אופן ההציגה של האזהרה נקבעת על ידי רשות הרגולציה הרלבנטית.

1.3 סילוק המוצר וחומרי האריזה

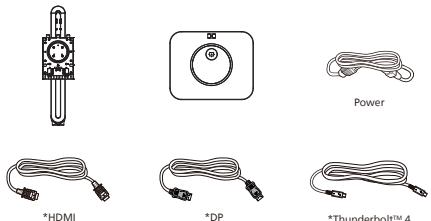
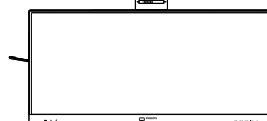
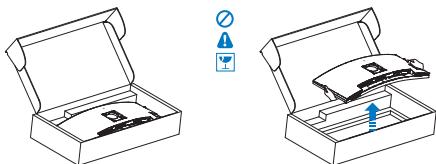
ציוד פסולת חשמלי ואלקטרוני-EEEEW



2. התקנת הצג

2.1 התקינה

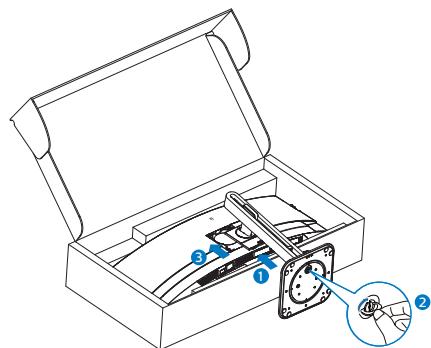
1 תוכן האריזה



Power

*Thunderbolt™ 4

*משתנה בהתאם לאזור



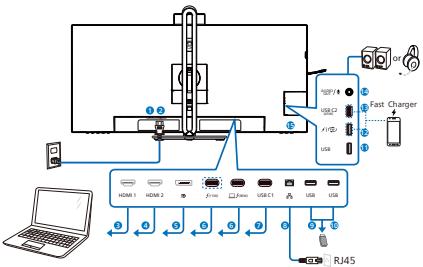
אזהרה

מצר זה מעוצב עם עקומותיו, במלר חיבור או ניתוק של הבסיס הנח את חומר המגן מתחת לצג ואל תלוחץ את הצג מטה כדי למנוע נזק.

4 (15W) Thunderbolt™ 4

- כניטת 4 (96W) Thunderbolt™ : יציאה יידאו (מצב 1.4 PD 96W ,ALT DP 1.4 ועברת נתונים.
- כניטת 4 (15W) Thunderbolt™ : יציאה PD 15W .
- שרשור Thunderbolt™: ראשית מחברים את כניסהThunderbolt™ (96W) ולחדר מכן את יציאת Thunderbolt™ (15W) ליציאת אוטות.
- אפשר לעין בפרק: תוכנת שרשור)

3 חיבור למחשב



7 USB C1 upstream

8 כניטת RJ45

9 USB downstream

10 USB downstream

11 USB downstream

12 USB downstream/USB downstream/Mטען USB

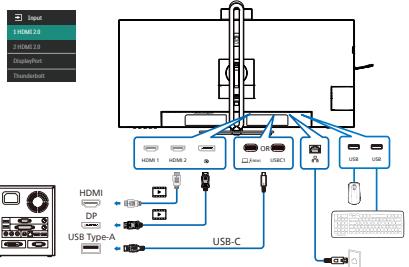
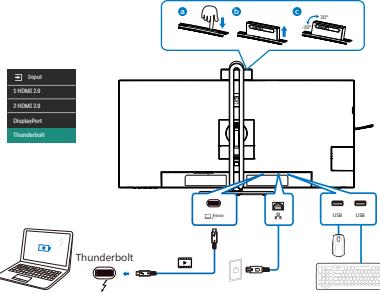
13 (PD 45W, downstream) USB C2

14 שימוש (כניסה/יציאה): יציאת שמע / מיקרופון במחבר משולב

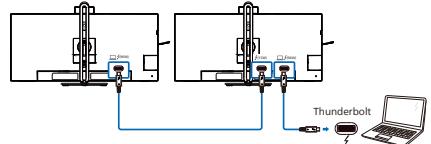
15 מנעול Kensington נגד גניבה

התחבר אל המחשב

1. חיבור הטיב את כבל החשמל לניב האזן.
2. כבה את המחשב ונתקן את כבל החשמל שלו.
3. חיבור את כבל האות של הגזג למחבר היידאו שבגב המחשב.
4. חיבור את כבל המתח של המחשב ושל הגז לשקע סכום.
5. הפעל את הגז ואת המחשב. אם מוצגת תמונה, ההתקינה הסתיימה.



Multi-stream transport



1 מתג הפעלה

2 כניטת מתח AC

3 כניטת 1 HDMI

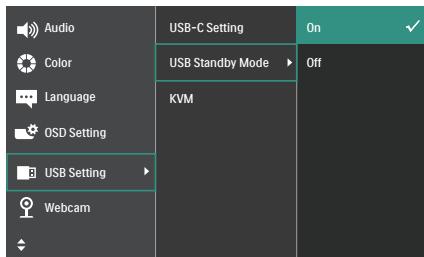
4 כניטת 2 HDMI

5 כניטת DisplayPort

6 כניטת 4 Thunderbolt™ (96W) / יציאת

המתוך). בין היתר, ניתן להשתמש ביציאות ה-HDMI כדי לטעון את המකנ'ר הנידי או כדי להפעיל כוון קשיח חיצוני. לשימוש בתוכונה זו, על הגז להישאר במצב פעיל באופן קבוע.

קיימים מסוימים מותוצרת Philips לא יספוקן מתוח ולא יטענו את התפקידים כאשר הם במצב שינה/המתנה (נורית הפעלה הלבנה מהבהבת). במקרה מעין זה,فتح את תפריט USB Standby "Mode" (מצב המתנה USB), ולאחר מכן קבע מצב "ON" (פעיל) (מצב ברירת המחדל הוא כבוי). לאחר קביעת האפשרות, אספект המתוח ביציאת-USB וכן הטעינה מהינה/המתנה. פעילות גם כאשר הגז במצב שינה/המתנה.



הערה

אם כביתת את הגז ממפסק הפעלה, כל יציאות-USB תכוננה.

אזהרה

התקני USB 2.4Ghz USB כנון עכבר אלחוטי, מקלדת ואוזניות עלולים לנגרום/Shivosim באוטה המהיר של התקני USB3.2, והדבר עלול לפגוע ביעילות העברת הנתונים האלחוטיים. במקרה מעין זה, נסה את השיטות הבאות לצמצום השפעת הפערעה.

- נסה להרחיק את מקלט USB2.0 מיציאת USB3.2.
- יש להשתמש בכבל מרין סטנדרטי מסוג USB או במפצל USB CDI להרחק את המקלט האלחוטי מיציאת USB3.2.

4 התקנת מנהל התקן לחיבור רשת RJ45 אתה יכול למצוא את "מנהל התקן LAN" (מדף התמיכה באתר Philips). ביצוע ההתקנה, בצע את הפעולות הבאות:

1. התקן את מנהל התקן LAN המתאים למערכת שברשותך.

2. לחץ לחיצה כפולה על מנהל התקן כדי להנחיות שמצווגות ב-Windows כדי להמשיך בהתקנה.

"success" בסיום ההתקנה תציג הודעה (הצלח).

4. בסיום ההתקנה עליך להפעיל מחדש את המחשב.

5. כעת יופיע הפריט "Ethernet Network Adapter" ברשימת היישומים המותקנים.

6. מומלץ לבצע מעת לעת בקישור המופיע לעליה ולבדוק אם ישנה גרסה עדכנית של מנהל התקן.

הערה

לקבלת עזרה עבור הכללי Mac address clone, אנא צור קשר עם השירות של Philips.

Mפצל USB

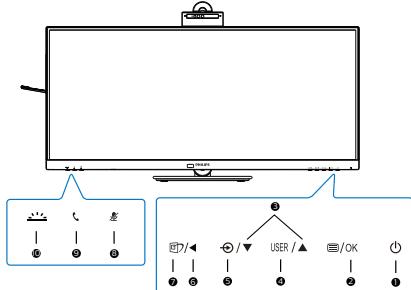
יציאות/Mפצל USB של צג זה מנוטROLות במצב המתנה (Standby) (וכבוי Off), זאת במטרה לשמר על תאימות לתקנים בינלאומיים של CISCOM באנרגיה. התקני-USB המוחברים לא יפעלו במצב זה.

כדי להעביר את התוכנה USB למצב "פעיל" (Standby mode) (מצב המתנה USB) והעבר אותה למצב "פעיל" (ON). אם הגז אופס להגדרות ברירת המחדל USB מסיבה כלשהי, העבר את האפשרות "USB standby mode" (מצב המתנה USB) למצב "ON" (פעיל) (מצב המתנה USB) למצב "ON" (פעיל) בתפריט המסך.

טעינה באמצעות USB

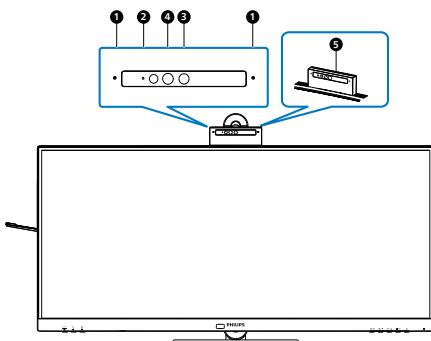
לצג זה יציאות USB עם יכולת טעינה סטנדרטית, כולל פונקציית USB Charging (טעינה באמצעות USB) (נושאות את סמל

1 תיאור לחצני הבקרה



ממשק קיזור להשתקה, השתקה או ביטול השתקה של המיקרופון		8
קבל או דחפה הודעה הזמן נכונת.		9
.Busylight הפעל וכבה את ה- זה יכול לעזור לאאות אחרות שאתה נמצא במשרד עסוק.		10

2 מצלמת אינטראקטיבית



1 מיקרופון	
2 נורית מצלמה פעילה	
3 מצלמת אינטראקטיבית 5.0 מגה-פיקסלים	
4 חיישן אינפרא אדום לזיהוי פנים	
5 Busylight	

1 הפעלה או כבוי של הצג.		1
2 גישה אל תפריט המסמך. אישור הכיוון שבוצע בתפריט.		2
3 כיוון תפריט המסמך.		3
4 מקש משתמש. הפעלת הfonקציה החוועדת על המשתמש מתפריט המסמך והפיכת המקש ל"מקש המשתמש".	USER	4
5 שינוי אות הקולט מקו.		5
6 חזרה לרמה הקודמת של תפריט המסמך.		6
7 מקש קיזור SmartImage. ניתן לבחור מתוך מספר מצבים: EasyRead (קריאה בקלות), Photo (נשף), Office (משרד), Movie (סרט), Game (משחק), Economy (כלכלה), (חסכוני), מצב אוור כחול חלש, SmartUniformity Off, כאשר הצג יקבל אות HDR, התוכנה SmartImage תציג את תפריט HDR. ניתן לבחור מבין האפשרויות הבאות: HDR Premium (פרמיום), HDR Movie (סרט HDR), HDR Photo (תמונה HDR), DisplayHDR 400, HDR HLG, Off (בסיסי), HDR Basic (בסיסי).		7

- מצב**
- יחיד (ברירת המחדל)
 - במצב 'יחיד', מצלמת האינטרנט של הצלם תתמקד במשתמש הקרוב ביותר לטלפון.
 - העקב אחריו ותשנה את הזום בהתאם.
 - כמצלמת האינטרנט מזזה אדם נוסף, נורית הפעולה של המצלמה תהבהב כדי לידע את המשתמש הראשי.
 - מרובים
 - במצב 'מרובים', מצלמת האינטרנט של הצלם תזהה את כל הפנים בטווח שלה ותשנה אוטומטית את הזום כדי לכלול את כולם בפריים. הדבר מיועד לוודא של חברי הצוות מוצגים כהלהכה.
- הערה**
- כשהתקונה 'שינוי פריים אוטו' של מצלמת האינטרנט דולקת, איקות הפיקסלים של המצלמה היא M2. לחלוון, כשהתקונה כבוייה, איקות הפיקסלים של המצלמה יכולה להגיע ל-M5, לפי הגדרות מערכת הפעלה של המשתמש. בנוסף, חשוב לדעת שהתקונה 'שינוי פריים אוטו' של מצלמת האינטרנט תזהה ותצלם משתמשים מהמרץ עד ל-75% צפיה של 75 מעלות.
 - הגדרת ברירת המחדל של התקונה 'שינוי פריים אוטו' של מצלמת האינטרנט היא ייחדי.

3. שינוי פריים אוטו של מצלמת האינטרנט

1. מה זה?

מצלמת האינטרנט מצוידת בפונקציית זום למחק מוגבל שהתקונה 'שינוי פריים אוטו' של מצלמת האינטרנט מושלמת.

2. מדוע יש צורך בכך?

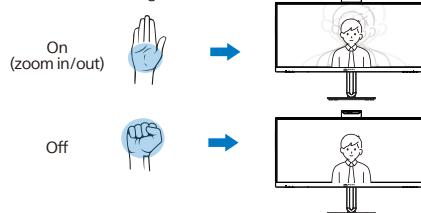
התקונה 'שינוי פריים אוטו' של מצלמת האינטרנט מושלמת לשיחות וDAO דינמיות ולפניות/arוכות, כמו גם שיחות עם יותר מאדם אחד.

3. איך זה עובד?

המשתמשים יכולים לבצע מחוואה בדף יד פתוחה או באגוף כדי להפעיל ולהשבית את 'שינוי פריים אוטו' של מצלמת האינטרנט. בתווך טווח הראייה של מצלמת האינטרנט של צב, 180 ס"מ. כדי להפעיל את תקנות המנגנון האוטומטי של מצלמת האינטרנט, המשתמשים צריכים להחלף את פונקציית שליטה הטעינה מכוון לכוחות.

Audio	Busylight	On	✓
Color	Focus	Off	
Language	Gesture Control		
OSD Setting			
USB Setting			
Webcam			
▼			

Webcam Autoframing

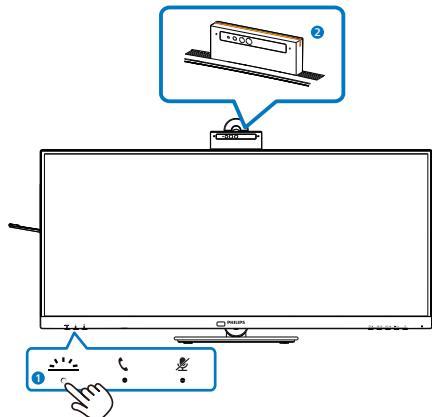


4 כפתור Busylight

משתמשים יכולים להפעיל ולכבות את הכפתור Busylight. ישן שתי פונקציות עבור כפתור Busylight.

