

E V N] A

27M2N3500UF



תירבע

שפתה של רידם

Register your product and get support at www.philips.com/welcome

PHILIPS

תוכן העניינים

1	חשיבות	1
1	1. אמצעי זיהירות ותחזוקה	1.1
3.....	2. תאורי סימנים	1.2
3	3. סילוק המוצר וחומרה האריזה	1.3
4	התקנת הצג2
4	1. התקנה	2.1
6.....	2. הפעלת הצג	2.2
9.....	3. הסר את מכלול הבסיס של תושבת ה-VESA	2.3
10.....	4. MultiView	2.4
12	3. אופטימיזציה תמונה	3
12.....	1. SmartImage	3.1
14.....	2. SmartContrast	3.2
15	4. Adaptive Sync4
16	5. HDR5
17	6. מפרט טכני	6
6.1	1. רגולציה ומצבים מוגדרים	6.1
20.....	2. מראש	20
22	7. (ניהול Power Management)	7
23	1. צירמת חשמל	22
23	8. שירות לקוחות ואחריות8
8.1	1. מדיניות פיקסלים פגמים	8.1
23	2. ביצוגות שטוחות מתוצרת Philips	23
26.....	3. שירות לקוחות ואחריות	26
27	9. פתרון בעיות ושאלות נפוצות9
27.....	1. פתרון בעיות	9.1
28.....	2. שאלות ותשובות כלליות	9.2
30.....	3. שאלות ותשובות בנוגע ל-Multiview	9.3

1. חשוב

- כשאתה ממקם את הצג, ודא שתקע שקע החשמל נגישים בקלות.
- אם כיבית את הצג על ידי יונטוק כבל המתח או כבל-DC, המתח 6 שניית עד שתחבר את הכבול בחזקה לקבולת 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 הצג אך ורק עם אספקת המתח הנוקובה. שימוש במתח שאין הולם עלול לנגרום לתקלות ואך לשריפה או להתחשלות.
- יש להגן על הכבילים. אין למשוך או לעקם את כבל המתח ואת כבל האות. אין להניא את הצג או חפצים כבדים אחרים על הכבילים. כבילים שניזוקו עלולים לגרום לשריפה או להתחשלות.
- אין תחשוף את הצג לרטט קיצוני או לעזוזעים במהלך פעולתו.
- למניעת נזק פוטנציאלי, לדוגמה קילוף של הפול מהמסגרת, ודא שהצג אינו מוטה מטה בזוויות שעולה על -5° מעלות. אם הצג מוטה בזוויות שעולה על -5° מעלות, המק שינגרם לצג כתוצאה מכך לא יכול במסגרת האחריות.
- אין לדחוף או להפיל את הצג במהלך פעולתו או תוך כדי העברה.
- שימוש חריג לצג עלול לנגרום לחוסרנוחות בעיניים, ומומלץ לצאת להפסקות קצרות ותקופות ולקיים מתחנתת העבודה מאשר לצאת להפסקות ארוכות בתדריות נמוכה; לדוגמה, הפסקה של 5-10 דקות אחרי 50-50 שימוש רציף לצג עדיפה על הפסקה של 15 דקות מדי שעתיים. נסה שלא לעזיף את העיניים במהלך השימוש לצג לפחות זמן קבוע על ידי:
- התבונן למרוחקים מshortים לאחר פרק זמן ממושך של התמונות במשן.

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

האחריות אותה קיבלת מ-*Philips* מותנית בטיפול הולם ב מוצר ובשימוש בו למטרת לה הוא מיעוד, בהתאם להוראות הפעולה ובכפוף להצעת חשבונית הרכישה המקורי 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 בցgi המחבר. לחץ קול בוהה מדי באזונות עלול לגרום לשימושה ואך לגורם להתרשות. כיוון האיקווליזר לעצמה המרובית מוגבר את מתח המוצא של האוזניות וכתוכאה מכך את לחץ הקול.

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

- אל תאחסן את הצג ואל תשתמש בו באזורי החשופים לחום שמש ישיר או לקור קיזוני.
- לשמירה על הביצועים המיטביים של הצג, וכדי להאריך את חייו, מקם אותו בטוחני הטמפרטורה והלחות הבאים.
- טמפרטורה: 0°C - 40°C 32°F - 104°F
- לחות: 20%-80% לחות יחסית
- מיעד חשוב בخصوص לתמונה רפואיים/צריבה
 - כאשר הצג נשאר ללא השגחה יש להפעיל תמיד תכנית שומר מסך עם תצוגה נעה. הפעיל תמיד "ישום לרענון התצוגה באופן שוטף אם מוצץ תוכן שאינו משנתה. תצוגה של תמונה סטטית ללא שינויים במשך זמן רב עלולה לגרום לצריבה", הקוריה גם "תמונה רפואיים" בצע.
 - "צריבה" או "תמונה רפואיים" היא תופעה מוכרת בטכנולוגיית צג LCD. ברוב המקרים ה"צריבה" או "תמונה רפואיים" תיעלם בהדרגה לאחר זמן מה ולאחר כיבוי המכשיר.

אזהרה

אי הפעלה של שומר המסך ואי שימוש בישום לרענון של התצוגה מעט לעת עלול לגרום לצריבה" או "תמונה רפואיים" ברמה חמורה אשר לא תיעלם ולא תהיה ניתן לטיקון. הנזק האמור אינו מכוסה במסורת האחראית.

שירותות

- רק טכני מוסמך מורשה לפתח את כספי המארז.
- אם יש צורך במסמר כלשהו לצורך תיקון או אינטגרציה, אנא צור קשר עם מרכז השירות המקומי שלך. (ראה פרט依 יצירת קשר עם מרכז השירות במדריך המידע החשוב).
- לקבלת פרטים אודוות שינוע, ראה "מפורט טכני".
- אין להשאיר את הצג ברכב/בתא מטען כשהוא חשוף לאור שימוש ישירות.
- מצמצץ באופן מודע עמוקים רבים במהלך העבודה.
- עצום את העיניים בעדינות וגולגל את עיניך כדי להירגע.
- שנה את גובה זווית הצג בהתאם לגובה שלך.
- כוון את הבהירות ואת הניגודיות לרמה מתאימה.
- כוון את תאורות הסביבה כך שתהייה דומה לבתיות התצוגה, הימנע משימוש בenorות פלורנסט ומשטחים שאינם משקפים הרבה או.
- אם אתה סובל מטאסמים, פנה לקב' לטיפול רפואי.

תחזוקה

- כדי להגן על הצג מפני אפשרות אי להפעיל לחץ גדול מדי על פנל-hLCD. אם אתה מעביר את הצג למקום אחר, אחוז את המסגרת להרמא; אל תנייח את היד או את האצבעות על פנל LCD כדי להרים את הצג.
- תמייסות ניקוי מבוססות שמן עלולות לנגרום נזק לחלקי הפלסטיק ואף לבטל את תוקף האחירות.
- נתק את הצג מהחשמל אם תרצה לנוקות אותו במטלית לחחה במקצת. ניתן לנגב את הצג במטלית בשעה כאשר אספקת המתח מונתקת. עם זאת, לעולם אין לנוקות את הצג בחומר ממס אורגני כגון אלכוהול או נזלים מבוססי אמונייה.
- למניעת סכתת התחשמלות או נזק קבוע למכשיך, אין לחשוף את הצג לאבק, לגשם, למים או לסבביה לחחה במיוחד.
- אם הצג נרטב, נגב אותו במטלית ישנה בהקדם האפשרי.
- אם חומר זר או מים חדרו לצג, כבנה מיד את המכשיר ונתקן את כבל המתח. לאחר מכן שלוף את החומר הזר או נגב את המים ושלח את הצג למרכז תחזוקה.

האיחוד האירופי. הנך אחראי לסלק את הצד
דרך שירות ייעודי לאיסוף של ציוד פסולת
אלקטרוני וחשמלי. לקביעת המקומות אליו יש
להביא פסולת אלקטרונית וחווארית מעין זו,
צורך קשר עם משרד הרשות המקומית, עם
ארגוני סילוק הפסולת ממנה אתה מקבל שירות
או עם החנות ממנה רכשת את המוצר.

כג החדר שרכשת מכל חומרים הניטנים
למחזר ולשימוש חוזר. חברות שמתמחות
במחזר יכולות למחזר את המוצר שברשותך
ולהגדיל את כמות החומרים הממוחזרים, כדי
לצמצם את כמות האשפה.

המוצר לא הגיע בחומר Ariza מיוחדים.
עשינו מאץ מיוחד כדי שנitin יהיה להפריד
בין חומריו האריזה.

אנא פנה לנציג המכירות וברר מהן התקנות
המקומיות באזורה וכייד עלייר לסלק את הגז
הישן ואת האריזה.

פרטי החזרה/מחזר עברו לקובוחות

קופס Philips קבעה יעדים טכניים וככלליים סבירים
למייסוב הביצועים הסביבתיים של מוצר,
שירותו ופעילותו הארגוני.

קופס Philips נונטנת חדש על יצור של מוצרים אוטם
ניתן למחזר בקלות, החל משלב התכנון,
העיצוב והיצור. ב-קופס Philips, ניתן סוף חי
המוצר כולל השתתפות ביוזמות החזרה
ברמה הלאומית וכן בתכנונות מחזר כאשר
הדבר ניתן, עדיף בשילוב עם המתחברים,
למחזר של כל החומרים (חומרים וחומר
اريזה לנווים) בהתאם לכל חוקי הסביבה
ולתכנות החזרה של חברת הקבלן.

הצן שלך מתוכנן ומוצע מחומרים ומרכזים
איקוטיים שנitin לממחזר וולעתות בהם שימוש
 חוזה.