1. ה-Busylight יופעל אוטומטית כאשר בשיחה (עבור יישומי Microsoft® Teams ו-[®]Skype). בנוסף, פונקציית Busylight יכולה לעזור לאחרים שאתה נמצא בסביבת מושך עמוסה.

2. כדי להפעיל כאשר איןך בשיחה, פשוט לחץ על כפתור Busylight והנורית הממוקמת במצלמת האינטגרטת תהפוך לאדומה כדי לשדר לאחרים שאתה עסוק. שימוש בשייטון שתצטרכו לחוץ שוב על הכפתור לאחר מענה וסיום שיחת מכוון שה-Busylight נקבע אוטומטית לאחר הניתוק.



5 מקש קיצור להשתקה

תפריט המסך	הויסום Teams	הויסום Lync לעסקים (skype)	הויסום Zoom	תוכנות תקשורת נוספות (Line, WeChat), Google meeting, Blue Jeans Cisco Webex, Goto meeting, (.FaceTime, Slack)
מיקרופון	■	■	#	*

■ תוכנת ההשתקה פועלת יחד עם מערכת הפעלה.

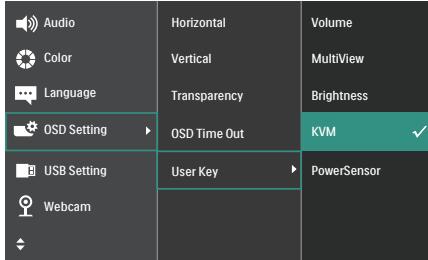
תוכנת ההשתקה פועלת יחד עם מערכת הפעלה, אם הגז תואם Zoom.

* תוכנת ההשתקה פועלת על ידי לחיצה על הלוחן בתצוגה, אך סמל ההשתקה של מערכת הפעלה אינו מסונכרן עם הגז. (במערכת הפעלה השמע לא יהיה מושתק).

7 התאים אינשיט את מקש "המשתמש" שלך

מקש קיצור זה מאפשר לקבוע פונקציה
מועדפת אותה הוא יבצע.

- ללחוץ במסגרת הקדמית כדי לפתוח את
תפריט המסך.



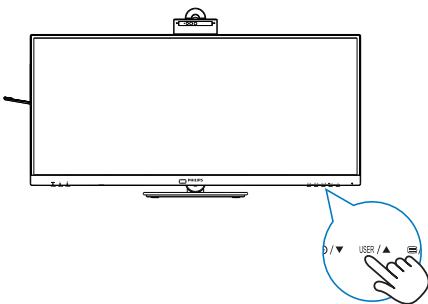
- ללחוץ ▲ או ▼ כדי לבחור באפשרות
[OSD Settings] (הגדרות תפריט המסך)
מהתפריט הראשי ולאחר מכן ללחוץ OK.

- ללחוץ ▲ או ▼ כדי לבחור באפשרות
[User Key] (מקש משתמש), ולאחר מכן
לחוץ OK.

- ללחוץ ▲ או ▼ כדי לבחור בפונקציה
הרצויה.

- לחוץ OK כדי לאשר הבחירה.

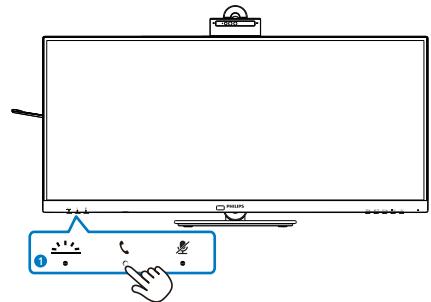
כעת תוכל ללחוץ על מקש הקיצור וシリוות
מהמסגרת הקדמית. הפונקציה שנבחרה
מראש היא היחידה שתבוצע עבור גישה מהירה.



6 כפטור או

על קבלת או דחיתת התראה על הזמן
נכסטת.

לחצן זה מקשר לחשבונות Microsoft® Teams (עבור מנויים בתשלום
בלבד). כדי לקבל שיחה נכססת, לחץ על
כפטור החיבור והוא יידליק אוטומטית את
משואה LED. בנוסף, גורת Busylight
הממוקמת על כפטור הוו תהפור לבן לאחר
קבלת השיחה. כדי לסימן את השיחה, לחץ
על לחצן החיבור כשתהייה מוכן.



≡ הערה

לחצן זה יפעיל כושא רק כאשר כבל USB
upstream (נתונים) מחובר בין הציג למחשב.
אם ועשה שימוש בכניסת DisplayPort או
HDMI, יש להשתמש בכבל A/USB-C ולחבר
אותו ליציאה "USB-C1" או ".Thunderbolt
USB-C/C".
ולחיבור אותו ליציאה Thunderbolt USB-C1 או
בՑג לצורק העברת נתונים, אות וידאו ואספקת
חשמל להתקנים חיצוניים.

8 תיאור תפריט המסר

מהו תפריט המסר (OSD)?

תפריט המסר (OSD) הינו תכונה הקיימת בכל צג LCD של Philips. בעזרת תכונה זו משתמש הקצה יכול לכוונן את ביצועי הציגוג ולבחור בפונקציות של הצג ישירות מחולן הנחיה שמצווע בציגוגה. ממשק תציגוג דידוחי למשתמש מופיע באופן הבא:

	PowerSensor	On	<input checked="" type="checkbox"/>	User
	LightSensor	Off	<input type="checkbox"/>	
	LowBlue Mode		<input type="checkbox"/>	
	Input		<input type="checkbox"/>	
	Picture		<input type="checkbox"/>	
	PIP / PBP		<input type="checkbox"/>	

הוראות בסיסיות ופשוטות למקשי הבקשה

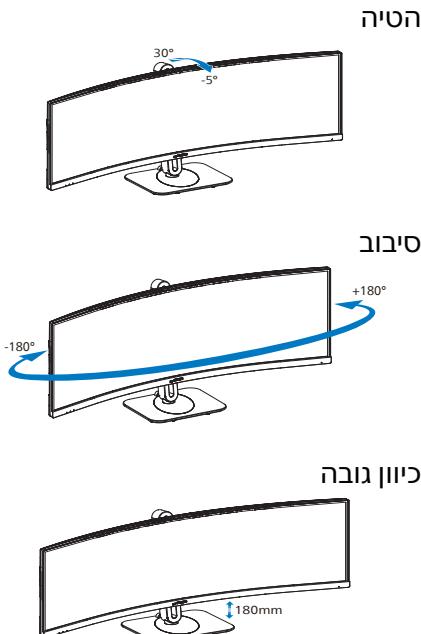
בתפריט המסר שמצווע בהמשך תוכל לבחוץ על הלוחצים ▲▼◆ שבסגנון הצג כדי להזיז את הסמן, ולהזוץ OK (אישור) כדי לאשר את הבחירה או את השינוי.

Main menu	Sub menu	
PowerSensor	On Off	0, 1, 2, 3, 4, User
LightSensor	On Off	1, 2, 3, 4
LowBlue Mode	On Off	
Input	1 HDMI 2.0 2 DisplayPort Thunderbolt Auto	On, Off
Picture	SmartImage SmartImage HDR Adaptive Sync Picture Format Brightness Contrast Sharpness SmartResponse SmartContrast Gamma Pixel Orbiting Over Scan	EasyRead, Office, Photo, Movie, Game, Economy, LowBlue Mode, SmartUniformity, Off HDR Premium, HDR Movie, HDR Photo, DisplayHDR 400, HDR HLG, HDR Basic, Off On, Off Wide Screen, 4:3, 16:9, Movie 1, Movie 2, 1:1 0~100 0~100 Off, Fast, Faster, Fastest On, Off 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6 On, Off On, Off
PIP/PBP	PIP / PBP Mode PIP / PBP Input PIP Size PIP Position Swap	Off, PIP, PBP 1 HDMI 2.0, 2 HDMI2.0, DisplayPort, Thunderbolt Small, Middle, Large Top-Right, Top-Left, Bottom-Right, Bottom-Left
Audio	Volume Mute Audio Source Noise Cancelling	0~100 On, Off HDMI1, HDMI2, DisplayPort, Thunderbolt On, Off
Color	Color Temperature sRGB User Define	Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K Red: 0~100 Green: 0~100 Blue: 0~100
Language	English, Deutsch, Español, Ελληνικά, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Ρωσικий, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Узбек тили, 简体中文, 日本語, 한국어	
OSD Setting	Horizontal Vertical Transparency OSD Time Out User Key	0~100 0~100 Off, 1, 2, 3, 4 5s, 10s, 20s, 30s, 60s Volume MultiView Brightness KVM PowerSensor
USB Setting	USB-C Setting USB Standby Mode KVM	High Data Speed, High Resolution On, Off Auto, Thunderbolt, USB C
Webcam	BusyLight Focus Gesture Control	0, 1, 2, 3, 4 Single, Multi On, Off
Setup	Power LED Resolution Notification Thunderbolt Reset Information	0, 1, 2, 3, 4 On, Off HBR2, HBR3 Yes, No

תפריט המסר

בஹמשך מופיעה תציגוג כוללת של מבנה תפריט המסר. תוכל להיעזר בה מאוחר יותר אם תרצה לנוט בין אפשרויות הcoilion.

11 פונקציה פיזית



אזהרה

- למנעת נזק פוטנציאלי לצג, לדוגמה קילוף של הפלט, ודא שהצג אינו מוטה מטה בזווית שעולה על 5° מעלה.
- אין ללחוץ על התצוגה במהלך כיוון זווית הצג. יש לאחוד אותו מהמסגרת בלבד.

9 הودעה בקשר לרוחולציה

צג זה תוכנן לביצועים מיטביים ברוחולציה הטבעית שלו, 1440x3440. אם הצג פועל בrouchולציה שונה, תוצג התראה:

"Use 3440 x 1440 for best results" (לקבלת התוצאות הטובות ביותר, יש לקבוע רוחולציה 3440x1440). ניתן לבטל את התראה הרוחולציה הטבעית מההגדרות של תפריט המסר (OSD).

הערה

1. הגדרת ברירת המחדל למופצל USB בכניסת C USB של צג זה היא "High Data Speed" (מהירות נתונים גבוהה). הרוחולציה המורית שנטמכת תלויה ביכולות כרטיס המסר. אם המחשב אינם תומך ב-3HBR, בחר באפשרות High Resolution USB Setting (הגדרות USB) מ-USB Setting (הגדרות USB) ואז הרוחולציה המרבית שתיתמך תהיה < 1440 @75Hz 3440 < USB (הגדרות USB) < USB Setting (הגדרות USB) גבוהה High Resolution

2. אם חיבור ה-Ethernet איטי, אנא פתח את תפריט המסר (OSD) ובחר באפשרות High Data Speed (מהירות נתונים גבוהה) לתמיכה ב מהירות LAN של 1G.

10 קושחה

עדכן קושחה אלחוטי מבוצע דרך תוכנת SmartControl ואפשר להירידו בקלות מהאתר של Philips. מהו SmartControl? זה תוכנה נוספת שמסייעת לשימוש עשויה? זה תוכנה נוספת שמסייעת לשימוש בהגדירות התמונה, השע ובהגדירות גרפיות אחרות של הצג.

בקטעה Setup (הגדרה) אפשר לבדוק את גרסת הקושחה הנוכחיית ואם יש צורך בשדרוג. בנוסף, חשוב לזכור שיש לבצע עדכוני קושחה בתוכנה בעת עדכון הקושחה להיות מחוברים לרשת בעת עדכון הקושחה. SmartControl אלחוטי ב-1G.

2.3 מצלמת האינטרנט החדשנית ווינטוס>Hello

1 מה זה?

מצלמת האינטרנט החדשנית והמאובטחת של Philips תפתח כאשר תזדקק לה, ותיסגר באופן מאובטח תוך הזמן אשר היא אינה בשימוש. המצלמה מצויה גם בחישונים

מתוקדים לזרחי פנים עבורי Windows Hello, לכינסה נוחה למכשירי Windows תוך פחות מ-2 שניות, מהירות גבוהה פי 3 מאשר כינסה באמצעות סיסמה.

2 אפשר מצלמת האינטרנט הנפתחת של Windows Hello™

ניתן לאפשר צג Windows עם מצלמת USB Hello על ידי חיבור כבל-h Thunderbolt מהמחשב אל היציאה "כניסה USB C1" (96W) או "USB C1" בציג זה, ולאחר בחירה מתאימה באזורי "KVM" של תפריט המסר.

cut מצלמת So Windows Hello מוכנה לפועלה כל עוד סימט להגדיר את התוכנה Windows Hello ב-Windows 11. לקבלת פרטיים נוספים ההגדרות, בקר באתר הרשמי של

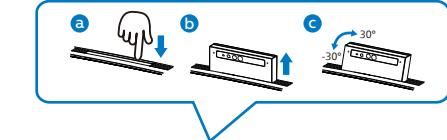
Windows: <https://support.microsoft.com/help/4028017/windows-learn-about-windows-hello-and-set-it-up>

לשומות לבך, נדרשת מערכת הפעלה Windows 11 כדי להגדיר את Windows Hello: זיהוי פנים; במערכת הפעלה מוגרשה נוכחה יותר מ- Mac OS Windows 11 או ב- Mac OS. המצלמה תפעל ללא זיהוי פנים.

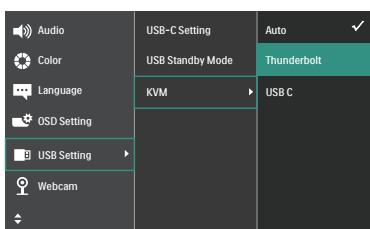
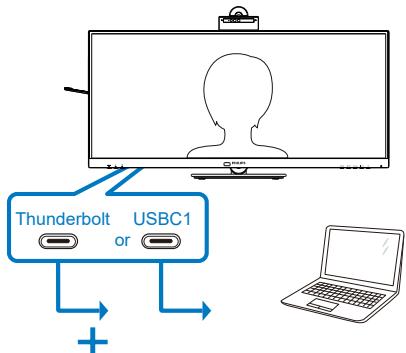
מערכת הפעלה	מצלמת אינטרנט	מצלמת אינטרנט
Win10	כן	כן
Win11	כן	כן

לביצוע ההגדרות בצע את הפעולות הבאות:

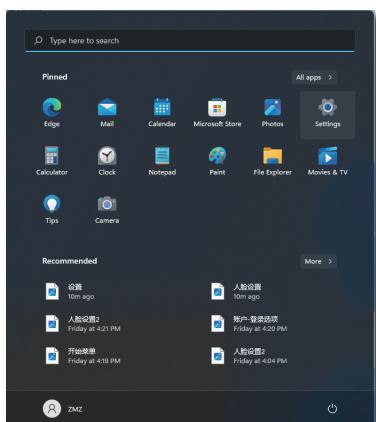
1. לחץ על המצלמה המובנית שבחלק העליון של הצג וסובב אותה קדימה. זיהוי מצלמת האינטרנט מתקוננת. אפשר ליצור את מצלמת האינטרנט קדימה ואחוריה ב-30 מעלות ולהשתתף בשיחות ובישיבות בUCHות בתנוחה המתאימה לך.

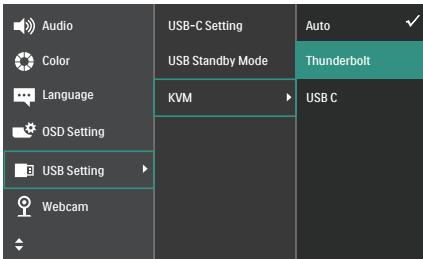


2. חבר את כבל-h USB מהמחשב אל היציאה "כניסה USB C1" או (96W) "USB C1" של הצג



3. הגדרת Windows Hello ב-Windows 11.

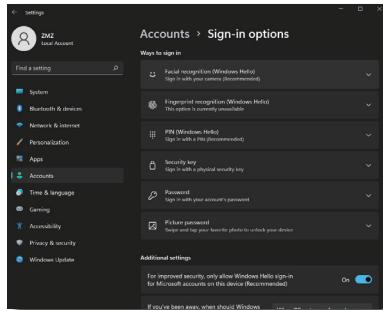




הערה

1. בקר תמיד באתר הרשמי של Windows כדי לגשת אל המידע העכשווי, הקידע שב-EDFU עשוי להשתנות ללא הودעה.
2. באזרחים שונים ישנים מתחים שונים, והגדרה לא עיקבית של מתחים עלולות לגרום לתמונה גלית במהלך השימוש במכשיר. בחר במתוח המתאים להזנה שבאזור מגויר.
3. לצג זה גורית חיוי פעילות עבור המצלמה, אשר מילקה כאשר המצלמה בשימוש ישן 4 אפשרויות בהירות, 0=כבד עד 4=גבוה. תוכל ללחוץ על לחץ תפריט המסר (כדי עברו למסך התצוגה, Webcam- Webcam light (תאורת מצלמה) כדי לכוון את רמת הבבירות.

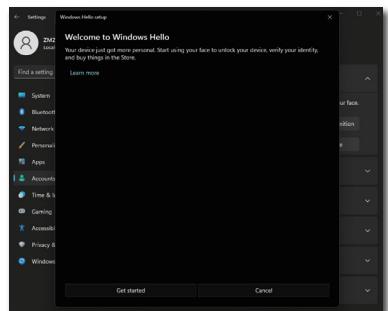
a. ביצום ההגדרות, לחץ על חשבונות.



b. לחץ על אפשרות הכניסה שבסרגן הצז.

c. עליך להזין קוד PIN לפני שניתן ייה להשתמש ב-Hello. Windows. לאחר מכן ייה להשתמש באפשרות Hello.

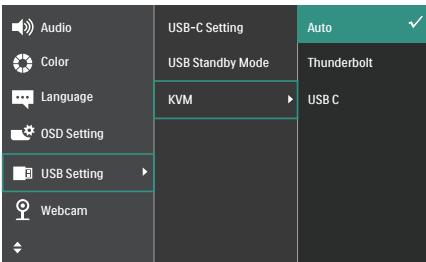
d. כעת תוכנה האפשרות הזמיןota. Windows Hello



e. לחץ "Get started" (התחל). ההגדרה הסתיימה.

4. אם תחבר את כבל-USB מהיציאה "כניסתThunderbolt 96W" של צג זה, אנא עברו אל תפריט המסר כדי לבחור באפשרות המתאימה עבור ."KVM" בשכבה "Thunderbolt"

מהתken אחד לאחר. למעבר למסך
שונה, חזר על שלב זה.



3. עברו לשונית KVM ובחרו "אוטומטי".
ניתן להשתמש בפונקציית KVM Smart

משתמשים יכולים כעת לעبور בין מקורות
בקולות ובבה יותר עם תוכנת-h Smart KVM-
העדכנית ביותר כדי להعبر ממקורות, פשוט
לחץ על "ctrl" + "shift" שלוש פעמים. זה יהיה זמן
גם להחלפת התמונה הראשית והתמונה
.Smart KVM ב-PiP

אם תרצה להשתמש בכבל DP / או HDMI
ככניסה עבור המחבר שברשותך, השתמש
ביציאות כניסה USB-C (96W) Thunderbolt
C1 יחד עם כבל USB בכוון upstream. USB.
בדוק את הפעולות הבאות כדי לבצע הגדרות
לשימוש ב-HDMI/DP:

1. חיבור את כבל-h USB C1stream
מהמחשב/ים אל היציאה "כניסה"
Thunderbolt (96W) "C1" ו- "USB C1" של
המסך. ניתן לבצע את הפעולה במקביל, אם
יש צורך בכך.

החיבור של שני המחשבים אמור להיראות כך:
PC1: ניתן להשתמש בכבל A/USB-C upstream
אוותו ליציאה HDMI או DP בצד להצגת
תוכן שמע ווידאו.

PC2: ניתן להשתמש בכבל A/USB-C בכוון
upstream ובכבל HDMI או DP ול לחבר
אותו ליציאה HDMI או DP בצד להצגת
תוכן שמע ווידאו.

Multiclient Integrated 2.4 KVM

1 מה זה?

עם תכונת המיתוג (KVM, Keyboard Video Mouse) KVM, ניתן
לשנות בין מחשבים נפרדים באמצעות
ערכת אחת של צג/מקלדת/עכבר.

2 כיצד לאפשר את Multiclient Integrated KVM

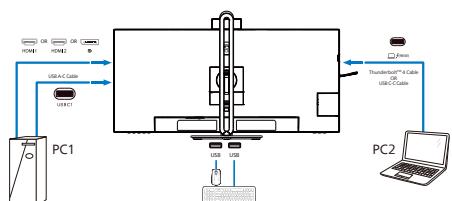
קל לעبور בין התקנים מחוברים מהגדרות
תפריט המסך (OSD), הודיעו לתוכנה
.Multiclient Integrated KVM המובנית
לשימוש ב-כיסת Thunderbolt (96W),
ב-USB-C (96W) או ב-DP/HDMI/
ב-USB-C upstream בכוון

לאחר מכן, חיבור את כבלי-h Thunderbolt מהמחשב אל היציאות כניסה USB C1 (96W)
שנמצאות בэк. ניתן לבצע זאת במקביל עboro כל מחשב. לפרטים
נוספים, עיין בטבלה ובתרשימים שהמשר.
טבלה זו מסבירה איפה מזור מתאים לכל
ציוד בעכן.

מזהיר	מזהיר
USB upstream	DP/HDMI
USB C1	CNNIST Thunderbolt (96W)

נוול שלב אחר שלב:

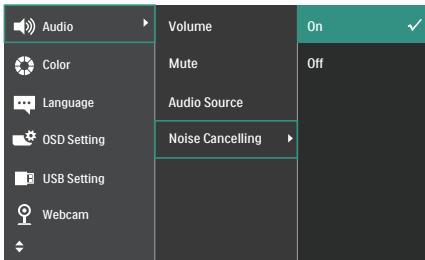
1. מחברים כל כבל מהיציאה המתאימה
בэк, כפי שתואר בטבלה שלמטה, לכל
מחשב.



2. פתח את תפריט המסך (OSD). עברו
אל הכרטיסייה KVM ובחירה אפשרות
"Auto" (אוטומטי), "Thunderbolt", או
"USB C" כדי להחליף את תצוגת הציג

2.5 ביטול רעשים

לצג תכונת ביטול רעשים. כאשר הצג מחובר באמצעות כנישת USB (HDMI) במאזענות USB C1 במלר ועדיות וידאו, הוא יבצע סיכון אוטומטי לקלות דברו של בני אדם. ניתן לבטל תוכנה זו מຕפריט המסק, באפשרות ביטול רעשים (ברירת המחדל=פעיל).



הערה

אם מחוברים מסך התוכנים למסך, יתאפשר השמע של שניהם ישמע בו דמיון. מוקלע לנטרל את מוצא השמע של התקן המשני.

הערה

בדרכ כל הגדרת ברירת המחדל מוגדרת כפועלת לטלפון עם רמקול עם ביטול רעשים כשהתקן מחובר לצג. כדי לבדוק אם ההגדרה של טלפון עם רמקול עם ביטול רעשים פועלת או בכיוו, יש לפעול לפי השלבים האלה:

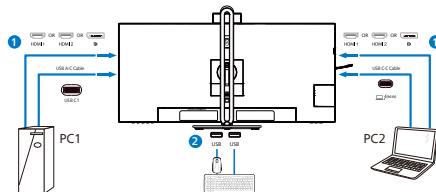
שלב 1: לחיצים על סמל הרמקול שבאזור הימני התחתון של המסך ולאחר מכן, בתפריט המוקף, בוחרים את האפשרות ביטול רעשים עם שם הצג.



לנוחיותך. היעזר בטבלה שבהמשך.

USB upstream	מקוון
USB C1	וHDMI
Thunderbolt Cנישת HDMI או DP	וHDMI או DP

2. מחברים את התקנים היקפיים ליציאת USB של צג זה.



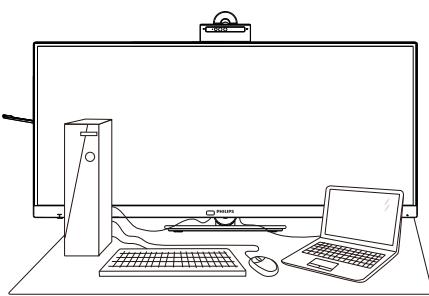
3.فتح את תפריט המסך (OSD) ב氐ן הלקוח בדומה לתוכנה KVM C#2- בסעיף הקודם.

הערה

- יש לזכור לחברו את המקור אין מתבצע באופן אוטומטי ושיש לפתח את תפריט המסך (OSD) ולבחור בכניסה בשימוש.

ניתן גם להוסיף את התוכנה Picture-by-Picture Integrated KVM (PBP) – תמונה על יד תמונה. אם אפשרית את התוכנה PBP, תוכל להציג שני מקורות באותו המסך. התוכנה MultiClient Integrated KVM את התפוקה באמצעות שליטה בשני מחשבים מאותו הצג, על ידי ביצוע操作 מຕפריט המסך (OSD).

Multiview 2.6



1 מה זה?

התקונה Multiview מאפשרת תצוגה וחיבור פעיל וכפול כך שתוכל לעבוד בו זמןית עם מספר התקנים כגון מחשב ומחשב נישא, ובכך להפוך את רבי המשימות לשימוש קלה.

2 מדוע יש צורך בכך?

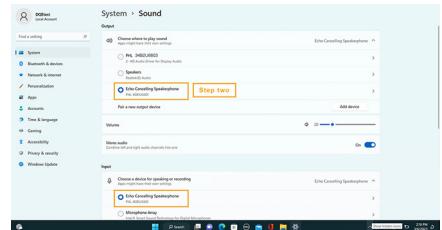
במציאות Philips MultiView בעל הרזולוציה הגבוהה במיוחד תוכל להציג שתי מסדרות של קישוריות נוכח במשרדים או בביתך. בעוד צג זה תוכל ליהנות ממספר מקורות תוכן לצורה נוכחית, המאפשרים לציגו אחת. לדוגמה: יתכן שתרצה לצפות בעדכוני החידושים עם שמע בחילון הקטן תוך כדי עבודה על רשומות Excel הבלתי החדש שלך, או לעורר קובץ מהמחשב הנייד כשאתה מחובר אל רשת האינטרנט האנטריאנט המאובטחת של החברה כדי לבשת כל קבצים מהמחשב השולחני.

3 כיצד ניתן להפעיל את התקונה MultiView מתפריט המסך?

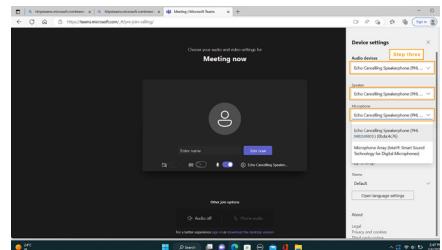
- לחץ במסגרת הקדמית כדי לפתוח את תפריט המסך.

	PowerSensor	PIP / PBP Mode	Off
	LightSensor	PIP / PBP Input	Thunderbolt
	LowBlue Mode	PIP Size	Small
	Input	PIP Position	Top-Right
	Picture	Swap	
	PIP/PBP		

שלב 2: עוביים להגדלת המערכת של הצג, ולתפריט הצלילים. בוחרים את הטלפון עם רמקול עם ביטול רעשים בצע.



שלב 3: בעת התחרבות לפגישה, בוחרים את הצג הזה עם הטלפון עם רמקול עם ביטול רעשים בתור מוקו הצליל.



הערה

יש להקפיד ולהשתמש בכבל USB-C-L USB-C-A או USB-C-L-A-A כדי שהתקונה ביטול רעשים תפעל כשרה.

הערה

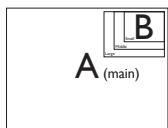
הרצועה השחורה מוצגת בחלק העליון והתחthon של התצוגה לקבלת יחס גובה-רוחב תקין ב מצב PBP. אם תרצה לצפות במסך מלא אחד לצד השני, כוון את רוחזיות התקנים כrhoזיות חלון מוקף. כעת תוכל לראות את התצוגה של 2 התקנים בצד זה אחד לצד השני ללא מסגרת שחורה. שים לב: מצב PBP אינו תומך באות אנלגי במסך מלא.