לפרטים נוספים תכנית הממחזר שלנו,
אנא בקר בכתובת

[http://www.philips.com/a-w/about/
sustainability.html](http://www.philips.com/a-w/about/sustainability.html)

≡ הערה

אם הגז אינו פועל כמורה, או שאתה מבן את
הוראות הפעלה שבמדריך זה, פנה לטכני
שירות לקבלת ייעוץ.

1.2 תיאורי סימנים

סעפי המשנה הבאים מתארים סימנים
מוסכמים בהם נעשה שימוש במסמר זה.

הערה, זהירות ואזהרה
לקטוטני טקסט במדריך זה עשוי להתלוות
סמל המודפס באටיות מודגשת או מוטות.
הבלוקים הללו מכילים העות, אזהרות
ואמצעי זהירות. השימוש בהם הוא באופן
הבא:

≡ הערה

סמל זה מציין מידע המורה כיצד להימנע
להשתמש במערכת המחשב.

⚠ זהירות

סמל זה מציין מידע המורה כיצד להימנע
מןפק פוטנציאלי לחומרה או מאיבוד נתונים.

⚠ אזהרה

סמל זה מציין סכנה פchia ומדריך כיצד ניתן
למנוע את הבעיה.

יתכן שאזהרות מסוימות תופעה בתבניות
חוליות ושלאי צורף להן סמל. במקרים מעין
אלה, אופן ההציגה של האזהרה נקבע על ידי
רשות הרגולציה הרלבנטית.

1.3 סילוק המוצר וחומריו האריזה

צמוד פסולת חשמלי ואלקטרוני-EWEE

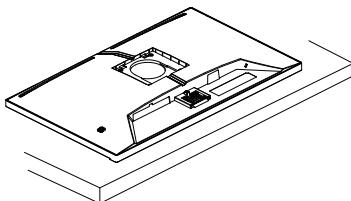


סימון זה על המוצר או על האריזה שלו
משמעותו אין להשליך מוצר זה לפח האשפה
הביתית, זאת על פי תקונה EU/2012/19 של

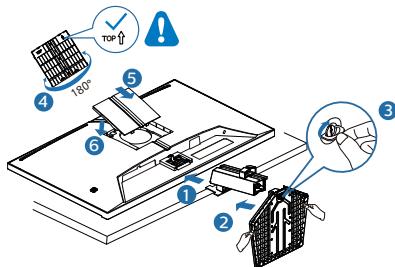
.2. התקנת הצג

2.1 התקנה

- 2** התקן את הבסיס
1. הנח את הצג כשפוני מטה על משטח חלק. הייזר שלא לשROT את הצג ולא לגרום לו נזק



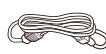
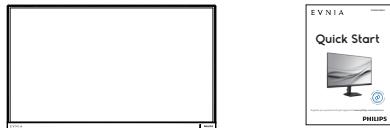
2. החזק את המעמד בשתי הידיים.
(1) מחברים/מחלקים את עמוד הבסיס עם הצג עד שהוא נnell בנקישה במקומו.
(2) חבר בעדינות את הבסיס לעמוד.
(3) הדק את הבורג שנמצא בתחום הבסיס באיכותו, והדק היבט את הבסיס לעמוד.
(4) מסובבים את החץ TOP כלפי מעלה וב-180 מעלות שמאליה וימינה.
(5) מכניסים את כיסוי VESA באלכסון לתוך הכיסוי האחורי.
(6) לוחצים את כיסוי VESA עד שהוא נnell בנקישה לכיסוי האחורי.



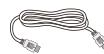
אזהרה

הנח את הצג כשפוני מטה על משטח חלק. הייזר שלא לשROT את הצג ולא לגרום לו נזק

1 תוכן הא匣ה



Power

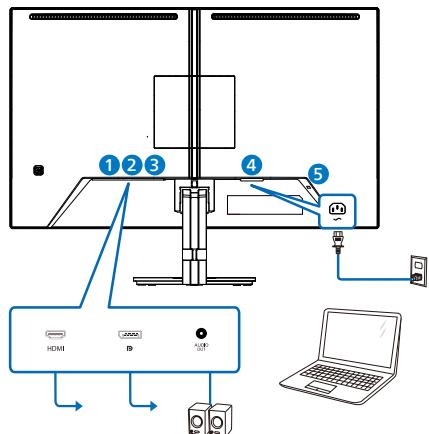


*HDMI



*DP

*משתנה בהתאם לאזרע



- 1**: Connexion HDMI
- 2**: Connexion DisplayPort
- 3**: Sortie audio
- 4**: Connexion secteur AC
- 5**: Mousqueton Kensington à l'arrière

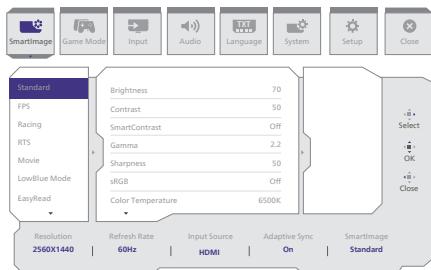
התחבר אל המחשב

1. חיבור היטב את כבל החשמל לגב הציג.
2. כבה את המחשב ונתק את כבל החשמל שלו.
3. חיבור את כבל האות של הציג למחבר היידאו שבגב המחשב.
4. חיבור את כבל המתח של המחשב ושל הציג לשקע סימון.
5. הפעל את הציג ואת המחשב. אם מוצגת תמונה, ההתקנה הסתדרימה.

2 תיאור תפריט המסך

מהו תפריט המסך (OSD) ?

תפריט המסך (OSD) הינו תוכנה הקיימת בכל צגי LCD של Philips. באמצעות תוכנה זו משתמש הקצה יכול לכוון את ביצועי התצוגה ולחזור בפונקציות של הצג יישירות מחלון הנחיות שמנופיע בתצוגה. ממשק תצוגה יידוחות למשתמש מופיע באופן הבא:

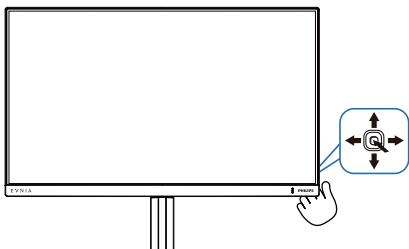


הוואות בסיסיות ופושוטות למקשי הבקרה

כדי לגשת אל תפריט המסך של צג Philips זה לחץ על לחץ המיתוג שבגב התצוגה. לחץ המיתוג מתפרק כגייסטי. כדי להציג את הסמן, הסט את הלחץ באחד מרבעת הכוונים. לחץ על הלחץ כדי לבחור באפשרות הרצואה.

תפריט המסך

במהר מופיעו תצוגה כוללת של מבנה תפריט המסך. תוכל להיעזר בה מאוחר יותר אם תרצה לנוט בין אפשרויות הכוון.

1 תיאור לחצני הבקרה

לחץ כדי להפעיל את המכשיר. לחץ במשך מעלת מ-3 שניות כדי כבות את המכשיר.

גישה אל תפריט המסך.

אישור הכוון שבוצע בתפריט.

התאים את המצב ההפוך.

כיוון תפריט המסך.

שינוי את הקול המקורי.

כיוון תפריט המסך.

תפריט המסך SmartImage. ניתן לבחור מבין האפשרויות הבאות: Racing, FPS, Standard (סטנדרט), Game (ירוק), Movie, RTS (רט), Economy, LowBlue Mode (מצב אוור כחול), EasyRead, Game (חישוב), SmartUniformity (חישובי), Game 2 (משחק 2) ו-Game 1 (משחק 1). כאשר הציג יפעיל HDR, התוכנו SmartImage תציג את תפיסת HDR. ניתן לבחור מבין האפשרויות הבאות: HDR Game (משחק HDR), HDR Movie (סרט HDR), HDR Vivid (סרט HDR Vivid), Personal (איש), ו-Off (כבוי).

חזרה לרמה הקודמת של תפריט המסך.

Main menu	Sub menu																																																																																																																								
SmartImage	<ul style="list-style-type: none"> — Standard, FPS, Racing, RTS, Movie, LowBlue Mode, EasyRead, Economy, SmartUniformity, Game1, Game2 																																																																																																																								
SmartImage(HDR) (HDR source)	<ul style="list-style-type: none"> HDR Game, HDR Movie, HDR Vivid — Personal — Off 																																																																																																																								
Game Mode	<ul style="list-style-type: none"> — Adaptive Sync — Smart MBR — Smart MBR Sync — Crosshair — Stark ShadowBoost — Smart Sniper — Low Input Lag — SmartResponse — SmartFrame 																																																																																																																								
Input	<ul style="list-style-type: none"> — Input 																																																																																																																								
Audio	<ul style="list-style-type: none"> — Volume — Mute — Audio Source 																																																																																																																								
Language	<ul style="list-style-type: none"> — Language 																																																																																																																								
System	<ul style="list-style-type: none"> — HDMI Refresh Rate — OSD Setting — PIP/PBP — Smart Size — Pixel Orbiting — Over Scan 																																																																																																																								
Setup	<ul style="list-style-type: none"> — Power LED — Resolution Notice — Information — Reset 																																																																																																																								
Close																																																																																																																									
	<table border="0"> <tbody> <tr> <td>Brightness</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Contrast</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>SmartContrast</td> <td>— On, Off</td> </tr> <tr> <td>Gamma</td> <td>— 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6</td> </tr> <tr> <td>Sharpness</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>sRGB</td> <td>— On, Off</td> </tr> <tr> <td>Color Temperature</td> <td>— Native, Preset, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K</td> </tr> <tr> <td>R.G.B. Settings</td> <td>— On, Off</td> </tr> <tr> <td>Red</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Green</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Blue</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Reset</td> <td>— Yes, No</td> </tr> <tr> <td>Brightness</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Contrast</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Light Enhancement</td> <td>— 0~3</td> </tr> <tr> <td>Color Enhancement</td> <td>— 0~3</td> </tr> <tr> <td>Reset</td> <td>— Yes, No</td> </tr> <tr> <td>Brightness</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Contrast</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Light Enhancement</td> <td>— 0~3</td> </tr> <tr> <td>Color Enhancement</td> <td>— 0~3</td> </tr> <tr> <td>Reset</td> <td>— Yes, No</td> </tr> <tr> <td>Adaptive Sync On, Adaptive Sync Off</td> <td>— 0~20</td> </tr> <tr> <td>MBR Level</td> <td>— Off, On, Smart Crosshair On</td> </tr> <tr> <td>Smart MBR Sync On, Smart MBR Sync Off</td> <td>— Off, Level 1, Level 2, Level 3</td> </tr> <tr> <td>Size</td> <td>— Off, 1.0, 1.5, 2.0</td> </tr> <tr> <td>Position</td> <td>— Top, Central</td> </tr> <tr> <td>Low Input Lag On, Low Input Lag Off</td> <td>— Off, Fast, Faster, Fastest</td> </tr> <tr> <td>SmartFrame Off</td> <td>— 1,2,3,4,5,6,7</td> </tr> <tr> <td>SmartFrame On</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Size</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Brightness</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Contrast</td> <td>— 0~Max</td> </tr> <tr> <td>H. Position</td> <td>— 0~Max</td> </tr> <tr> <td>V. Position</td> <td>— 0~Max</td> </tr> <tr> <td>HDMI</td> <td>— On, Off</td> </tr> <tr> <td>DisplayPort</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Auto</td> <td>— 144Hz, 320Hz</td> </tr> <tr> <td>Volume(0~100)</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Mute On, Mute Off</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>HDMI, DisplayPort</td> <td>— English, Deutsch, Español, Ελληνική, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어</td> </tr> <tr> <td>HDMI</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Horizontal</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Vertical</td> <td>— 0~100</td> </tr> <tr> <td>Transparency</td> <td>— Off, 1, 2, 3, 4</td> </tr> <tr> <td>OSD Time out</td> <td>— 5s, 10s, 20s, 30s, 60s</td> </tr> <tr> <td>PIP/PBP Mode</td> <td>— Off, PIP, PBP</td> </tr> <tr> <td>PIP/PBP Input</td> <td>— HDMI, DisplayPort</td> </tr> <tr> <td>PIP Size</td> <td>— Small, Middle, Large</td> </tr> <tr> <td>PIP Position</td> <td>— Top-R, Top-L, Bottom-R, Bottom-L</td> </tr> <tr> <td>Swap</td> <td>— 27" W, 24" W, 23" W, 22" W, 21.5" W, 20" W, 19.5" W, 19" W, 19", 18.5" W, 17"</td> </tr> <tr> <td>Screen Size</td> <td>— 1:1</td> </tr> <tr> <td>1:1</td> <td>— 4:3</td> </tr> <tr> <td>4:3</td> <td>— Pixel Orbiting On, Pixel Orbiting Off</td> </tr> <tr> <td>Pixel Orbiting</td> <td>— Over Scan On, Over Scan Off</td> </tr> <tr> <td>Over Scan</td> <td>— 0~4</td> </tr> <tr> <td>Resolution Notice</td> <td>— Resolution Notice On, Resolution Notice Off</td> </tr> <tr> <td>Information</td> <td>— Model</td> </tr> <tr> <td>Reset</td> <td>— SN</td> </tr> <tr> <td></td> <td>— Yes, No</td> </tr> </tbody> </table>	Brightness	— 0~100	Contrast	— 0~100	SmartContrast	— On, Off	Gamma	— 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6	Sharpness	— 0~100	sRGB	— On, Off	Color Temperature	— Native, Preset, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K	R.G.B. Settings	— On, Off	Red	— 0~100	Green	— 0~100	Blue	— 0~100	Reset	— Yes, No	Brightness	— 0~100	Contrast	— 0~100	Light Enhancement	— 0~3	Color Enhancement	— 0~3	Reset	— Yes, No	Brightness	— 0~100	Contrast	— 0~100	Light Enhancement	— 0~3	Color Enhancement	— 0~3	Reset	— Yes, No	Adaptive Sync On, Adaptive Sync Off	— 0~20	MBR Level	— Off, On, Smart Crosshair On	Smart MBR Sync On, Smart MBR Sync Off	— Off, Level 1, Level 2, Level 3	Size	— Off, 1.0, 1.5, 2.0	Position	— Top, Central	Low Input Lag On, Low Input Lag Off	— Off, Fast, Faster, Fastest	SmartFrame Off	— 1,2,3,4,5,6,7	SmartFrame On	— 0~100	Size	— 0~100	Brightness	— 0~100	Contrast	— 0~Max	H. Position	— 0~Max	V. Position	— 0~Max	HDMI	— On, Off	DisplayPort	— 0~100	Auto	— 144Hz, 320Hz	Volume(0~100)	— 0~100	Mute On, Mute Off	— 0~100	HDMI, DisplayPort	— English, Deutsch, Español, Ελληνική, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어	HDMI	— 0~100	Horizontal	— 0~100	Vertical	— 0~100	Transparency	— Off, 1, 2, 3, 4	OSD Time out	— 5s, 10s, 20s, 30s, 60s	PIP/PBP Mode	— Off, PIP, PBP	PIP/PBP Input	— HDMI, DisplayPort	PIP Size	— Small, Middle, Large	PIP Position	— Top-R, Top-L, Bottom-R, Bottom-L	Swap	— 27" W, 24" W, 23" W, 22" W, 21.5" W, 20" W, 19.5" W, 19" W, 19", 18.5" W, 17"	Screen Size	— 1:1	1:1	— 4:3	4:3	— Pixel Orbiting On, Pixel Orbiting Off	Pixel Orbiting	— Over Scan On, Over Scan Off	Over Scan	— 0~4	Resolution Notice	— Resolution Notice On, Resolution Notice Off	Information	— Model	Reset	— SN		— Yes, No
Brightness	— 0~100																																																																																																																								
Contrast	— 0~100																																																																																																																								
SmartContrast	— On, Off																																																																																																																								
Gamma	— 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6																																																																																																																								
Sharpness	— 0~100																																																																																																																								
sRGB	— On, Off																																																																																																																								
Color Temperature	— Native, Preset, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K																																																																																																																								
R.G.B. Settings	— On, Off																																																																																																																								
Red	— 0~100																																																																																																																								
Green	— 0~100																																																																																																																								
Blue	— 0~100																																																																																																																								
Reset	— Yes, No																																																																																																																								
Brightness	— 0~100																																																																																																																								
Contrast	— 0~100																																																																																																																								
Light Enhancement	— 0~3																																																																																																																								
Color Enhancement	— 0~3																																																																																																																								
Reset	— Yes, No																																																																																																																								
Brightness	— 0~100																																																																																																																								
Contrast	— 0~100																																																																																																																								
Light Enhancement	— 0~3																																																																																																																								
Color Enhancement	— 0~3																																																																																																																								
Reset	— Yes, No																																																																																																																								
Adaptive Sync On, Adaptive Sync Off	— 0~20																																																																																																																								
MBR Level	— Off, On, Smart Crosshair On																																																																																																																								
Smart MBR Sync On, Smart MBR Sync Off	— Off, Level 1, Level 2, Level 3																																																																																																																								
Size	— Off, 1.0, 1.5, 2.0																																																																																																																								
Position	— Top, Central																																																																																																																								
Low Input Lag On, Low Input Lag Off	— Off, Fast, Faster, Fastest																																																																																																																								
SmartFrame Off	— 1,2,3,4,5,6,7																																																																																																																								
SmartFrame On	— 0~100																																																																																																																								
Size	— 0~100																																																																																																																								
Brightness	— 0~100																																																																																																																								
Contrast	— 0~Max																																																																																																																								
H. Position	— 0~Max																																																																																																																								
V. Position	— 0~Max																																																																																																																								
HDMI	— On, Off																																																																																																																								
DisplayPort	— 0~100																																																																																																																								
Auto	— 144Hz, 320Hz																																																																																																																								
Volume(0~100)	— 0~100																																																																																																																								
Mute On, Mute Off	— 0~100																																																																																																																								
HDMI, DisplayPort	— English, Deutsch, Español, Ελληνική, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어																																																																																																																								
HDMI	— 0~100																																																																																																																								
Horizontal	— 0~100																																																																																																																								
Vertical	— 0~100																																																																																																																								
Transparency	— Off, 1, 2, 3, 4																																																																																																																								
OSD Time out	— 5s, 10s, 20s, 30s, 60s																																																																																																																								
PIP/PBP Mode	— Off, PIP, PBP																																																																																																																								
PIP/PBP Input	— HDMI, DisplayPort																																																																																																																								
PIP Size	— Small, Middle, Large																																																																																																																								
PIP Position	— Top-R, Top-L, Bottom-R, Bottom-L																																																																																																																								
Swap	— 27" W, 24" W, 23" W, 22" W, 21.5" W, 20" W, 19.5" W, 19" W, 19", 18.5" W, 17"																																																																																																																								
Screen Size	— 1:1																																																																																																																								
1:1	— 4:3																																																																																																																								
4:3	— Pixel Orbiting On, Pixel Orbiting Off																																																																																																																								
Pixel Orbiting	— Over Scan On, Over Scan Off																																																																																																																								
Over Scan	— 0~4																																																																																																																								
Resolution Notice	— Resolution Notice On, Resolution Notice Off																																																																																																																								
Information	— Model																																																																																																																								
Reset	— SN																																																																																																																								
	— Yes, No																																																																																																																								

הערה

- מצב משחק: הדגם הזה מצוי בתכונת החדש בפרט המסר שמשמעותו ויזואלית באיכות גבוהה.