- PIP Input / PIP (כינSTITUT PIP/PBP):** ישן כיסות שונות לאות וידאו בהן תוכל לבחור סימון תומת התצוגה: [HDMI 2.0 1], [HDMI 2.0 2], [Thunderbolt™], ו[DisplayPort].

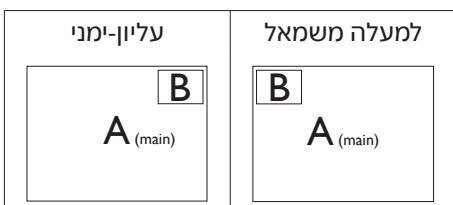
אנא עיין בטבלה שבמהרשך לקבלת פרטי תאימות של אות מקור ראשי/משני.

אפשרות לאות משני (x)				כניסות	יציאה
Thunderbolt™4	DisplayPort	HDMI 2	HDMI 1	HDMI 1	PIP
•	•	•	•	HDMI 2	PIP Position
•	•	•	•	DisplayPort	PIP Size
•	•	•	•	Thunderbolt™4	PIP Mode
•	•	•	•		PIP Swap

- PIP Size (גודל PIP):** כאשר מצב PIP פעיל, ניתן לבחור מבין שלושה גדלים של תנת חלון: [Small (קטן)], [Middle (בינוני)], ו[Large (גדול)].



- PIP Position (מיקום PIP) :** כאשר מצב PIP פעיל, ניתן לבחור ארבעה מיקומים שונים עברו תנת החלון.



- לחץ ▲ או ▼ כדי לבחור בתפריט הראשי .OK

- לחץ ▲ או ▼ כדי לבחור באפשרות [PIP / PBP Mode] וآخر מכך לחץ OK.

- לחץ ▲ או ▼ כדי לבחור באפשרות [PIP] או [PBP].

- כעת תוכל לנوع חזרה ולקבוע את האפשרות

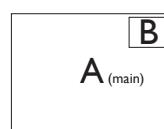
[PIP/PBP Input] [PIP Position] [PIP Size] [Swap] (מיקום PIP) או [PIP] (החלף).

- לחץ OK כדי לאשר הבחירה.

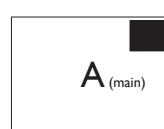
- MultiView** בתפריט המסר

- PIP Mode** • ישנו שני מצבים עבור **MultiView**: **PBP** ו**PIP**.

[PIP]: תמונה בתוך תמונה



פתחה של תנת חלון עם תצוגת אות מקור נוספת.

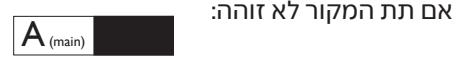


אם תת המקור לא זהה:

[PBP]: תמונה על יד תמונה



פתחה של תנת החלון לצד אות מקור אחר.

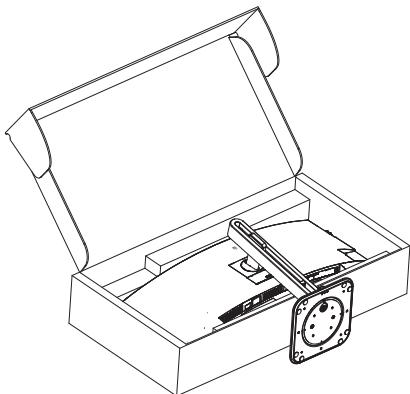


אם תת המקור לא זהה:

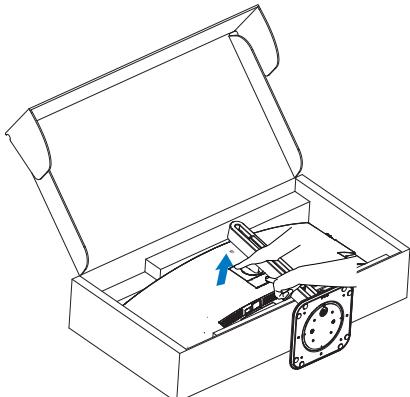
2.7 הסר את מכלול הבסיס של תושבת ה-VESA

לפני שתתחל לפרק את בסיס הצג, פעל בהתאם להוראות הבאות כדי להימנע מנזק או מפציעה.

- הנח את הצג כשפנוי מטה על משטח חלק. הייזהר שלא לשרטט את הצג ולא לגרום לו נזק. איז תרים את עמדת המוניטו.

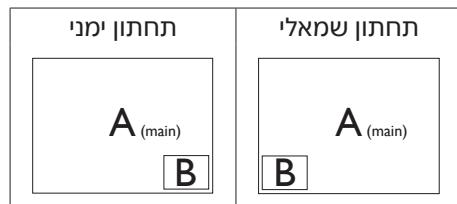


- המשך ללחוץ על לחץ השחרור, הטה את הבסיס והחלק אותו החוצה.



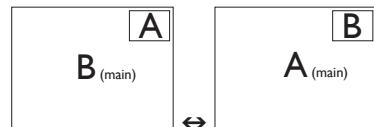
הערה

הציג תואם לממשק תושבת VESA בymiודות 100 x 100 mm. אם ברצונך להתקין את הצג על הקיר, עליך ליצור קשר עם היצרן.

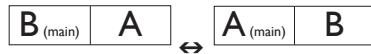


- Swap (החלף): מקור התמונה הראשית ומקור התמונה המשנית מוחלפים בתצוגה.

החלפה בין מקור A ל-B במצב [KIP]:



החלפה בין מקור A ל-B במצב [PBP]:

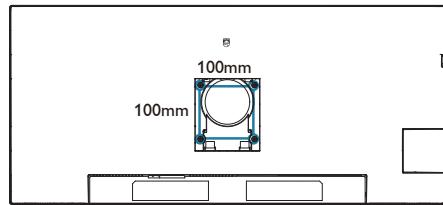


- Off (כבוי): ביטול התמונה MultiView.



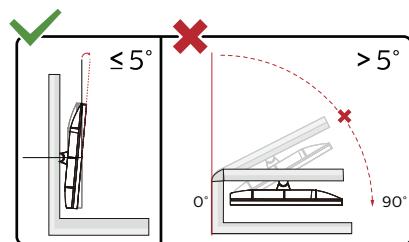
הערה

אם תשתמש בפונקציה SWAP (החלפה), הידאו וכן מקור השמע שלו יוחלפו בו זמינות.



אזהרה

מצר זה מעוצב עם עקומות, במהלך חיבור או ניתוק של הבסיס הנח את חומר המגן מתחת לצג ועל תלחץ את הצג מטה כדי למנוע נזק.



* תיקון הצג עשוי להיות שונה מהמפורט בתרשימים.

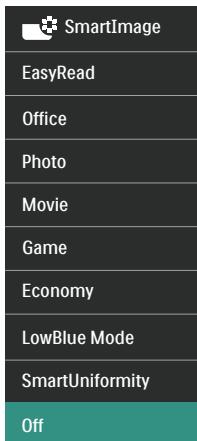
אזהרה

- למנוע נזק פוטנציאלי לצג, לדוגמה קילוף של הפנל, ודא שהציג אינו מותה מטה בזווית שעולה על 5- מעלות.
- אין ללחוץ על התצוגה במהלך דיזיין הצג. יש לאחוד אותו מהמסגרת בלבד.

3. אופטימיזציה

תמונה

כדי לאשר את הבחירה.
ניתן לבחור מתוך מספר מצבים:
קריאה בקלות, משרד, תמונה, סרט,
משחק, חסכוּן, מצב או כחול חלש,
SmartUniformity, כבוי.



- **EasyRead (קריאה בקלות):** משפר את המראה של ישומים מבוססי טקסט כגון ספרים אלקטרוניים בתבניות PDF. התוכנה מיישמת אלגוריתם מיוחד שmagיבר את הניגודיות ואת גבולות החדות של תוכן הטקסט, ובכך היא מופתעת את התצוגה ומאפשרת קריאה מבליעי אף את העניינים תוך כיוון הבהירות, הניגודיות וטמפרטורת הצבעים של הציג.
- **Office (משרד):** משפר את הטקסט ומפחית את הבהירות לשיפור הקריאות ולצמצום העומס על העיניים. מצב זה משפר משמעותית את יכולת הקריאה והסתפקה בעבודה עם אלפיון אלקטронיים, קובצי PDF, מסאים סורקים או ישומים משרדיים אחרים.
- **Photo (תמונה):** פרופול זה משלב רוויית צבעים, ניגודיות דינמית ושיפור חדות להציגה של צילומים ושל תמונות מסווג אחר ברמת הבהירות יוצאה מה הכלול עם צבעים חדים - ללא שינוי מלאכותיים או צבעים דהווים.
- **Movie (סרט):** מגביר את התאורה, מעמיק את רוויית הצבעים, את הניגודיות

SmartImage 3.1

1 מה זה?

התוכנה SmartImage כוללת הגדרות קבועות מראש לdatatype התצוגה עבור סוגים שונים של תוכן, היא מכוננת את הבהירות, את הניגודיות, את הצבעים ואת החדות בזמן ובצורה דינמית. התוכנה SmartImage Philips תספק תמיד ביצועי תצוגה אופטימליים, בין אם אתה עובד עם יישומי טקסט, אם אתה מציג תמונות או צופה בסרטים.

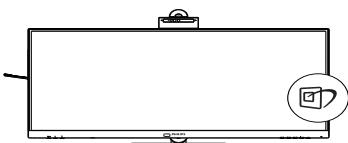
2 מדוע יש צורך בCKER?

אם תרצה ליהנות מהתוכנה אופטימלית לכל סוג התוכן, תכנת SmartImage תקבע באופן דינמי ובזמן אמיתי את הבהירות, הניגודיות, הצבע והחדות לשיפור חווית הצפייה.

3 איך זה עובד?

SmartImage הוא טכנולוגיה של Philips אשר מנטהחתת את התוכן המוצג. התוכנה תשפר את הניגודיות, את רוויית הצבעים ואת החדות של תמונות בהתאם לתרחיש בו בחרת ובצורה דינמית, לשיפור התוכן המוצג - הכל בזמן אמיתי ובichage אחת.

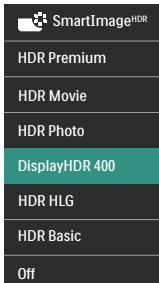
4 כיצד ניתן לאפשר את SmartImage?



1. לחץ כדי להפעיל את SmartImage בתצוגה.
2. המשך לחוץ על כדי לעבור בין האפשרויות קריאה בקלות, משרד, תמונה, סרט, משחק, חסכוּן, מצב או כחול חלש, SmartUniformity, כבוי.
3. החוּן SmartImage יישאר בתצוגה במשך 5 שניות, או שתוכל לחוץ "אישור"

אם צג זה מקבל אותן HDR מההתקן המחבר או לאו, בחר במצב תמונה המתאים לצורך.

ניתן לבחור מ בין האפשרויות הבאות: HDR Premium (HDR Movie, HDR Photo, HDR Photo HDR טרט), HDR (HDR תמונה), DisplayHDR 400, HDR HLG, HDR Basic (ביסי), Off (כבוי).



HDR פremium: מטב את הניגודיות ואת הבהירונות לחוויה הוויזואלית עוטפת ומלאת חיים.

HDR טרט: הגדרה אידיאלית לצפייה בסטרט HDR. משפר את הניגודיות והבהירונות לחווית צפייה ממcartת ומיציאות יתרה.

HDR תמונה: משפר את האדום, הירוק והכחול לקבלת פרטים נאמנים יותר. למיציאות.

VESA DisplayHDR 400: הכר את תקן .DisplayHDR 400

HDR HLG: נמצא בשימוש לתכנית HDR ספציפית של דרדי וטלויזיה.

HDR ביסי: הגדרות HDR בסיסיות עברו לתוכן HDR.

כבוי: ללא אופטימיזציה SmartImage .HDR

≡ הערא

לביטול התוכנה HDR, נטרל מההתקן הקלט ומהתוכן שלו.

chosר עקבות בהגדרות HDR של התקן הקלט והציג עלול לגרום להצגה של תמונות באיכות שאינה משובעת רצון.

הдинמית ואת החודות ומציג פרטים מלאים באזוריים חשובים של הסרטים ללא איבוד צבעים באזוריים בהירים וטור שマーה. דינמיה על ערכי טבעיות להפקת תצוגת הOIDAO הטובה ביותר.

• Game (משחק): הפעל במשחקים

מהירם כדי לקבל את זמן התגובה הטובים ביותר, כדי לצמצם את השוללים המשוננים של חפצים נעים בתצוגה, כדי לשפר את יחס הניגודיות בתבנית בהירה וכחה. פורופיל זה מעניק לשחקנים את חוזית המשחק הטובה ביותר.

• Economy (חסכוני): בפורופיל זה נעשה

כיוון של הבהירונות והניגודיות ותאורת הרקע מכוננת לערך המתאים עבור ישומים מסוימים שכחולים וצריכת חשמל מופחתת.

• LowBlue Mode (מצב אור כחול חלש):

מצב LowBlue לשמייה על תפוקה מבלי לעיף את העיניים. מחקרים מראים כי או אולטרה סגול עלול לנגרום נזק לעיניים. קני או כחול בתדרים גבויים מתוצאות LED עלולות לגרום נזק לעיניים ולפגוע בשימוש ממושך. תוכנת מצב LowBlue של Philips פותחה במטרה לשומר על הבריאות, והוא משתמש בטכנולוגיות תכונה חכמה אשר מפחיתה את כמות האור הכהול שמצויק לעיניים.

• SmartUniformity: הבדלים ברמת

הבהירונות והצבע בחלוקת שוניים של התצוגה הם תופעה שכיחה בציג LCD. רמת האחדות הטיפוסית היא 75-80%. אפשרה התוכנה Philips SmartUniformity יספק את רמת האחדות למלعلاה מ-95%. כך מתקבלות תמונות עקבות ונאמנות יותר למיציאות.

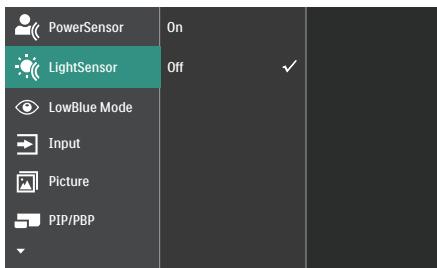
• Off (כבוי): ללא אופטימיזציה SmartImage

≡ הערא

מצב זה על ידי לחיצה על מקש הקיצור Low Blue Light TUV, תוכל לקבוע מצב זה על ידי לחיצה על מקש הקיצור LowBlue ולאחר מכן לבחירת מצב Mode, ראה שלבי בחירת אפשרות עברו SmartImage למלعلاה.