Stark ShadowBoost

- משפרת מצבות חזקיות בעלי לחשוף את האזוריים הבוהרים יתר על המידה. התוכנה Stark Shadowboost כוללת שלוש רמות שונות שאפשר לבחור מבינהה, שמעניות תומנות עם מרכיב ורוייז צבעים טוביה יותר עם ניגודיות גבוהה יותר, כך שאפשר לראות טוב יותר סביבות בהירות וחשוכות. בנוסף, התוכנה הזאת עוזרת לבצע כונון עדין של הכוונה כך שהאובייקט ייחשך מהר יותר בעת המשחק.

Smart MBR

- כדי לצמצם את הטשטוש בתנועה, הגב ישולט במקביל בתאות הרקע ובקצב הרענן כדי לקובע את רמת הבוהרה וכי לספק את התמונה הדרורית ביותר. שימוש לב-Smart MBR הוא סוג של מצב משחק ומכלול ל悒וב את הפונקציה כאשר איןכם משחקים מכיוון שהוא עלולה לגרום להבוהוב המסר.

Smart MBR Sync

- תמונה זומחברת בין Smart MBR לטכנולוגיית Adaptive Sync; והיא מונעת טשטוש בתנועה ותמונות רפאים בתצוגה. התוכנה מספקת פרטיטים חדים ומוחירים במהלך המשחק, גם בקצבם המקוריים גובהו. שימוש לב-Smart MBR Sync הוא סוג של מצב משחק.

Smart Crosshair

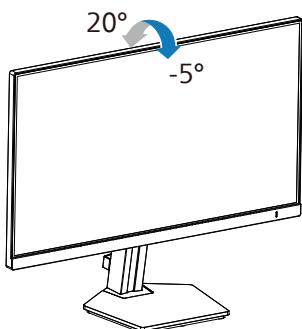
- כבע הכוונת מוגדר כבירת מחדל, כשהתוכנה Smart Crosshair פועלת, הצבע ישתנה בהתאם לצבע הרקע. התוכנה Smart Crosshair משפרת את הדיקוק כך שאפשר יהיה להזמין את האובייקט בקלות רבה יותר.

3 הودעה בנווגע לרזולוציה

- าง זה תוכנן לביצועים מיטביים ברזולוציה הטעבית שלו, 1440 x 2560. אם הציג פועל רזולוציה אחרת, תוצג התראה: "Use 2560 x 1440 for best results" (לקבלת התוצאות הטובות ביותר, יש לקבוע רזולוציה אחרת, 1440 x 2560). ניתן לבטל את התראה הרזולוציה הטעבית מההגדרות של תפריט המסר (OSD).

4 פונקציה פיזית

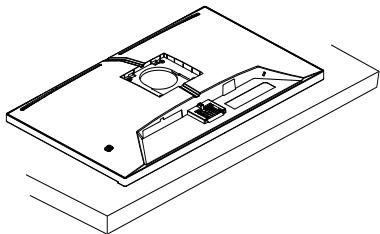
הטייה



ازהרה

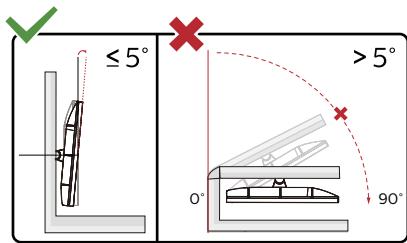
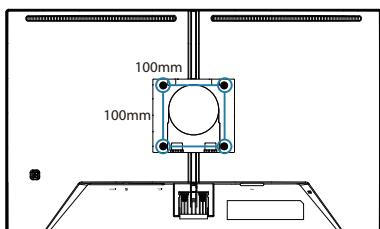
- למניעת נזק פוטנציאלי לצג, לדוגמה קילוף של הפנל, ודא שהצג אינו מוטה מטה בזווית שעולה על -5° מעלה.
- אין להזוז על התצוגה במהלך כיוון זווית הצג. יש להחז אוטו מהמסגרת בלבד.

2.3 הסר את מכלול הבסיס של תושבת ה-VESA



הערה

הציג תואם לממשק תושבת VESA
ב במידות 100 x 100 mm וborg הרכבת M4
אם ברצונך להתקין את הצג על הקיר
עליך ליצור קשר עם היצרן.



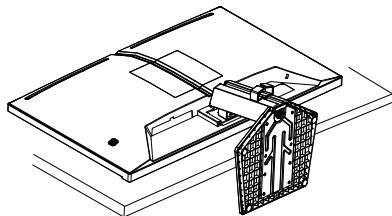
* תיקון הצג עשוי להיות שונה מהמפורט
ברתרשים.

אזהרה

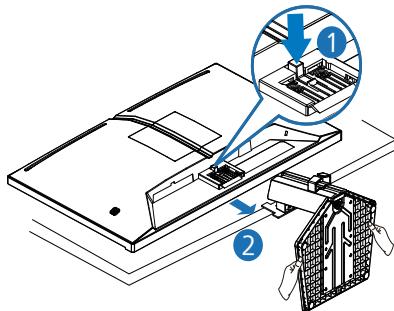
- למניעת נזק פוטנציאלי לצג, לדוגמה
קילוף של הפנל, ודא שהצג אינו מוטה
מטה בזוויות שעולות על 5- מעלות.
- אין ללחוץ על התצוגה במהלך צוירת
הציג. יש לאחוד אותו מהמסגרת בלבד.

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

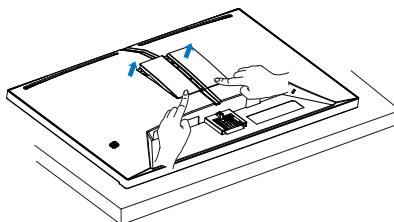
- הניח את הצג כשפנוי מטה על משטח
חלק. היזהר שלא לשוט את הצג ולא
לגרום לו מזק



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



3. לוחצים על שתי הפיניות של כיסוי A
והצד האחד של הכיסוי יקופץ החוצה.



4. מסירים את כיסוי A.

- הראשי [מערכת], ולאחר מכן בחור למעלה או למטה כדי לבחור באפשרות [PIP / PBP] / [PIP], כעת בחור ימינה לאישו.
3. דפדף למעלה או למטה כדי לעבור לתפריט הראשי [PIP / PBP], ולאחר מכן דפדף ימינה.

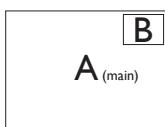
4. דפדף למעלה או למטה כדי לעבור לתפריט הראשי [PIP / PBP], ולאחר מכן דפדף ימינה לאישור בחירתך.

5. כעת תוכל לחזור אחורה כדי לקבוע את הערכים [PIP / PBP Input] (קלט [PIP / PBP]), [PIP / PBP Position] (גודל [PIP]), [PIP / PBP Size] (מיקום) או [Swap] (החלפה). דפדף ימינה כדי לאשר את בחירתך.

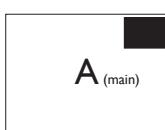
4 MultiView בתפריט המסר

- PIP/PBP Mode / PIP / PBP Mode** (מצב [PIP / PBP] / [PIP])
- ישנים שני מצבים עבור **PIP**: **PIP** ו**PBP**.

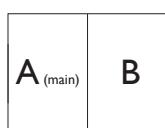
[PIP]: תמונה בתוך תמונה



פתחה של תחת חלון עם תצוגת אות מקור נוספת.

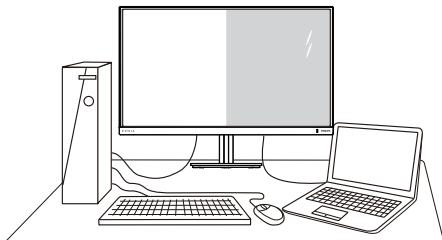


אם תמת המקור לא זהה:



[PBP]: תמונה על יד תמונה

פתחה של תחת החלון לצד אות מקור אחר.



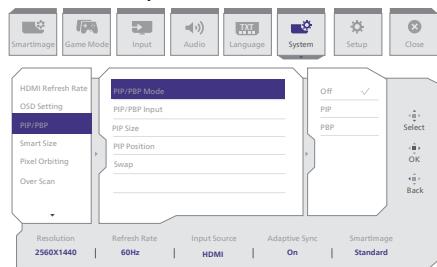
1 מה זה?

התוכנה MultiView מאפשרת תצוגה וחברה פעיל וכפול כך שתוכל לעבוד בו זמני עם מספר התקנים כגון מחשב ומחשב ניישא, וכן להפוך את ריבוי השימוש לשימוש קללה.

2 מדוע יש צורך בכך?

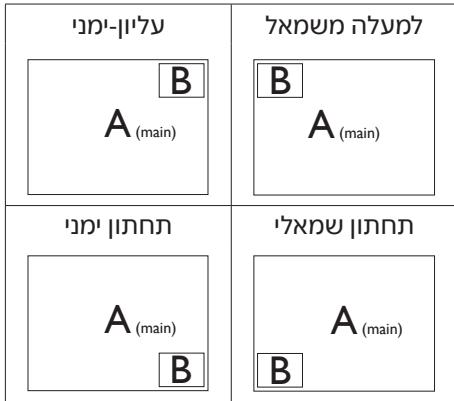
בցג **Philips MultiView** בעל הרזולוציה הגבוהה במיוחד יתאפשר לכל התנונות בעולם של קישוריות נוחה במשרדים או ביתיים. בעצם צג זה תוכל להנות ממספר מקומות תוכן לצורנה נוחה, המונטטים לתצוגה אחת. לדוגמה: יתאפשר שטריצה לצפות בעדכוני החידושים עם שימוש הקטן תוך כדי עבודה על רשות Excel הבלתי החדשנית שלר, או לעזרה קובץ מהמחשב הנידי כשאתה מחובר אל רשת האינטרנט המאובטחת של החברה כדי לגשת אל קבצים מהמחשב השולחני.

3 כיצד ניתן להפעיל את התוכנה MultiView מהתפריט המסר?



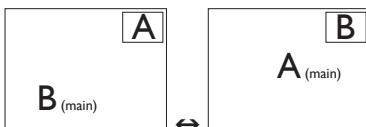
1. דפדף ימינה כדי לעבור אל תפריט המסר מסך ראשי.

2. בחר ימינה או שמאלה כדי לבחור בתפריט

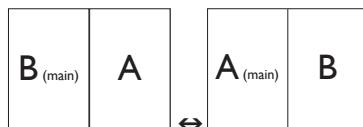


- Swap (החלף): מקור התמונה הראשית ומקור התמונה המשנית מוחלפים בתצוגה.

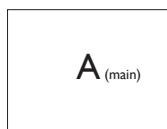
החלפה בין מקור A ל-B במצב [PIP]:



החלפה בין מקור A ל-B במצב [PBP]:



- Off (כובי): ביטול התוכנה MultiView.



הערה

1. אם תשתמש בפונקציה SWAP (החלפה), הודיעו וכןן מקור השמע שלו יוחלפו בזמנית.



אם תת המქור לא זזה:

הערה

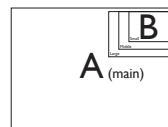
הרצועה השחורה מוצגת בחלק העליון והתחתון של התצוגה לקבالت יחס גובה-רוחב תקי במצב PBP. אם תרצה לצפות במסך מלא אחד לצד השני, כוון את רוחוליות התפקידים כרחוביות חלון מוקף. עצת תוכל לראות את התצוגה של 2 התפקידים בצד זה אחד לצד השני ללא מסגרת שחורה. שים לב: מצב PBP אינו תומך באוט אנלוגי במסך מלא.

• Input PBP / PIP (כניסת PIP / PBP): ישנן שלוש כניסה שונות לאות וידאו בהן תוכל לבחור כמקור לתת התצוגה: [DVI], [HDMI], [DP].

אני עין בטבלה שבהມשר לקבלת פרטי תאמיות של אות מקור ראשי/משני.

HDMI	DisplayPort	כניסות	מקור ראשי (x1)
•	•	HDMI	MultiView
•	•	DisplayPort	

• Size (גודל PIP): כאשר מצב PIP פעיל, ניתן לבחור מבין שלושה גודלים של תחתון: [Small (קטן)], [Middle (בינוני)], [Large (גדול)].

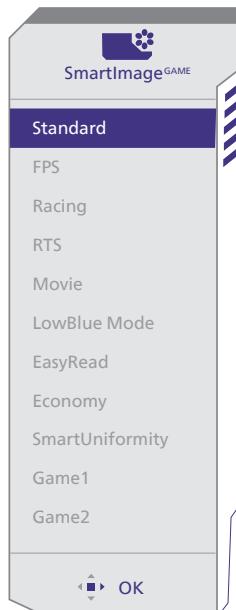


• PIP פועל, ניתן לבחור ארבעה מיקומים שונים עברו תחת החלון.

3. אופטימיזציה תמונה

3. החו"ן SmartImage יישאר בתצוגה למשך 5 שניות, או שתוכל גם להסיט את המחוון שמאלת כדי לאשר את הבחירה.

ניתן לבחור מבין האפשרויות הבאות:
Standard (סטנדרטי), Racing (מירוץ),
Movie (סרט), LowBlue Mode (מצחיק)
אוור כחול חלש, RTS (戰爭), Game 1 (משחק חסכוני), EasyRead (איסרייד), Game 2 (משחק 2) ו-Game 1 (משחק 1).



• Standard (סטנדרטי): משפר את הטקסט ומפחית את הבבירותות לשיפור הקריאה ולצמצום העומס על העיניים. מצב זה משפר משמעותית את יכולת הקראיה וה透פוקה בעובודה עם גילויונות אלקטרוניים, קובצי PDF, מאמראים סרוקים או יישומים משרדיים אחרים.

• FPS: לשחקני יריות (FPS). משפר את פרטיה רמת השחור בסביבה כהה.

• Racing (מירוץ): עבור משחקים מירוצים. מציע את זמן התגובה המהיר ביותר עם רוביית צבעים גבוהה.

SmartImage 3.1

1 מה זה?

התוכנה SmartImage כוללת הגדרות קבועות מראש למיטוב התצוגה עבור סוגים שונים של תוכן, היא מכוננת את הבבירותות, 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.

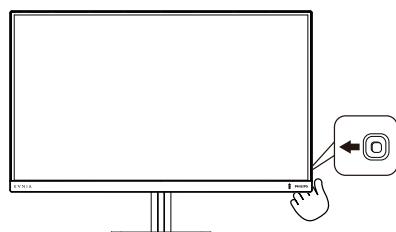
2 מדוע יש צורך בכך?

אם תרצה ליהנות מהתצוגה אופטימלית לכל סוג התוכן, תכנת SmartImage תכוון באופן דינמי ובזמן אמיתי את הבבירותות, הניגודיות, הצבע והחדות לשיפור חווית הצפייה.

3 איך זה עובד?

SmartImage הוא טכנולוגיה בלעדית וחדשנית של Philips אשר מנתחת את התוכן המוצג. התוכנה תשפר את הניגודיות, את רוביית הצבעים ואת החדות של תמונות בהתאם לתרחיש בו בחרת ובצורה דינמית, לשיפור התוכן המוצג - הכל בזמן אמיתי ובlichkeitו אחת.

4 כיצד ניתן לאפשר את SmartImage?



1. הסט שמאלת כדי להפעיל את SmartImage בתצוגה.
2. דפדף מעלה או למטה כדי לבחור בין מצבים SmartImage השונים.

האחדות למלגה מ-95%. כר מתאפשרות תמנונות עקבות ומאנות יותר למציאות.

- Game 1 (משחק 1): העדפות המשמש שמותר בפרופיל 1 Game.
- Game 2 (משחק 2): העדפות המשמש שמותר בפרופיל 2 Game.

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

Nitin להבחר מבין מגוון אפשרויות: HDR (HDR HDR Movie), HDR Vivid (HDR Vivid (ו'), Off (כבוי), אישיות, וכן Personal,



HDR Game (HDR Game): הגדרה אידיאלית לאופטימיזציה של משחק וידאו. מצבת המשחק חיה וחושפת יותר פרטים עם צבעים לבן בהירים יותר וצבעים חזקיים החיים יותר. זהה בקהלות את האובייקטים שמתבחנים בפינה חשוכה ובצללים.

HDR Movie (HDR Movie): הגדרה אידיאלית לצפייה בסרט HDR. משפר את הניגודיות והבהירות לחוויה צפייה ממכרת ומיצאות יותר.

HDR Vivid (HDR Vivid): משפר את האדום, הירוק והכחול לקבלת פרטיים נאמנים יותר למציאות.

Personal (אישיות): התאמת אישית של ההגדרות הזמןות בתפריט התמונה.

Off (כבוי): ללא אופטימיזציה SmartImage HDR.

RTS: במקורה של משחקים אסטרטניה בזמן אמת (RTS), ניתן להציג אוצר שנבחר על ידי המשתמש עבור משחק RTS (SmartFrame). ניתן לשנות את איות התמונה עבור החלק המודגש.

Movie (סרט): מגביר את התאורה, מעמיק את רוויית הצבעים, את הניגודיות הדינמית ואת החודות ומציג פרטיים מלאים באוצרים חשובים של הסרטים לאיבוד צבעים באזוריים בהירים וטור שמירה דינמית על ערכי טבעיות להפקת תצוגת הידועה הטובה ביותר.

LowBlue Mode (מצב אוור כחול חלש): מצב LowBlue לשמירה על תפוקה מבלי לעיף את העיניים. מחקרים מראים כי אוור אולטרה סגול עלול לגרום מזק לעיניים. קרי אוור כחול בתדרים גבוהים מתוצאות LED עלולות לגרום מזק לעיניים ולפגוע בשימוש ממושך. תוכנת מצב LowBlue של Philips פותחה במטרה לשמר על הבריאות, והוא משתמש בטכנולוגיית תכונה חכמה אשר מפחיתה את כמות האוור הכחול שמזיק לעיניים.

EasyRead (קריאה בקלות): משפר את המראה של ישומים מבוססי טקסט. תוכנה מיישמת אלגוריתם מיוחד שմגביר את הניגודיות ואת גבולות החודות של תוכן הטקסט, ובכך היא מטבבת את התצוגה ומאפשרת קריאה מבלע עייף את העיניים תוך כיוון הבהירונות, הניגודיות וטפרוטורת הצבעים של הצג.

Economy (חסכוני): בפרופיל זה נעשה כיוון של הבהירונות והניגודיות ותואורת הרקע מוכננת לערך המתאים עבור ישומים משרדיים שכיחים ולצריכת חשמל מופחתת.

SmartUniformity: הבדלים ברמת הבהירונות והצבע בחלקים שונים של התצוגה הם תופעה שכיחה בցניע LCD. רמת האחדות הטיפוסית היא 75-80%. אפשרה התוכנה Philips SmartUniformity ישבր את רמת



1 מה זה?

טכנולוגיה ייחודית המבוצעת ניתוח דינמי של התוכן המוצג וממטבת באופן אוטומטי את חוס הניגודיות של התצוגה לשיפור מיטבי של התמונה והנאהת הצפיה, שיפור תואורת הרקע לקבלת תמונה ברורה, חדה ובירה יותר או עמעום לתצוגה ברורה של תמונות על גבי רקע כהה.