1 מה זה?

Light Sensor הינה דרך חכמה ויחודית לשיפור איכות התמונה על ידי מדידה וניתוח של האות הנכנס וכיוון אוטומטי של הגדרות איכות התמונה. התוכנה Light Sensor עשויה שימוש בחישון לכוון בהירות התמונה, כתלות בתנאי תאורת הסביבה.

2 כיצד ניתן לאפשר את LightSensor?

- לחץ במסגרת הקדמית כדי לפתוח את תפריט המסת.
- לחץ ▲ או ▼ כדי לפתוח את התפריט הראשי [LightSensor], ולאחר מכן לחץ OK (אישור).
- לחץ ▲ או ▼ כדי להפעיל או לכבות את התוכנה LightSensor.

1 מה זה?

טכנולוגיית חכמה ייחודית המבוצעת ניתוח דינמי של התוכן המוצג וממטבת באופן אוטומטי את יחס הניגודיות של התצוגה לשיפור מטבי של התמונה והנאת הצפייה, שיפור תאורת הרקע לקלות תמונה ברורה, חדה ובירה יותר או עמעום לתצוגה ברורה של תמונות על גבי רקע כהה.

2 מדוע יש צורך בכך?

כדי לקבל את התמונה הבורורה ביותר ולהגיע לנוחות הצפייה האופטימלית בכל סוג של תוכן. התוכנה SmartContrast שוללת ניגודיות באופן דינמי ומכוonta את תאורת הרקע לקלות תמונה ברורות, חדות ובירה מושגים וברורים ובסרטים או להציג טקסט ברור וקריא במהלך עבודה משדרדי. הפחתת צריכת ההספק של הצג חוסכת בעליות צריכה האנרגיה ומאירה את חיפוי.

3 איך זה עובד?

השופעל את SmartContrast, הוא ינתח את התוכן שמוצג בזמן אמיתי ויכוון את הצבעים וכן ישלוט בעוצמת תאורת הרקע. תוכונה זו תשפר את הניגודיות בצורה דינמית לקלות חווית בידור מצוינת במהלך הצגה של סרטונים או במהלך משחק.

3.4 HDR

.הנדרות HDR במערכת Windows 10/11

שלבים

1. לחץ לחיצה ימנית על שלוחן העבודה, עברו אל תצוגה (Display Settings).

2. בחר בגן.

3. בחר צג תואם HDR-ב- (SDR החדש).

4. בחר בהנדרות Windows HD Color.

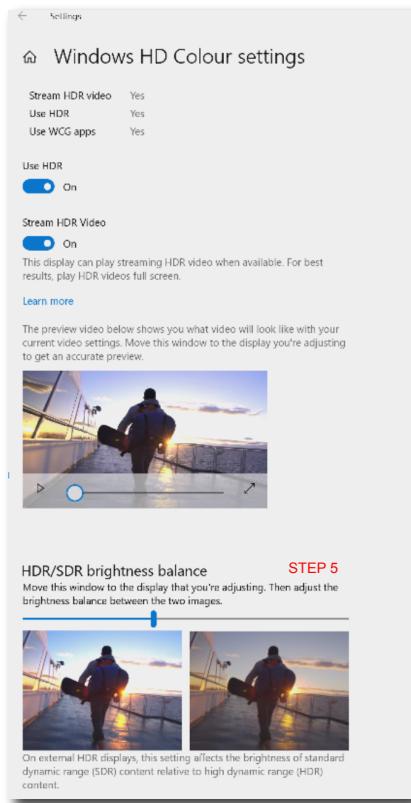
5. שנה את הנדרות הbhiorות עבור תוכן SDR.

הערה

דרישת מהדרות Windows 11/10; יש לשדרוג تمיד לגרסה העדכנית.

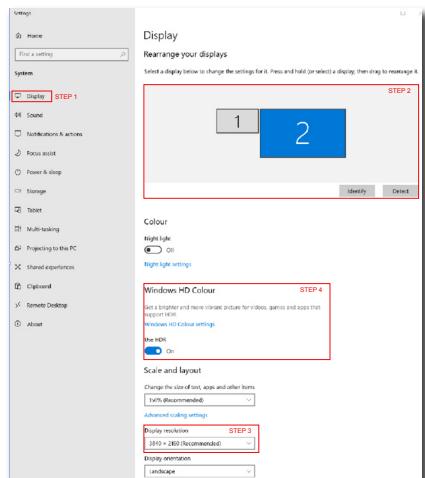
הקישור שהמשר מספק פרטיהם נוספים מהאתר הרשמי של Microsoft.

<https://support.microsoft.com/en-au/help/4040263/windows-10-hdr-advanced-color-settings>



הערה

לביטול התcona HDR, נטרל מהתקן הקולט ומהתוכן שלו. חוסר עקיביות בהנדרות HDR של התקן הקולט והציג עlol לגורם להציגת תמונות באיכות שאינה משביעת רצון.



4. מבוא לצג עגינה בחיבור Thunderbolt™

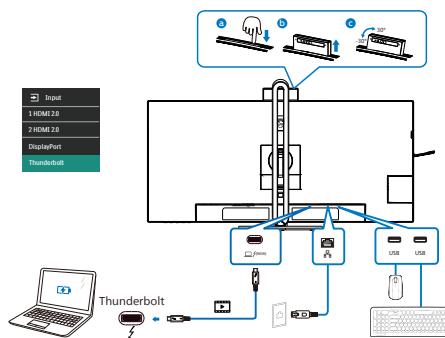
הערה
כשמחברים את הצג למחשב בcabלThunderbolt להרחבה של המסך. כדי להפוך את הצג למסך הראשי, לוחצים לחיצה ממושכת על מקש Windows + P (Windows + P) אם עדין אי אפשר לראות את המסך הראשי בציג, לוחצים לחיצה ממושכת על מקש Windows + P (Windows + P) אם עדין אי אפשר לראות את המסך הראשי בציג, לוחצים ולחיצים על P. כל האפשרויות יופיעו בציג ימין. לאחר מכן בוחרים באפשרות "PC screen only" (מסך המחשב בלבד) או באפשרות "Duplicated" (שכפול).

צג Philips עם עגינה ב לחברThunderbolt מאפשרים לשכפל חיבורים אוניברסליים לחיבור פשוט וקל ומסודר של מחשב מחברת.

מתחברים באופן מאובטח לרשתות, שידור נתונים, וידאו ושמע ממחשב ניד בcabל אחד בלבד.

4.1 עגינה באמצעות- Thunderbolt™ 4

1. מחברים cabל Thunderbolt™ 4 לכניסת Thunderbolt (96W) בציג ולמחשב. אפשר לשדר וידאו, שמע, נתונים וחסמל באמצעות cabל Thunderbolt™ 4.
2. לוחצים על ▲ או על ▼ כדי לעבור למסך תפריט הכניסות.
3. לוחצים על ▲ או על ▼ כדי לבחור באפשרות [Thunderbolt].



5. מתוכנן למניעת תסמנון ראיית מחשב (CVS)

- 3. מנה אידיאלי לעובודה
- שינה את גובה וזווית הצג בהתאם לגובה
שלך.
- 4. בחר בציג Philips כדי להקל על העיניים.
 - (ציגוגה מונעת
ברק): התצוגה מונעת הbrick מפחיתה
ביעילות את ההשתקפות המטרידת
ומסייעת הדעת אשר גורמת לעייפות
העין.
 - טכנולוגיות מניעת ההבהוב מוסתתת
את הבירות ומחיתה ההבהוב לשיפור
נוחות הצפייה.
 - LowBlue Mode (מצב אור כחול חלש):
אור כחול עלול לגרום לעומס על
העיניים. מצב LowBlue Philips יאפשר
לך לקבוע מסנן ספציאלי של אור כחול
למצבי עבודה שונים.
 - מצב EasyRead לחוויה דמיות קריאה
מדף, אשר משפרת את נוחות הצפייה
במסמכים ארוכים.

ציג Philips תוכנן כך שימנע התעיפות של
הعينיים כתוצאה משימוש ממושך במחשב.
פעל בהתאם להוראות שבמכשיר והפחית את
הعيיפות תוך שימוש מרבי של התפוקה בעזרת
ציג Philips.

1. תאותת סביבה מתאימה:
 - כוון את תאותת הסביבה כך שתהייה
דומה לבירות התצוגה, הימנע משימוש
בנורות פולורנסט ומשטחים שאינם
משקפים הרבה או.
 - כוון את הבירות ואת הניגודיות לרמה
מתאימה.
2. הרתיל עבודה טובים:
 - שימוש חריג בציג עלול לגרום לחוסר
נוחות בעיניים, ומומלץ לצאת להפסקות
קצרות ותכופות ולקיים מתחנת העבודה
מאשר לצאת להפסקות ארוכות
בתדירות נמוכה; לדוגמה, הפסקה של
5-10 דקות אחרי 50-60 שניות רציף בציג
עדיפה על הפסקה של 15 דקות מדי
שעותיים.
 - התבונן למועדקים משתנים לאחר פרק
זמן ממושך של התמקדות במסך.
 - עצום את העיניים בעדינות וגלגל את
עיניך כדי להירגע.
 - מצמצם באופן מודע פעמים רבות במהלך
העבודה.
 - מתח בעדינות את צווארך והטה באיטיות
את ראשך קדימה, אחורה והצדיה
לשחרור כאבים.

6. PowerSensor 2

התקונה 2 PowerSensor מזהה את נוכחות המשמש במרחב של 30 עד 100 ס"מ (12 עד 40 אינץ') מהէזונה ובוטוח של 5 מעלות משמאלו או מימין לצג.

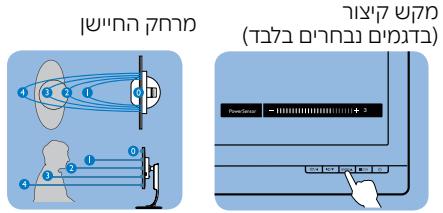
הגדרות מותאמות

בחירה באפשרות "0", "1", "2", "3", "4" מתפרקת המספר.

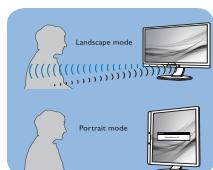
אם תעדיף לשבת במקום שמצוין לטווח היזוי שתואר לעללה, תוכל לבחור אותן חזק יותר לשיפור יעילות הפעולה: ככל שהעריך נובא יותר קר את היזוי יהיה חזק יותר. כדי להגיע לעילות מוגברות וליזויו מטבי של PowerSensor, השם תאפשרו לשלב PowerSensor שלgor עם התקשורת בחזיות הצג.

- אם תבחר למקם את עצמן במרחב שעולה על 100 ס"מ או 40 אינץ' מציגך, קבע אותן חזויו ברמה 4 (מרחב של 120 ס"מ/ 0.40° אינץ').

- פרטי ביגוד צבעוניים וכחאים גוטים לספוג אותן אוניברסלית אגדום כאשר המשמש בטוויה של 100 ס"מ או 40 אינץ', וכן חשוב להעתיק את ערכו האות אם אתה לובש בגדיים כהים או שחורים.



מסך רוחב/orוֹר



התרשימים המופיעים לעללה הם לצורך סימוכין בלבד ויתכן שהם אינם משקיפים את הצג הספרטיבי שברשותך.

בחירה בערך המתאים מהຕפריט "משתמש" של תפריט המשנה PowerSensor

במחשב, על המשתמש לבחור את המרחק הרצוי מຕפריט המערכת של המחשב. באזר

כג זה כולל את התקונה 2 PowerSensor שmphichita את צrichtת האנרגיה על ידי "זיהוי" מצבים בהם המשתמשים מתקבבים ונותרים מהէזונה.

התקונות 2 ו-PowerSensor מפחיתות את צrichtת האנרגיה, אך ההבדל העיקרי ביניהן הוא בהנדסה "משתמש" שבຕפריט המשנה PowerSensor בתפריט המספר. במצב זה, התקונה 2 מסוגלת לאלה מושתמשים שנמצאים במרחב מוגדר ולבור למחצב המתנה/עבואה במחשב ובגע כאשר המשתמש מתרחק ממחשב או חוזר אליו, בהתאם.

1 איך זה עובד?

- PowerSensor פועל על עיקנון השידור והקליטה של אותות "אינפרא אדום" שאינם מזיקים במטרה להזיהות את נוכחות המשתמש.

- היחסין נמצא באזורי החלק התחתון של הצג והוא מזהה מושתמשים מאזור המרץ' ועד לזווית צפיה של 30 מעלות. כשהמשמש מזמין נמצוא בקדמת הצג, המכשיר יפעל ברמת הבירות והנגדיות המותאמת ועם הגדרות הצבעים שנקבעו.

- משתמשים יכולים לבחור באפשרות "0" עד "4" בהתאם למרחק בו הצג אמר לו זהותאותם. בסופו, ישנה תקונה חדשה לשינוי אפשרות זו בהנדסה "משתמש" שבຕפריט המשנה של PowerSensor.

- כדוגמה לתקונית החיסכון באנרגיה של 2 PowerSensor, אם בהירות הצג נקבעה כ-100%, הצג יפחית אוטומטית את צrichtת ההספק ב-80 אחוזים כאשר המשתמש יצא מטווח הראייה.

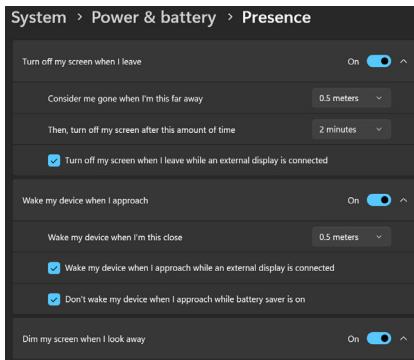
2 המשתמש נוכח בקדמה המשתמש איןנו נוכחים



כריית ההספק המהווארת לעללה היא לצורך הסבר בלבד.

3 כיצד אוכל לשנות את ההגדרות?

מערכת > חשמל וסוללה > נוכחות. ניתן לבחור מבין שלוש אפשרויות מרחק: 50 ס"מ, 75 ס"מ, 120-120 ס"מ. לאחר שהערכ השתנה במחשב, על המשמש לוחר באפשרות "משתמש" באוצר PowerSensor שבຕפריט המסך של הצג. התוונה תופעל לאחר ביצוע הפעולות הללו.



בתמונה מופיעות הגדרות לשינוי המחשב.

	PowerSensor	On	0	
	LightSensor	Off	1	
	LowBlue Mode		2	
	Input		3	
	Picture		4	
	PIP/PBP	User		

תמונה זו מציגה את ההגדרות שיש לשנות מתפריט המסך של הצג.

הערה

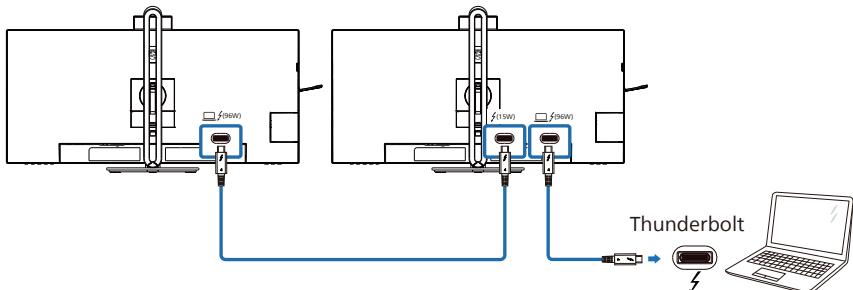
- מצב PowerSensor שנבחר ידנית ישאר פעול אלא ועד לשינוי ההגדרה. אם התcona PowerSensor רגישה לתנועה סמוכה לצג, אני הקtan את עצמת האות. שומר על ניקיון החישון והעדשות. אם עדשות החישון מלוכלכות, נגב אותן באלאטול כדי שייעילות התcona PowerSensor לא תיפגע.

- האפשרות שבຕפריט "משתמש" בתפריט המשינה PowerSensor זמינים רק עבור Windows מחשבים עם מערכת הפעלה 11. לפתרים נוספים, בדוק את הדף Microsoft Presence Sensing.

.7. תכונת שרשור

4 Thunderbolt™ תומך בשרשור. אם המחשב הנייד/המחשב השולחני/הציג תומך ב-4 Thunderbolt™, אפשר להשתמש ב-4 Thunderbolt™ לחיבורם של צנים מרובים (שרשו). לשדרור של צנים, תחילה עליך לבדוק את הדברים הבאים:

1. מחברים כבל 4 Thunderbolt™ לכינית Thunderbolt (96W) בציג ולמחשב.
2. מחברים כבל אחר ליציאת Thunderbolt (15W) שבציג הראשון וליציאת Thunderbolt (96W) שבציג השני.



Thunderbolt 4	יציאת 4	המספר המרבי של צנים נתמכים	Link Rate*1	Thunderbolt 4
3440x1440@120Hz (HBR3)		1	HBR3	3440x1440@120Hz

הערה

- המספר המרבי של צנים אותם ניתן לחבר עשוי להשתנות כתלות בביצועי המעבד הגרפי (GPU).
- להפעלת HDR בציג, יש לוודא שהציג המחבר במצב מורחב מהמחשב.
- להפעלת פונקציית HDR: מרחיבים את התצוגה על ידי בחרה במצב מורחב בהגדרת המחשב הנייד/שולחני.
- לחילופין אפשר לשכפל את הצנים על ידי בחרת האפשרות 'שכפול' במחשב הנייד/שולחני.

Adaptive Sync .8



Adaptive Sync

- AMD A10-7890K •
- AMD A10-7870K •
- AMD A10-7850K •
 - AMD A10-7800 •
- AMD A10-7700K •
- AMD A8-7670K •
- AMD A8-7650K •
 - AMD A8-7600 •
- AMD A6-7400K •
- AMD RX 6500 XT •
- AMD RX 6600 XT •
- AMD RX 6700 XT •
- AMD RX 6750 XT •
 - AMD RX 6800 •
- AMD RX 6800 XT •
- AMD RX 6900 XT •

זה זמן רב חוותה המשחק במחשב איננו מושלם משום שהמעבדים הגרפיים והציגים מתעדכנים בקצב שונה. לעיתים מעבד גרפי (GPU) עשוי לעבד תמונות חדשות ו Robbins במהלך ערך יחיד של הגז, והציג חלקים מכל תמונה כתמונה יחידה. התהילה נקרא "קרעה". שחקנים יכולים לתקן את תופעת הקרעה באמצעות תוכנה הקרויה "Sync-V", אך התמונה עלולה לקפוץ כאשר המעבד הגרפי ימתין לקריאת עדכון מהציג לפני אספקה של תמונות חדשות.

יכולת התגובה לעכבר וכן קצב הגרפיים הכלול בשנייה יקוטנו גם הם עם Sync-V. הטכנולוגיה AMD Adaptive Sync מונעת את כל הבזוזות הללו מושם שהאי אפשרה למעבד הגרפי לרענן את התצוגה ברגע שינוי תמונה חדשה שモוכנה לשידור ובכך מספקת לשחקנים משחק חליק במינוח, מגיב ונטול קרעים.

במהרש מופיעעה רשימת כרטיסי המסר התואמים.

- מערכת הפעלה Windows 11/10
- כרטיס מסך: סדרת R9 290/300 וסדרת R7 260
 - סדרת AMD Radeon R9 300 •
 - AMD Radeon R9 Fury X •
 - AMD Radeon R9 360 •
 - AMD Radeon R7 360 •
- AMD Radeon R9 295X2 •
- AMD Radeon R9 290X •
- AMD Radeon R9 290 •
- AMD Radeon R9 285 •
- AMD Radeon R7 260X •
- AMD Radeon R7 260 •
- מעבד שולחני ונייד מסוג A-Series APUs

9. מפרט טכני

תמונה/מסך	
VA	מסך פנל תצוגה
W-LED	תאורת רקע
86.36 (34" W)	מידות הפנל
21:9	Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב)
(0.23175 x 0.23175)	גובה פיקסל
4000:1	יחס ניגודיות (טיפוסי)
(x 1440 @60Hz (HDMI/Thunderbolt™ 4/DP 3440	רזולוציה טבעית
(x 1440 @100Hz (HDMI 3440	רזולוציה מרבית
(x 1440 @120Hz (Thunderbolt™ 4/DP 3440	זווית צפייה
(x C/R @ (V) 178° / (H) 178°	шиוף תמונה
SmartImage / SmartImage HDR	צבעי תצוגה
(16.7M (8 bits	
HDMI : 48 Hz - 100 Hz	קצב רענון אנכי
DP/Thunderbolt™ 4 : 48 Hz - 120 Hz	
HDMI : 30 kHz - 160 kHz	תדר אופקי
DP/Thunderbolt™ 4 : 30 kHz - 190 kHz	
C	sRGB
C	SmartUniformity
C	Delta E
C	LowBlue
C	מצב
C	EasyRead
C	Flicker Free
C	Adaptive Sync
VESA Certified DisplayHDR™ 400	HDR
C	עדכוני קושחה אלחותים (OTA)
קישוטים	
□ (96W) HDMI, DisplayPort, Thunderbolt™ 4	כניסת אות מקור
2 xThunderbolt™ 4 (HDMI 2.0 (HDCP 1.4, HDCP 2.2 2 (x DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4, HDCP 2.2 1 (x Thunderbolt™ 4 Thunderbolt (HDCP 1.4, HDCP 2.2, Thunderbolt (x USB-C1 (upstream 1 (x USB-C2 (downstream 1 (x USB-A (downstream 4 (2.5G :USB3.2 ;10M/100M :USB 2.0) Ethernet LAN ,RJ45 x 1 1 x سماع (כניסה/יציאה): יציאת سماع / מיקרופון במחבר משולב ¹	מחברים
4™ Thunderbolt™ 4 (15W)	יציאת אות
(אפשר לעין בתוכנת שרשורי)	
סנכרון נפרד	כניסת סנכרון

USB							
,DisplayPort Alt Thunderbolt™ 4 (כניסה, מצב PD 96W, HDCP 2.2/ HDCP 1.4 (PD 15W) Thunderbolt™ 4 (PD 15W) (יציאה, W, upstream) USB-C1 x1 USB-C2 x1 (downstream, PD 45W) ³ (USB-A x4 (downstream with x1 fast charge B.C 1.2						Thunderbolt™ יציאות USB	
96W ,USB PD version 3.0 (כניסה): Thunderbolt™ 4 (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/4.8A) ⁴ (15W (5V/3A Thunderbolt™ 4 (15W (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A,) 45W USB PD 3.0 :USBC2 (10V/3A, 12V/3A, 15V/3A (5V/1.5A) 7.5W עד fast charge B.C 1.2 x 1 :USB-A						Power Delivery	
USB-C/USB-A: USB 3.2 Gen2, 10 Gbps						Super Speed	
נוחיות							
נוחות משתמש						נוחות מושבנה	
2 x W5						מצלמת אינטרנט מובנית	
מצלחת אינטראקטיבית 5.0 מגה-פיקסל עם 2 מיקרופונים ונוירית חיונית (Windows Hello)						מצלחת אינטרנט מובנית	
מצב 2 PBP/PIP התקנים						MultiView	
אנגלית, גרמנית, ספרדית, יוונית, צרפתית, איטלקית, הונגרית, הולנדית, פורטוגזית, פורטוגזית ברזיל, פולנית, רוסית, שוודית, פינית, תורכית, צ'כית, אוקראינית, סינית מפושטת, סינית מסורתית, יפנית, קוריאנית						שפות תפריט מסך	
תושבת VESA (100x100מ"מ), מנעול Kensington Windows 11/10, DDC/CI, sRGB, Mac OS X, CI/C						אמצעי נוחות נוספים	
معدן							
-5 / +30 מעלות						טטיה	
-180 / +180 מעלות						סיבוב	
180 מ"מ						כיוון גובה	
Power							
מוחך כניסה AC ב-230VAC, 50Hz (טיפוסי) 33.2W						צריכה	
פעולה רגילה (מצב המסתנה) 0.4W						פעולה רגילה	
שינוי מצב (טיפוסי) 0.4W						שינוי מצב (טיפוסי) 0.4W	
מצב כבוי (טיפוסי) 0W						מצב כבוי (טיפוסי) 0W	
פיזור חום* BTU/hr 113.31 (טיפוסי)						פיזור חום*	
פעולה רגילה (טיפוסי) 1.37 (hr)						פעולה רגילה	
שינוי מצב (טיפוסי) 1.37 (hr)						שינוי מצב (טיפוסי) 1.37 (hr)	
מצב כבוי (טיפוסי) 1.37 (hr)						מצב כבוי	

BTU/hr 0 (טיפוסי)	BTU/hr 0 (טיפוסי)	BTU/hr 0 (טיפוסי)	מצב כבוי (מפסק AC)
26.6 W (טיפוסי)	7.0 (טיפוסי)	7.0 (טיפוסי)	מצב פעיל (מצב ECO)
נורית חיווי הפעלה	מצב פעיל לבן, מצב המתנה/שינה: לבן (מהבהב)	מצב פעיל לבן, מצב המתנה/שינה: לבן (מהבהב)	PowerSensor
אספקת חשמל	100-240V AC, 50/60Hz	100-240V AC, 50/60Hz	אספקת חשמל
פיזיקות			
מוצר עם מעמד (RAXGXAU)	מוצר עם מעמד (RAXGXAU)	מוצר ללא מעמד (RAXGXAU)	מוצר עם מעמד (RAXGXAU)
מוצר כולל אריזה (RAXGXAU)	מוצר כולל אריזה (RAXGXAU)	מוצר ללא מעמד (RAXGXAU)	מוצר עם מעמד (RAXGXAU)
משקל			
kg 10.61	kg 7.85	kg 15.68	kg 7.85
מוצר עם אריזה	מוצר ללא מעמד	מוצר עם מעמד	מוצר עם אריזה
תנאי הפעלה			
טווח טמפרטורת (בפעולה) 40°C עד 0°C	לחות יחסית (בפעולה) 80% עד 20%	לחץ אטמוספרי (בפעולה) 1060hPa עד 700	טווח טמפרטורת (לא בפעולה) 60°C עד -20°C
לחות יחסית (לא בפעולה) 90% עד 10%	לחץ אטמוספרי (לא בפעולה) 1060hPa עד 500		לחות יחסית (לא בפעולה)
סביבה וצריכת אנרגיה			
ROHS	cn	אריזה	חומראים ספציפיים PVC BFR
סיבום	מרקם	צבע	תא

¹ האוזניות תומכות גם במקרופון התואם לתקן CTIA-I-OMTP.

² היציאה USB-C1 תומכת בהעברת נתוני upstream ונתוני downstream בלבד.

³ היציאה USB-C2 תומכת בהעברת נתונים downstream ובהספק של עד 45W.

⁴ יציאת Thunderbolt 4 מיועדת להעברת נתונים, וידאו ולאספה מתח בהספק של עד 96 Watt (טיפוסי / עד 100 Watt כתלות בהתקן).

הערה

1. הנתונים עשויים לשינויים בהתאם לא הودעה. קיבלת מידע עדכני, בקר בכתובת www.philips.com/support

2. התוכנה Power delivery נמ ביכולות המחשבים.

3. מידע אודוט E-1 SmartUniformity מופיע בדפיםشبוקס.

4. כדי לעדכן את קושחת הצג לגרסה החדשה ביותר, יש להוריד את התוכנה SmartControl מהאתר של Philips.

צריך להיות מחוברים לרשת בעת עדכון הקושחה באופן אלחוטי SmartControl ב-.

תדר אופקי (kHz)	Resolution	תדר אנכי (Hz)
31.47	720 x 400	70.09
31.47	640 x 480	59.94
35.00	640 x 480	66.67
37.86	640 x 480	72.81
37.50	640 x 480	75.00
35.16	800 x 600	56.25
37.88	800 x 600	60.32
48.08	800 x 600	72.19
46.88	800 x 600	75.00
47.73	832 x 624	74.55
48.36	1024 x 768	60.00
56.48	1024 x 768	70.07
60.02	1024 x 768	75.03
44.77	1280 x 720	59.86
60.00	1280 x 960	60.00
63.89	1280 x 1024	60.02
79.98	1280 x 1024	75.03
55.94	1440 x 900	59.89
67.50	1920 x 1080	60.00
89.48	1720 x 1440 PBP mode	59.93
44.43	3440 x 1440	30.00
88.86	3440 x 1440	60.00
149	3440 x 1440	100.00
182.99	2560 x 1440	120.00 (Thunderbolt™ 4/DP)
181.2	3440 x 1440	120.00 (Thunderbolt™ 4/DP)

הערה

- לתשומת לבך, הרזולוציה המומלצת עבור הэнך היא 3440@ 60Hz x 1440. לקבלת התצוגה האיכותית ביותר, פועל בהתאם להמלצת הרזולוציה.
- הרזולוציה המומלצת עבור HDMI 2.0/DP/Thunderbolt™ 4 @ 60Hz 3440x1440 נקבעה בהתאם ל-1x1440@60Hz. שברשותך איןנו פועל ברזולוציה הטבעית שלו כשאתה מחבר אליו התקן Thunderbolt™ 4 או

DP, אני כoon את הרזולוציה לערך האופטימלי:

3440 @60 Hz 3440

2. הגדרת ברירת המחדל של HDMI תומכת ברזולוציה 3440 @ 60Hz)x.