2 מדוע יש צורך בכך?

כדי לקבל את התמונה הברורה ביותר ולהגיע לנוחות הצפיה האופטימלית בכל סוג של תוקן. התוכונה SmartContrast שולחת בნיגודיות באופן דינמי ומכוונת את תואורת הרקע לקבלת תמונות ברורות, חדות ובהירות ממשחקים וסרטים או להציג טקסט ברור וקריא במהלך העבודה מסדרית. הפקחת צדricht ההספק של הצג חוסכת בעליות צדricht האנרגניה ומאריכה את חייו.

3 איך זה עובד?

כשתפעיל את SmartContrast, הוא ינתח את התוכן שמצוג בזמן אמת ויכoon את הצבעים וכן ישנות בעוצמת תואורת הרקע. תוכונה זו תשפר את הניגודיות בצורה דינמית לקבלת חווית בידיים מצוינת במהלך הצגה של סרטונים או במהלך משחק.

לביטול התוכנה HDR, נטרל אותה מהתקן הקלט ומהתקן שלו.

חווסף עקביות בהנדרות HDR של התקן הקלט והציג עלול לגרום להציגת תמונות באיכות שאינה משביעת רצון.

Adaptive Sync .4



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 חוות המשחק במחשב אינה מושלמת משום שהמעבדים הגרפיים והציגים מתעדכנים בקצב שונה. לעיתים מעבד גרפי (GPU) עשוי לעמוד תМОנות חדשות ו Robbins במהלך עדכון יחיד של הציג, והציג יראה חלקים מכל תמונה כתמונה יחידה. התהילה נקראה "קריעת הרים". שחקנים יכולים לתקן את תופעת הקריעת עולולה לקפוץ כאשר המעבד הגרפי ימתין לקריאת עדכון מהציג לפני אספהה של תМОנות חדשות.

יכולת התגובה לעכבר וכן קצב הגרפיים הכלול בשנייה יקטנו גם הם עם ChsSync-v. טכנולוגיות Adaptive Sync מבטלות את כל הביעות הללו על ידי כך שהיא מאפשרת GPU לעדכן את הציג ברגע שתמונה חדשה מוכנה, ומשaira לגיימרים משחקים חלקים להפליא, מגיבים ולא קריעת.

במהשך מופיעעה רשיימת כרטיסי המסר התואמים.

■ מערכת הפעלה

- Windows 11/10
- כרטיס מסך: סדרת R9 290/300 וסדרת R7 260

- AMD Radeon R9 300 Series •
- 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 •
- Processor A-Series Desktop and ■
Mobility APUs

HDR .5

The screenshot shows the 'Windows HD Colour settings' section in the Windows Settings app. It includes:

- Stream HDR video: Yes
- Use HDR: Yes
- Use WCG apps: Yes
- A toggle switch for 'Use HDR' which is set to 'On'.
- A toggle switch for 'Stream HDR Video' which is set to 'On'. A note below says: "This display can play streaming HDR video when available. For best results, play HDR videos full screen."
- A link to 'Learn more'.
- A preview video showing a person on a boat at sunset, with a slider to adjust brightness balance between two images.
- A section titled 'HDR/SDR brightness balance' with the sub-instruction: "Move this window to the display that you're adjusting. Then adjust the brightness balance between the two images." It shows two side-by-side images of the same scene with different brightness levels.
- A note: "On external HDR displays, this setting affects the brightness of standard dynamic range (SDR) content relative to high dynamic range (HDR) content."

הערה 
לביטול התוכנה HDR, נטול אותה מהתקן הקולט ומהתקן של. חוסר עקביות בהגדרות HDR של התקן הקולט והציג עלול לגרום להציגת של תמונות באיכות שאינה משמעותית רצון.

.Windows HDR במערכת 10
שלבים

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

2. בחר בציג.

3. בחר צג תואם HDR ב-*displays* (סדר חדש את התצוגות).

4. בחר בהגדרות Windows HD Color.

5. כוין את הגדרות הבחירה עבור תוכן HDR.

הערה

נדרשת מהדרות Windows 10; יש לשדרג תמי לגרסה העדכנית.

הקישור שבמהרשך מספק פרטיהם נוספים מהאתר הרשמי של Microsoft.

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

The screenshot shows the Windows Settings interface with the following steps highlighted:

- STEP 1:** Under 'System', click on 'Display'.
- STEP 2:** Under 'Colour', drag and drop the displays to change their order.
- STEP 3:** Under 'Windows HD Colour', enable the switch for 'On'.
- STEP 4:** Under 'Display resolution', select '1920 x 280 (Recommended)'.
- STEP 5:** Under 'Display orientation', select 'Landscape'.

6. מפרט טכני

תמונה/מסך	
IPS	מסך פנל תצוגה
W-LED	תאורת רקע
W (27" ס"מ) 68.5 cm	מידות הפלט
16:9	Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב)
גובה פיקסל (0.2331 x 0.2331 mm)	יחס ניגודיות (טיפוסי)
1000:1	רזולוציה מומלצת
2540 x 1440 @ 60 Hz	רזולוציה מרבית
2540 x 1440 @ 320 Hz	רזולוציה צפיה
C/R @ (V) 178° / (H) 178°	שיפור תמונה
SmartImage Game /SmartImage HDR	קצב רענון אובי
48 Hz - 320 Hz	תדר אופקי
30 KHz - 480 KHz	CIN
	sRGB
	CIN ²
	טכנולוגיית SoftBlue
	CIN
	Flicker Free
	CIN
	LowBlue
1.07 B + תויבס (8) ¹	צבעי תצוגה
	CIN
	SmartUniformity
	CIN
	Delta E
	CIN
	Adaptive Sync
	CIN
	EasyRead
קישורות	
DisplayPort ,HDMI	כניסת אות מקור
1 x HDMI 2.1 (HDCP 1.4, HDCP 2.3) 1 x DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4, HDCP 2.3)	מחברים
1 x יציאת שמע	
סנכרון נפרד	כניסת סנכרון
נוחיות	
מצב 2 PBP/PIP התקנים	MultiView
אנגלית, גרמנית, ספרדית, יוונית, צרפתית, איטלקית, הונגרית, הולנדית, פורטוגזית, פולנית, רוסית, שוודית, פינית, טורקית, צ'כית, אוקראינית, סינית מפושטת, סינית מסורתית, יפנית, קוריאנית	שפות תפריט מסך
תושבת VESA 100x100mm, מנעל Kensington	אמצעי בוחות נוספים
Windows 11/10, DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Linux	תואם לתקן הכנס הפעלה
סימן	
-5 / +20 מעלות	טיה

צריכה	מתוך כניסה AC ב-230VAC, 50Hz (טיפוסי) 25.7W 0.5W 0.3W	מתוך כניסה AC ב-230VAC, 50Hz (טיפוסי) 25.9W 0.5W 0.3W	מתוך כניסה AC ב-230VAC, 50Hz (טיפוסי) 115VAC, 60Hz 25.1W 0.5W 0.3W	מתוך כניסה AC ב-230VAC, 50Hz (טיפוסי) 100VAC, 50Hz 89.08BTU/hr (טיפוסי)
פעולה רגילה	שינה (מצב המתנה)	מצב כבוי	פיזור חום*	
פעולה רגילה	שינה (מצב המתנה)	מצב כבוי	נורית חיוי הפעלה	
אספקת חשמל	מצב פעיל, לבן, מצב המתנה/שינה: לבן (מהבהב) モבנה, Hz/60V AC, 50/240V AC, 50/60Hz			
מידע				
מוצר עם מעמד (RXGXAU)	מ"מ 614 x 216 x 368	מ"מ 690 x 141 x 480	מוצר ללא מעמד (RXGXAU)	מ"מ 614 x 368 x 1.71 hr
מוצר ללא מעמד (RXGXAU)	מ"מ 60 x 1.71 hr		מוצר כולל אריזה (RXGXAU)	מ"מ 1.02 hr
משקל	4.39 ק"ג	3.84 ק"ג	7.11 ק"ג	מוצר עם מעמד
תנאי הפעלה	טווח טמפרטורת (בפעולה) לחות יחסית (בפעולה) לחץ אטמוספררי (בפעולה)	טווח טמפרטורת (לא בפעולה) לחות יחסית (לא בפעולה) לחץ אטמוספררי (לא בפעולה)	טווח טמפרטורת (לא בפעולה) לחות יחסית (לא בפעולה) לחץ אטמוספררי (לא בפעולה)	טווח טמפרטורת (בפעולה) לחות יחסית (בפעולה) לחץ אטמוספררי (בפעולה)
סביבה וצריכת אנרגיה	כן	ניתן למחרור מלא	תושבת נקייה מ-BFR PVC	אריזה ROHS

סיום	מרקם	פחם	צבע	תא
------	------	-----	-----	----

¹ לפתרים נוספים, ראה פרק 6.1 בנושא תבניות קלט תצוגה.

² הצג כולל טכנולוגיית SoftBlue. התכונה המשולבת הזאת מעניקת נוחות ויזואלית משופרת והגנה מפני נזקים לבリアות בשל חשפה ממושכת לאור כחול. הודות למסר בעל הפליטה הנמוכה של אור כחול, יחס האור שנפלט מהמסר בטוויח של 415-455 ננווטמר לאו שנפלט מהמסר בטוויח של 400-500 ננוומטר יהיה פחות מ-50%. בנוסף, היא עשויה שימוש בטכנולוגיית קיטוב מעגלי ייחודית, המיצרת תפוקת אור טבעי יותר בהשוואה לקיטוב לינארי מסורתי. הצג הזה מעניק נוחות ויזואלית מיטבית, מקטין את המאמץ לעיניים ותוכנן ברכיב ממושך.