3. הגדרת ברירת המחדל למפצל USB בכונסה Thunderbolt™ 4/USB C1 של צג זה היא " מהירות נתונים גובהה ". הרזולוציה המרבית שנתמכה תלויה ביכולות של כרטיסים המספר. אם המחשב אינו תומך ב-3 HBR, בחר באפשרות "רזולוציה גובהה" בהגדרות ה-USB. לחץ  הגדרות USB > USB > רזולוציה גובהה. תבנית קלט תציגו.

ואדי ימזהה

Resolution	תדר אונכי (Hz)
640 x 480 P	59.94/60Hz 4:3
720 x 576 P	50Hz 16:9
720 x 480 P	59.94/60Hz 16:9
1280 x 720 P	59.94/60Hz 16:9
1920 x 1080 P	59.94/60Hz 16:9
2560 x 1080 P	50Hz 64:27
2560 x 1080 P	60Hz 64:27
3840 x 2160 P	60Hz 16:9 (HDMI)
3840 x 2160 P	50Hz 16:9 (HDMI)

ואדי לש ספ בוחר

Host	Resolution	מהירות USB
Thunderbolt 4 Alt Mode DP1.4	3440 x 1440@120Hz	USB 3.2 Gen1
Thunderbolt 4 Alt Mode DP1.4	3440 x 1440@60Hz	USB 3.2 Gen2
Thunderbolt 3 Alt Mode DP1.4	3440 x 1440@120Hz	USB 3.2 Gen1
Thunderbolt 3 Alt Mode DP1.2	3440 x 1440@60Hz	USB 3.2 Gen2
HDMI 2.0	3440 x 1440@50Hz	
DP 1.2	3440 x 1440@60Hz	
DP 1.4	3440 x 1440@120Hz	

הערה 

כדי שהצג יפעל כشاشة ברזולוציה 3440 x 1440@120Hz, על כרטיסים המספר במחשב לתמוך בתוכנה Display Stream Compression.(DSC)

Power .10 Management (ניהול צריכת חשמל)

אם אתה משתמש בקרטיס מסך תואם VESA DPM או בתוכנה המותקנת במחשבך, הציג יוכל להפחית את צריכת ההספק באופן אוטומטי שלו כאשר הוא אינו בשימוש. אם מתאפשר קלט מהמקלדת, מהעכבר או מההתקן קלט אחר, הציג יחזיר אוטומטית לפעללה. הטבלה הבאה מצינה את צריכת ההספק ואת האותות של תוכנה אוטומטית זו לחישוב בהספק:

הגדרה לניהול צריכת הספק						
מצב VESA	ידיאו	אופקי	אנכי	סכךון	הספק נוצר	בען נורית
פעיל	מופעל	כן	כן	כן	33.5W (טיפוס)	לבן
לבן	(הביבה)	0.4W (טיפוס)	לא	לא	303.1W (マー&)	לבן (טיפוס)
כבוי	כבוי	-	-	כבוי	0W (מפסק AC)	כבוי (מפסק AC)

הגדרות הבאות נעשות למדידת צריכת ההספק בתצוגה זו.

- רוחולציה טבעית: 3440×1440
- ניגודיות: 50%
- בהירות: 40%
- טמפרטורת צבעים: 6500K עם תבנית לבן מלאה
- שמע ו-USB אינם פעילים (כבויים)

 **הערה**
הנתונים עשויים לשנתנות ללא הودעה.

11. שירות לקוחות ואחריות

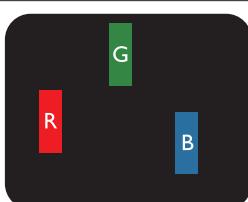
כבודים, שלושת תת הפיקסלים ייראו ייחדי כפיקסל אחד ייחודי. שלובים נוספים של תלת פיקסלים דולקים וחשוכים יופיעו כסינגלים ייחדים בצבעים אחרים.

סוגי פגמים בפיקסלים

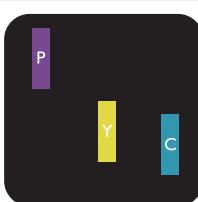
פגמים בפיקסלים ובתת פיקסלים נראים בתצוגה לצורות שונות. ישן שתי קטגוריות של פגמים בפיקסלים וכן מספר סוגים של פגמים בתת פיקסלים בכל קטגוריה.

פגמי נזקודות בהירות

פגמי נזקודות בהירות מופיעים כפיקסלים או כתת פיקסלים אשר דולקים או "פעילים" תמיד. כלומר, נזקודה בהירה היא את פיקסל שболט בתצוגה כאשר מוצגת תבנית כהה. קיימים סוגים של פגמים בנזקודות לבנות.



תת פיקסל אחד דולק בצבע אדום, ירוק או כחול.

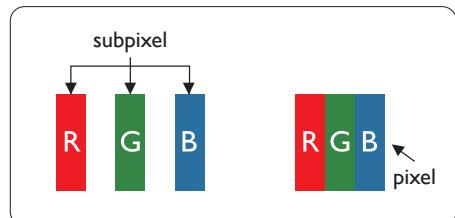


שני תת פיקסלים סמוכים דולקים:
- אדום + כחול = סגול
- אדום + ירוק = צהוב
- ירוק + כחול = ציאן (תכלת)

11.1 מדיניות פיקסלים פגומים בתצוגות שטוחות מתוצרת Philips

Philips שואפת לספק את המוצרים האיכותיים ביותר. הציג מיוצר בתהליכי הייצור המתקדמים ביותר וטור הקפדה על איכות. עם זאת, לעיתים לא ניתן להימנע מפגמים בפיקסלים או שבচ্চিত্ব পেন্স তেজো মসো টেক্স শব্দটোহীয়ে। আফ ইচান এন্ড কল লুরুব লেক শেল গেম্মিয়ে হি হি নক্যাম শেল জ্ব অম মসো বলতী মতক্রে শেল গেম্মিয়ে যো যো ক্ষেপু লতনাই আছৰোয়ে।

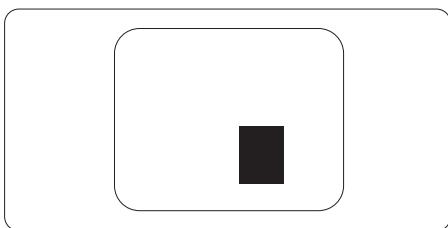
הודעה זו מסבירה מהם הסוגים השונים של פגמים בפיקסלים וכן קובעת רמות גנים מקובלות עבור כל סוג. כדי שהצג יהיה זכאי לתיוך או להחלפה בכפוף לתנאי האחוריות, מספר הפיקסלים הפגומים בצע TFT חייב לעלות על הערכות המקובלות הללו. לדוגמה, ייחס תא הפיקסלים הפגומים בתצוגה לא יעלה על 0.0004%. בנוסף, Philips קבעה תקן מחמיר עד יותר לסוגים מסוימים של שלובי פגמים בפיקסלים בהם קל יותר להבחין מאשר אחרים. מדיניות זו תקפה ברחבי העולם.



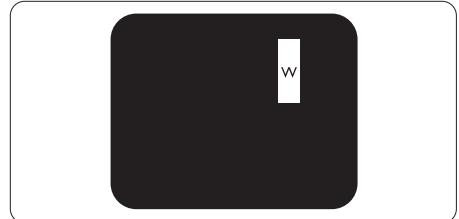
פיקסלים ותת פיקסלים

פיקסל, או רכיב תמונה, מורכב משלושה תת פיקסלים בצבעי היסוד אדום, ירוק וכחול. שילוב של פיקסלים רבים ייצור תמונה. אם כל נתת הפיקסלים של פיקסל מסוים דולקים, שלושת תת הפיקסלים ייראו ייחדי כפיקסל לבן ייחידי. אם כל נתת הפיקסלים

קרבה בין פגמים בפיקסלים
קל יותר לזהות פגמים בפיקסלים ובתת
פיקסלים מאותו הסוג והסמכים אחד לשני,
ולכן Philips קבעה ערך סבירות גם עבור
הקרבה בין פיקסלים פגמיים.



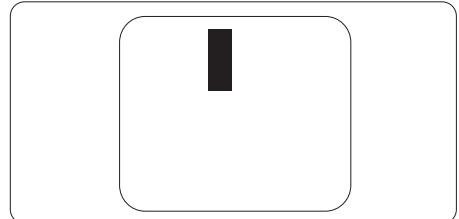
سبילות פגמים בפיקסלים
כדי שצג TFT שטוח מותוצרת Philips יעמוד
בדרישות לתיקון או להחלפה בשל פיקסלים
פגמיים במהלך תקופת האחוריות, על הפגמים
בפיקסלים או בתת הפיקסלים לחרוג מערכי
הسبילות המפורטים בטבלאות הבאות.



שלושה תת פיקסלים סמוכים דולקים (פיקסל
לבן אחד).

≡ הערה
נקודה בהירה בצבע אדום או כחול חייבת
להיות בהירה יותר ב-50 אחוזים מאשר
הנקודות שבסביבה, ואילו נקודה בהירה ירוקה
בהיירה ב-30 אחוזים יותר מאשר הנקודות
הסמוכות לה.

פגמי נקודות שחורות
פגמי נקודות שחורות מופיעים כפיקסלים
או כתת פיקסלים כהים או "כבויים" תמיד.
כלומר, נקודה כהה היא תת פיקסל שבולט
בצגונה כאשר מוצגת תבנית מוארת. אלה
סוגים של פגמים בנקודות שחורות.



רמה מקובלת	פומבי וקוזות בהירות
2	1 תת פיקסל דולק
1	2 תת פיקסלים סמוכים דולקיים
0	3 תת פיקסלים סמוכים דולקיים (פיקסל לבן אחד)
<15מ"מ	מרחוק בין שני שטי נקודות בהירות ופגימות*
2	סך הנקודות הבהירות והפוגימות מכל הסוגים
רמה מקובלת	פומבי וקוזות שחורות
3 ומטה	1 תת פיקסל חשור
2 ומטה	2 תת פיקסלים סמוכים חשוכים
1	3 תת פיקסלים סמוכים חשוכים
>15מ"מ	מרחוק בין שני שטי נקודות חשוכות ופוגימות*
3 ומטה	סך הנקודות החשוכות והפוגימות מכל הסוגים
רמה מקובלת	רמה מקובלת
5 ומטה	סך הנקודות הבהירות או החשוכות והפוגימות מכל הסוגים

הערה 

או 2 תת פיקסלים פגומים = 1 נקודה פגומה

11.2 שירות לקוחות ואחריות

לקבלת פרטיים אודוטים כיסוי האחריות ודרישות תמייה נוספת התקפות באזורי, בקר בכתבות website www.philips.com/support או צור קשר עם מרכז שירות לקוחות המקומי של Philips. לבירור תקופת האחריות, אנא עיין בהצהרת האחריות שבמדריך המידע החשוב.

במקרה של אחריות לתקופה מוג�נת, אם תרצה להאריך את תקופת האחריות הכללית ניתן לרכוש חבילת שירות למוצר שאינו באחריות מרכז השירות המוסמך.

אם תהיה מעוניין בשירות זה, עליך לרכוש את השירות תוך 30 ימים קלנדריים ממועד הרכישה המקורי. במהלך התקופה המוגנתה השירות יכול אישי, תיקון והחזקה, אך משתמש ישא בכל העליות הכרוכות בכך.

אם שותף השירות המוסמך לא יוכל לבצע את התיקונים בהתאם לחבילת האחריות המוגנתה אנו נמצאים עבורה פתרון חלופי, אם ניתן, עד לתום תקופת האחריות המוגנתה אותה רכשת.

אנא צור קשר עם נציג שירות לקוחות של Philips או עם מרכז הקשר המקומי (במספר שירות לקוחות) לקבלת פרטיים נוספים.

מספר שירות לקוחות של Philips מופיע בהמשך.

• תקופת אחריות סטנדרטית מקומית	סה"כ תקופת אחריות מוגנתה	• תקופת אחריות מוגנתה
• כתלות באזורי	+ שנה 1+	+ שנה
• תקופת אחריות סטנדרטית מקומית +2+	+ שנתיים +2+	+ שנתיים
• תקופת אחריות סטנדרטית מקומית +3+	+ 3 שנים +3+	+ 3 שנים

**יש לספק את הוכחת הרכישה המקורי ופרטים אודוטים רכישת אחריות מוגנתה.

הערה

אנא עיין במדריך המידע החשוב לבירור פרטי קו השירות האזרחי, הזמין בדף התמיכה באתר [Philips](http://www.philips.com).

12. פתרון בעיות ושאלות נפוצות

12.1 פתרון בעיות

- צור מיד קשר עם נציג שירות לקוחות של Philips.

2 בעיות בתמונה

התמונה מטושטשת, לא ברורה או כהה מדי.

- כוון את הגדרות הבבירות והיניגיות מתפריט המסך.

"תמונה צרובה" או "תמונה רפואיים" ממשיכה להופיע גם לאחר כיבוי המכשיר.

- תצוגה של תמונה סטטית ללא שינויים, במשך זמן רב עלולה לגרום ל"צרים", הקרייה גם "תמונה רפואיים" בacz. "צרים" או "תמונה רפואיים" היא תופעה מוכרת בטכנולוגית צג LCD. ברוב המקרים ה"צרים" או "תמונה רפואיים" תיעלם בהדרגה לאחר זמן מה ולאחר כיבוי המכשיר.
- כאשר תצוגה נשאר ללא השגחה יש להפעיל תמיד תכנית שומר מסך עם תצוגה נעה.
- הפעל תמיד יישום לרענון התצוגה בaczLCD אם מוצג תוכן שאינו משונה.
- אי הפעלה של שומר המסך ואי שימוש בישום לרענון של התצוגה מעת לעת עלול לגרום ל"צרים" או "תמונה רפואיים" בrama חמורה אשר לא תעולם ולא תיה ניתן לתקן. הנזק האמור אינו מכוסה במסגרת אחריות.