≡ הערה

- הנתונים עשויים לשינויים להשתנות ללא הודעה. להורדת הגרסה העדכנית של העلون בקר בכתבות www.philips.com/support.
- מפורט Delta E ו-SmartUniformity מצורפים לאזזה.

הערה

لتשומת לבך הרחולוציה המומלצת עבור הצג היא 1440x2560. לקבלת הביצועים המיטביים, ודא תמיד שऋטיס המסך מסוגל להציג לרחלוציה ולקצב הרענון המרביים של צג Philips זה.

6.1 רחלוציה ומצבים מוגדרים

ראש

תדר אופקי (kHz)	Resolution	תדר אנכי (Hz)
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
31.47	720 x 400	70.09
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
49.73	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
63.98	1280 x 1024	60.02
79.98	1280 x 1024	75.03
89.45	1280 x 1440 PBP nodel	59.91
67.50	1920 x 1080	60.00
88.86	2560 x 1440	60.00
183.00	2560 x 1440	120.00
222.19	2560 x 1440	144.00
247.67	2560 x 1440	165.00
300.20	2560 x 1440	200.00
364.80	2560 x 1440	240.00
390.26	2560 x 1440	260.00
441.00	2560 x 1440	300.00
473.92	2560 x 1440	320.00

תבנית קלט תצוגה

	444/RGB	444/RGB
	HDMI 2.1	DP 1.4
2560 x 1440@ 320Hz, 10bits	OK	OK
2560 x 1440@ 320Hz, 8bits	OK	OK
Minimum:1920 x 1080@ 60Hz	OK	OK

הערה

כדי שהציג יפעל כשרה, על כרטיס המסך של המחשב לתמוך בתכונות הבאות: HDMI 2.1 עם FRL עם רוחב פס מרבי של 48Gbps (Fixed Rate Link). עם DisplayPort 1.4. (DSC) Stream Compression המסך.

.7 Power Management (ניהול צריכת חשמל)

אם אתה משתמש בקרטיס מסך תואם VESA DPM או בתוכנה המותקנת במחשבך, הצג יוכל להפחית את צריכת ההספק באופן אוטומטי שלו כאשר הוא אינו בשימוש. אם מתאפשר קלט מהמקלדת, מהעכבר או מהתיכון קלט אחר, הצג ייזור אוטומטית לפעולה. הטלבה הבאה מצינה את צריכת ההספק ואת האותות של תוכנה אוטומטית זו לחיסכון בהספק:

הגדרה לניהול צריכת הספק						
מצב VESA	ידאו	אנכי	סמכרו	סמכרו	הספק נצור	צבע נורית
פועל	כן	כן	כן	כן	25.9W (טיפוס)	לבן
Sleep (אכיב המתנו)	כבוי	לא	לא	לא	0.5W (טיפוס)	לבן (מהבהב)
מצב כבוי	כבוי	-	-	-	0.3W (טיפוס)	כבוי

הגדרות הבאות נעשות למדידת צריכת ההספק בתצוגה זו.

- רזולוציה טבעית: 1440×2560
- ניגודיות: 50%
- בהירות: 70%
- טמפרטורת צבעים: 6500k עם תבנית לבן מלאה

הנתונים עשוים לשינויים ללא הודעה.
≡ הערא

8. שירות לקוחות ואחריות

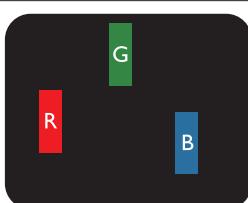
כבודים, שלושת תת הפיקסלים ייראו ייחדי כפיקסל אחד ייחד. שלובים נוספים של תלת פיקסלים דולקים וחשוכים יופיעו כסינגלים ייחדים בצבעים אחרים.

סוגי פגמים בפיקסלים

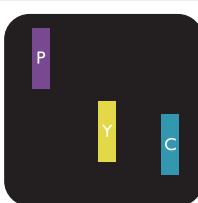
פגמים בפיקסלים ובתת פיקסלים נראים בתצוגה לצורות שונות. ישן שתי קטגוריות של פגמים בפיקסלים וכן מספר סוגים של פגמים בתת פיקסלים בכל קטגוריה.

פגמי נזקודות בהירות

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



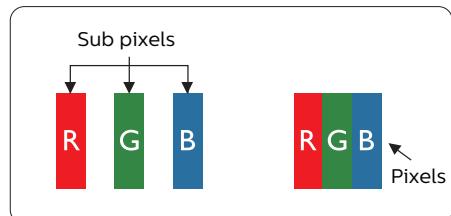
תת פיקסל אחד דולק בצבע אדום, ירוק או כחול.



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

8. מדיניות פיקסלים פגומים בתצוגות שטוחות מותוצרת Philips

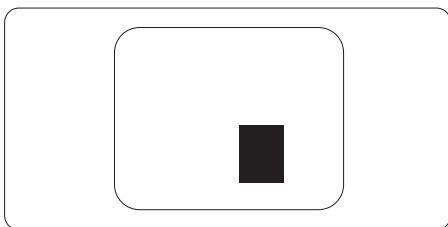
pixels שואפת לספק את המוצרים האיכותיים ביותר. הציג מיוצר בתהליכי הייצור המתקדמים ביותר בענף וטור הקפדה על איכות. עם זאת, לעיתים לא ניתן להימנע מפגמים בפיקסלים או שבচনিস בפניהם תצוגה מסוג TFT שבচনিস השטוחים. אף יצנן יכול לעורב לכך שככל הגאים יהיו נקיים של צג עם מספר בלתי מתאפשר של פגמים יתוקן או יוחלף בכפוף לתנאי האחריות. הودעה זו מסבירה מהם הסוגים השונים של פגמים בפיקסלים וכן קובעת רמות גנים מקובלות עבור כל סוג. כדי שהצג יהיה זכאי לтиוקן או להחלפה בכפוף לתנאי האחריות, מספר הפיקסלים הפגומים בacz TFT חייב לעלות על הערכות המקובלות הללו. לדוגמה, ייחס תא הפיקסלים הפגומים בתצוגה לא יעלה על 0.0004%. בנוסף, pixels קבעה תקן מחמיר עד יותר לסוגים מסוימים של שלובי פגמים בפיקסלים בהם קל יותר להבחין מאשר אחרים. מדיניות זו תקיפה ברחבי העולם.



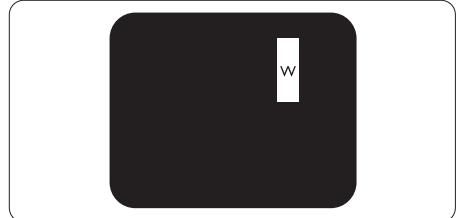
פיקסלים ותת פיקסלים

פיקסל, או רכיב תמונה, מורכב משולשה תת פיקסלים בצבעי היסוד אדום, ירוק וכחול. שילוב של פיקסלים רבים ייחדי יוצר תמונה. אם כל תת הפיקסלים של פיקסל מסוים דולקים, שלושת תת הפיקסלים ייראו ייחדי כפיקסל לבן ייחד. אם כל תת הפיקסלים

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



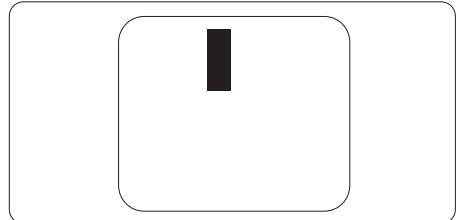
سبילות פגמים בפיקסלים
כדי שצג TFT שטוח מותוצרת Philips יעמוד
בדרישות לתיקון או להחלפה בשל פיקסלים
פגמיים במהלך תקופת האחוריות, על הפגמים
בפיקסלים או בתת הפיקסלים לחרוג מערכי
הسبילות המפורטים בטבלאות הבאות.



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)
$15\text{mm} <$	מרחק בין שתי נקודות בהירות ופגימות* סר הנקודות הבהירות והפוגימות מכל הסוגים
2	סר הנקודות הבהירות והפוגימות מכל הסוגים
רמה מקובלת	פומבי נקודות שחורות
3 ומטה	1 תת פיקסל חשור
2 ומטה	2 תת פיקסלים סמוכים חשוכים
0	3 תת פיקסלים סמוכים חשוכים
$>15\text{mm}$	מרחק בין שתי נקודות חשוכות ופוגימות* סר הנקודות החשוכות והפוגימות מכל הסוגים
רמה מקובלת	רמה מקובלת
5 ומטה	סר הנקודות הבהירות או החשוכות והפוגימות מכל הסוגים

≡ הערא
1 או 2 תת פיקסלים פגומים = 1 נקודה פגומה

8.2 שירות לקוחות ואחריות

לקבלת פרטיים אודוטים כיסוי האחריות ודרישות תמייה נספח התקנות באזורי, בקר בכתבوبة 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 נוספת שאינה באחריות מרכז השירות המוסמך.

אם תהייה 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 בעורך 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 (מספר 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 + 2+
• תקופת אחריות סטנדרטית מקומית	• + שנתיים + 2+	• + שנתיים + 3+
• תקופת אחריות סטנדרטית מקומית	• + 3 שנים + 3+	• + 3 שנים + 3+

**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).

9. פתרון בעיות ושאלות נפוצות

9.1 פתרון בעיות

1 בעיות שכיחות

אין תמונה (נורית הפעלה כבויה)

- ודא שכבול האות מחובר לשקע החשמל ולגביו.

תחליה, ודא שלחצן הפעלה בחלק האחורי של הצג במצב כבוי, ולאחר מכן עברו אותו במצב פעיל.