התמונה מעוותת. הטקסט קופץ או מטושטש.

- קבע את רזרולוציית התצוגה של המחשב כך שתיהזה לרזרולוציה הטבעית והומולצת של הacz.

נקודות יוקאות, אדומות, חחולות, שחורות ולבנות מופיעות בתצוגה

- הנקודות הנותרות תואמות למפרט הרגיל של תצוגה נזולית בה נעשה שימוש בטכנולוגיה הנוכחית. לפרטים נוספים אני עייני במדריכי הפיקסלים.

* נורית הפעלה בהירה מדי ומפריעה

עמדו זה מתאר בעיות אותן המשתמש יכול לתמוך. אם הבעיה עדין ממשיכה לאחר שניסית את הפתרונות הללו, צור קשר עם נציג שירות לקוחות של Philips.

1 בעיות שכיחות

אין תמונה (נורית הפעלה כבויה) • וdia שכבול המתח מחובר לשקע החשמל ולגביו הacz.

תחילה, ודא שלחץ הפעלה שבקדמת הacz במצב כבוי (OFF), ולאחר מכן העבר אותו למצב פעיל (ON).

אין תמונה (נורית הפעלה לבנה) • ודא שהמחשב פועל.

• ודא שכבול האות מחובר היטב למחשב. • ודא שאין פינים מעוקמים בכבול התצוגה בacz המחבר. אם כן, תיקן או החלף את הכבול.

• יתכן שהתוכנה Energy Saving (חיסכון באנרגיה) תופעל

במצב יצוג

Check cable connection

• ודא שכבול התצוגה מחובר היטב למחשב. (ע"י גם במדריך המהיר).

• ודא שאין פינים מעוקמים בכבול התצוגה. • ודא שהמחשב פועל.

סימנים גלוים של עשן או של ניצוצות • אל תבצע פעולות לפתרון בעיות

• למען השמירה על הבטיחות, נתקן מיד את הacz המקורי המתח הראשי

תשובה: קצב הרענון המומלץ עבור צניע LCD
הוא 60Hz, במקורה של הפרעה
בתצוגה תוכל לקבוע אותו 75Hz
ולבדוק אם הבעיה נפתרה.

ש3: מהם קובצי *fin.* *I-icm.*? כיצד מתקנים את מנהלי החקון (*inf.* *I-icm.*)?

תשובה: אלה הם קובצי מנהל ההתקן של הצג. בהתקנה הראשונית של הצג, יתפקיד שתציג בקשה במוחשב לאספקט מנהלי ההתקן של הצג (קובצי inf. ו-icm). פעולה בהתאם להוראות שבמדריך המשמש שברשותה מנהלי ההתקן של הצג (קובצי inf. ו-icm). יותקנו באופן אוטומטי.

ש4: כיצד אוכל לשנות את הרזולציה?

תשובה: כרטיס המסך/מנהל התהkon
והתצוגה קובעים ייחדי מהן
החולצות הזמןנות. ניתן לבחור
ברחולציה הרציה מלווה הבקרה של
Display Windows®
("Properties" מאפויין תצוגה).

ש5: מה ניתן לעשות אם אין מסתדר
עם כיווני התצוגה באמצעות תפריט
המסר?

תשובה: כל שעריך לעשות הוא ללחוץ על  ולאחר מכן לבחור באפשרות 'Setup' ('הגדרות') < 'Reset' (אייפוס) כדי להחזיר את כל ההגדרות לערכי ברירת המחדל שלחה.

ש: האם צג ה-LCD עמיד בפני שרטוט? תשובה: בעיקרו, מומלץ שלא לחושף את משטח התצוגה לאירועים קשים והוא אף מוגן מפני חפצים חדים או קלים. בהמשך הטיפול בתצוגה, ואך שלא מופעל לחץ או כוח על צד משטח הפנل. דבר זה עלול להשפיע על תניינ הא.CommandType שיטות

7: כיצד יש לנוקוט את מסתוח LCD? תשובה: לנוקו רגיל יש להשתמש במטלית נקייה ורכבה. לנקיוי יסוד, יש להשתמש באלאזול איזופרופיל.

- תוכל לכוון את "נורית הפעולה" מהגדרות ה-LED שבבקורות הראשיות של טפריט המסגר.

לקבלת סיוע נוספת, עיין בפרק יצירת הקשר עם מחalker השירות שבסמוך הרmittelיע החשוב ואוצר קשר עם נציג שירות לקוחות של Philips.

12.2 שאלות ותשובות כלליות

שאנו מתקין את הצג, מה עלי לעשות
אם מוצגת ההודעה 'Cannot display this video mode
(לא ניתן להשתמש
במסך תצוגה זה)?

תשובה: רשות הולוציה מומלצת עבור צג זה:
א. 1440 3440

- נתק את כל הcabלים ולאחר מכן לחבר את המחבר לזו זו:

- מפתחת Windows, פתח את התפריט התחול ובחר Settings (הגדרות) / Control Panel (לוח בקרה). בחלון Control Panel (לוח בקרה) בחר בסמל התצוגה. בתוך לוח הבקרה של התצוגה, עברו לכרטיסיה "Settings" (הגדרות). בכרטיסיה "Settings" (הגדרות), בתיבה "desktop area" (שטח שולחן העבודה), הסט את פס הנגילה האופקי למצב 1440 x 900pixels.

- פותח את 'Advanced Properties' (מאפיינים מתקדמים) וקבע את העדר Refresh Rate (קצב רענון) כ-60Hz, ולאחר מכן לחץ OK (אישור).

- הפעל מחדש את המחשב וחזור על שלבים 2 ו-3 כדי לוודא שהמחשב שלר רמצץ 3440 1440.

כבה את המחשב, נתקן את הצג הישן
וחבר בחרזתא את צג ה-LCD מתוצרת
.Philips

- הפעיל את הצג ואת המחשב.

ש2: מהו קצב הרענון המומלץ עבור צג LCD?

יתכן שהייה צריך במתאם כדי לחבר את הצג למערכת Mac. לפרטים נוספים, אנא צור קשר עם נציג המכירות של Philips.

ש10: האם צגי ה-LCD של Philips תואימים לתיקן הכנס-הפעל?

תשובה: כן, הצגים תואימים לתיקן הכנס-הפעל של Windows 11/10.

ש11: מה המשמעות של צריבת תמונה או תמונה רפואיים בציגי LCD?

תשובה: מצויה של תמונה סטיטית ללא שינויים בזמן ובULA להגרום ל"צרים", הקרויה גם "תמונה רפואיים" בציגי LCD. ברוב המקרים ה"צרים" או "תמונה רפואיים" מועלמים בהדרגה לאחר זמן מה ולאחר כבוי המכשיר. כאשר מצויה נשאר ללא השגחה יש להפעיל תמיד תכנית שומר מסך עם תצונה נעה. הפעיל תמיד יישום לרענון התצוגה בציג LCD אם מוצג תוכן שאינו משתנה.

• אזהרה

אי הפעלה של שומר המסך או שימוש בישום לרענון של התצוגה מעת לעולם לגרום ל"צרים" או "תמונה רפואיים" ברמה חמורה אשר לא תעלם ולא תהיה ניתן לתקן. הנזק האמור אינו מכוסה במסגרת האחריות.

ש12: מדוע לא מופיע טקסט חד ומופיעים סימנים משונים?

תשובה: צג ה-LCD שברשותך פועל במיטבו ברזולוציה הטבעית של 3440 x 1440. לקבלת התצוגה המיטבית, יש להשתמש ברזולוציה זו.

ש13: כיצד ניתן לשחרר/לנעל את מקש הקיזור של?

תשובה: לנעלת תפריט המסך, לחץ והחזק את הלחץ OK/■ כאשר הצג כבוי.

אין להשתמש בחומרים מייסדים כגון אלכוהול אתייל, אתנול, אצטון, הקסן וכדומה.

ש8: האם ניתן לשנות את הגדרות הצבעים של התצוגה?

תשובה: כן, ניתן לשנות את הגדרות הצבעים באמצעות בקרות תפריט המסך ועל פי הוראות הבאים,

• לחץ OK (אישור) כדי להציג את תפריט המסך (OSD)

• לחץ על החץ למטרה כדי לבחור באפשרות "Color" (צבע) ולאחר מכן לחץ OK (אישור) כדי לעבור להגדרות הצבעים. ניתן לקבוע שלוש הגדרות באופן הבא.

1. Color Temperature (טמפרטורת צבעים) Native (טבעית),

5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 11500K-19300K, 5000K, התצוגה תיראה "חמייה", עם גוונים בצבע אדום-לבן, ואיחלו ערך K1000 11500 IFIC "גון" קרי, כחול לבן.

2. RGB: זו הגדרת הצבעים הסטנדרטית אשר מבטיחה מעבר תקין של צבעים בין התקנים (כגון מצלמות דיגיטליות, תצוגות, מדפסות, סורקים וכדומה).

3. הגדרת משתמש: המשמש יכול לבחור הגדרת צבע מודפס על ידי כיוון של הצבע האדום, הירוק והכחול.

≡ הערה

מידת צבע האור שמקורן מאובייקט כאשר הוא מחומם. העור הנמדד מבוטא בקנה מידה אבסולוטי (מעלות קלווין). טמפרטורות קליין נמוכות יותר כגון K 2004K מיצגות אדום; טמפרטורות גבוהות יותר כגון K 9300K מיצגות כחול. הטמפרטורה הניטרלית היא לבן, .6504K

ש9: האם ניתן לחבר את צג ה-LCD לכל מחשב PC או Mac או לתחנת עבודה?

תשובה: כן. כל צגי LCD מתוצרת Philips תואימים באופן מלא למחשבים PC ו-Mac סטנדרטיים ולתchnות עבודה.

לחיצה ימנית כדי לעצור את השירות
ולאחר מכן הפעיל מחדש את השירות
באופן ידני.

4. לאחר מכן, חזר אל אפשרות
הכניסה כדי להגדיר את מצלמת
Windows hello עבור hello Windows.
האינטרנט

12.3 שאלות ותשובות בנוגע ל-Multiview

ש1: האם ניתן להגדיל את תחת חלון PIP?

תשובה: כן, ניתן לבצע מבן שלושה גודלים: [Small] (קטן), [Middle] (בינוני), [Large] (גדול). תוכל ללחוץ כדי להציג את תפריט המסמך. בחר באפשרות [PIP Size] (גודל PIP) המעודדת מהתפריט הראשי [PIP / PBP].

ש2: כיצד ניתן להאזין לשמע בנפרד
מיידיאו?

תשובה: לרוב, מקור השמע מקשר למקורה
התמונה הראשי. אם תרצה לשנות את
אות מקור השמע, תוכל ללחוץ כדי
פתוח את תפריט המסמך. בחר במקור
השמע הראשי [Audio Source] (מקור
שמע) עבור התפריט הראשי [Audio]
(שמע).

לשומות לבך, בפעם הבאה שתפעיל
את הצע, הציגנה תבחר כברירת
מחדל במקור השמע בו בחרת בפעם
הקודמת. אם תרצה לשנות שוב
את ההגדרה, יהיה עלייך לבצע את
הפעולות הללו שוב ולבחור מקור שמע
חדש אשר יופיע ל"ברירת המחדל".

ש3: מדוע תחת חלון מהבבב כשי אני
מאפשר מצב PIP/PBP?

תשובה: הסיבה לכך היא שמקור הideo
בתת החלון פועל לפי תזמון שזור
(i-timing). שנה את מקור האות של
תת החלון כך יפעל בהתאם לתזמון
프로그램טי (P-timing).

ולאחר מכן לחץ ⊞ כדי להפעיל את
הציג. לשחרור תפריט המסמך, לחץ
וחזק את הלחץ OK/[OK] כאשר
הציג כבוי ולאחר מכן לחץ ⊞ כדי
להפעיל את הציג.

Display controls unlocked

Display controls locked

ש14: היכן ניתן למצוא את מדריך המידיע
החשוב שהוזכר ב-EDFU?

תשובה: ניתן להוריד את מדריך המידיע
החשוב מדף התמיכה שבאתר
."Philips

ש15: מדוע מצלמת Hello Face
אינה מזוהה, והאפשרות Recognition
(זיהוי פנים) מנוטרת
(אפורה)?

תשובה: לתקן הבעיה, עליך להמשיך אל
השלבים הבאים ולזוזות שוב את
מצלמת האינטרנט:

1. לחץ Esc + Shift + Ctrl כדי להפעיל
Micromax המוניות של Microsoft
.Windows
2. בחר בתגנית 'Services' (שירותים).

Name	PID	Description	Status	Group
FontCache3.0.0.0		Windows Presentation Foundation Font Cache	Stopped	
WSearch	268	Windows Search	Running	
WMPNetworkSrv		Windows Media Player Network Server	Stopped	
WinDefend	2868	Windows Defender Service	Running	
WfLsfcSvc	3444	Windows Defender Network In-Host Firewall Service	Stopped	
wbengine		Block Level Backup Engine Service	Stopped	
VSS		Volume Shadow Copy	Stopped	
vds		Virtual Disk Service	Stopped	
WmiSvc	792	Credential Manager	Running	
UDPSock		File and Printer Services Detection	Stopped	
TrustInstaller		Windows Modules Installer	Stopped	
rt_connectivity		SAMSUNG Mobile Connectivity	Stopped	
spnpsvc	1940	Software Protection	Running	
Spooler		Print Spooler	Running	
SNMPTRAP		SNMP Trap	Stopped	
SensorDataService		Sensor Data Service	Stopped	

3. גלול מטה ובחר באפשרות
Windows Biometric ('WbioSrv'
). אם הסטטוס הוא
('Running', פועל), לחץ תחילת



© 2024 TOP Victory Investments Ltd. כל הזכויות שמורות.

מודר זה מיוצר ונמכר באחריות חברת Top Victory Investments Ltd „Top Victory Investments Ltd“. הוא מעניקת האחראות בונגע לモדר זה. Koninklijke Philips N.V. הם סמלי מסחר רשומים של Koninklijke Philips N.V. והם נמצאים בשימוש בכפוף לרישיון.

המפרט עשוי להשתנות ללא הודעה.

גרסה: 34B2U6603E1WWT