אין תמונה (נורית הפעלה לבנה)

- ודא שהמחשב פועל.

ואנו הפעיל תמיד את הפונקציות שומר מסך-*Pixel Orbiting* מהתפריט *On Screen Display* (*OSD*).
למידיע נוספת, עיין בפרק 8 בנושא תחזוקת מסך.

יתכן שהתקינה *Energy Saving* (חיסכון באנרגיה אנרגנטית) תופעל

במצב ייצוג

Check cable connection

ודא שכבול התמונה מחובר היבט למחשב.
(עיין גם במדריך המהיר).

ודא שאין פינים מעוקמים בכבול התמונה.

- ודא שהמחשב פועל.

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

למען השמירה על הבטיחות, נתק מיד את הצג ממקומו המקורי.

- צור מיד קשר עם נציג שירות הליקוחות של Philips.

2 בעיות בתמונה

התמונה חוסטה בתצוגה

- ודא שכבול האות מחובר היבט אל כרטיס המסר או אל המחשב.

התמונה מוטשטשת, לא ברורה או כהה מדי.

- כוון את הגדרות הבrightness והגינוגיות מהתפריט המסך.

"תמונה צרובה" או "תמונה רפואי" ממשיכה להופיע גם לאחר כיבוי המחשב.

- תצוגה של תמונה סטטית ללא שינויים במסך זמן רב עלולה לגרום ל"צרים", הקוריה גם "תמונה רפואי" היא תופעה מוכרת או "תמונה רפואי" או "תמונה רפואי" תעלם בטכנולוגיות צבי LCD. ברוב המכשירים ה"צרים" או "תמונה רפואי" תעלם בהדרגה לאחר זמן מה ולאחר כיבוי המחשב.

אנא הפעיל תמיד את הפונקציות שומר מסך-*I-Pixel Orbiting* מהתפריט *On Screen Display* (*OSD*).
למידיע נוספת, עיין בפרק 8 בנושא תחזוקת מסך.

אי הפעלה של שומר המסך ואי שימוש בישום לרענן של התצוגה מעט עלול לגרום ל"צרים" או "תמונה רפואי" בדומה חרומה אשר לא תיעלם ולא תהיה ניתן לתקן. הנזק האמור אינו מכוסה במסגרת האחריות.

התמונה מעוותת. הטקסט קופץ או מוטשטש.

- קבע את רוחוליכות התצוגה של המחשב כך שתהייה זהה לרוחוליכות הטבעית והמומלצת של הצג.

נקודות ירוקות, אדומות, כחולות, שחורות ולובנות מופיעות בתצוגה

- הנקודות הנוריות תואמות למפרט הריגיל של תצוגה נזולית בה נעשה שימוש בטכנולוגיה הנוכחית. לפרטים נוספים עיין בمدיניות הפיקסלים.

תשובה: קצב הרענון המומלץ עבור צג LCD הוא 60Hz, במקהה של הפעעה בתצוגה תוכל לקבוע אותו כ-75Hz ולבדוק אם הבעיה נפתרה.

ש3: מהם קודצי.inf. I-icm.? כיצד מתקנים את מנהלי ההתקן(.inf. I-icm.)?

תשובה: אלה הם קודצי מנהל ההתקן של הציג, יתכן שתותגן בקשה במחשב לאספקת מנהלי ההתקן של הציג (קודצי.inf. I-icm.). פועל בהתחאם להוראות שבמדריך המשמש שברשותך, מנהלי ההתקן של הציג (קודצי.inf. I-icm.). יותקנו באופן אוטומטי.

ש4: כיצד אוכל לשנות את הרזולוציה?

תשובה: כרטיס המספר/מנהל ההתקן והתצוגה קובעים ייחודי מהן הרזולוציות הzmיניות. ניתן לבחוח ברזולוציה הרצiosa מולוח הבקרה של Windows® Display properties

ש5: מה ניתן לעשות אם אין מסתדר עם ציוני התצוגה באמצעות תפריט המספר?

תשובה: לחץ ➡ ולאחר מכן בחר באפשרות [Reset] (אייפון) כדי לטעון בחזרה את כל הגדרות ברורת המחדל.

ש6: האם צג-hLCD עמיד בפניו שרירותו?

תשובה: בעקרון, מומלץ שלא לחושף את משטח התצוגה לזרזעים קשים והוא אף מוגן מפני חפצים חרדים או קהים. במהלך הטיפול בתצוגה, ודא שלא מופעל לחץ או כוח על צד משטח הפנול. דבר זה עלול להשפיע על תנאי האחוריות שניתנה.

ש7: כיצד יש לנוקות את משטח ה-LCD?

תשובה: לניקוי רגיל יש להשתמש במטלית נקייה ורכבה. לניקוי יסודי, יש להשתמש באלאכולואן איזופורופיל. אין להשתמש בחומרים ממיסים כגון

* נורית הפעולה בהירה מדי ומפריעה • תוכל לכון את "נורית הפעולה" מהגדירות ה-LED שבבקורת הראשית של תפריט המסך.

לקבלת סיווג נוסף, עיין בפרק יצירת הקשר עם מחלקות השירותים שבמדירק המידע החשוב ווצר קשר עם נציג שירות לקוחות של Philips.

* **התוכנה משתנה בהתאם לתצוגה.**

9.2 שאלות ותשובות כלליות

ש1: כשאני מתקין את הציג, מה עלי לעשות אם מוצגת הודעה 'Cannot display 'this video mode in this video card' (לא ניתן להשתמש במקרה צג זה)?

תשובה: רחוליזיה מומלצת עבור צג זה: 2560 x 1440

• נתק את כל הcabלים ולאחר מכן חיבר את המחשב לצג זה:

• מתפריט Windows, פתח את התפריט התחל ובחר מנגנון (הגדרות) / Control Panel (לוח בקרה). בחלון התצוגה. בטור לוח הבקרה של התצוגה, עبور ל"setttings" (הגדרות). ב"setttings" (הגדרות), בתיבה "desktop area" (שטח שלוחן העבודה, הסט את פס הגלילה האופקי למסך 2560 x 1440 x 2560 פיקסלים).

• פתח את 'Advanced Properties' (מאפיינים מתקדמים) וקבע את הערך Refresh Rate (קצב רענון) כ-60Hz, ולאחר מכן OK (אישור).

• הפעל מחדש את המחשב וחזור על שלבים 2 ו-3 כדי לוודא שהמחשב שלר (מסך 2560 x 1440 x 2560).

• כבה את המחשב, נתק את הצג היישן וחבר בחזרה את צג-hLCD מתוצרת Philips.

• הפעל את הצג ואת המחשב.

ש2: מהו קצב הרענון המומלץ עבור צג ?LCD

נוספים, אנא צור קשר עם נציג המכירות של **Philips**.

ש10: האם צני ה-LCD של **Philips** תואמים לתיקן הכנס-הפעל?

תשובה: כן, הציגים תואמים לתיקן הכנס-הפעל של Mac / Windows 11/10 / OSX.

ש11: מה המשמעות של צירבת תמונה או תמונה רפואיים בציג LCD?

תשובה: תצוגה של תמונה סטיטית ללא שינויים בזמן ובULA להגדרה לארה' ל"צריבה", הקרויה גם "הדמייה לאחרר" או "אחר", "צריבה", "הדמייה לאחרר" או "הדמייה רפואיים" היא תופעה ידועה בטכנולוגיית פאנל LCD. אני הפעיל תמיד את הפונקציות Pixel Orbiting ו-SMOS (Screen Display On Screen Display OSD). למידע נוסף, עיין בפרק 8 בנושא תחזוקת מסך.

⚠️ אזהרה

אי הפעלה של שומר המסך או שימוש בישום לרענון של התצוגה מעת לעולם לגרום ל"צריבה" או "תמונה רפואיים" ברמה חמורה אשר לא תיעלם ולא תהיה ניתנת לטיקון. הנזק האמור אינו מכוסה במיסגרת האחוריות.

ש12: מדוע לא מופיע טקסט חד ומופיעים סימנים משוננים?

תשובה: צג ה-LCD שברשותך פועל במתיבתו ברזולוציה הטבעית של 2560 x 1440. קיבלת התצוגה המטיבית, יש להשתמש ברזולוציה זו.

אלכוהול אתיל, אתנול, אצטון, והקソン וכדומה.

ש8: האם ניתן לשנות את הגדרות הצבעים של התצוגה?

תשובה: כן, ניתן לשנות את הגדרות הצבעים באמצעות בקרות טפריט המסך ועל פי הנהלים הבאים,

- לחץ ➔ כדי להציג את טפריט המסך
- לחץ ↓ כדי לבחור באפשרות [Color] (צבע), ולאחר מכן לחץ ➔ כדי לעבור להגדרות הצבעים. שלושת ההגדרות הבאות תוצג:

1. Color Temperature (טמפרטורת צבעים): Native (טבעית), 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K-11500K. בהגדירה בטוויה, עם 5,000K, התצוגה תיראה "חמייה", עם גוונים בצבע אדום-לבן, ואילו עם 11500K יפיק "גון" קרייר, 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: המשתמש יכול לבחור הגדרת צבע מודדת על ידי כיוון של הצבע האדום, הירוק והכחול.

≡ הערא

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

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

תשובה: כן. כל צגי ה-LCD מתוצרת **Philips** תואימים באופן מלא למחשבי PC-Mac-סטנדרטים ולתחנות בעודה. יתכן שהייה צורך במתאם כדי לחבר את הצג למערכת Mac. לפרטים

9.3 שאלות ותשובות בנוגע ל-Multiview

ש1: האם ניתן להגדיל את תחת חלון PIP?
תשובה: כן, ניתן לבחור מבין שלושה גדלים: [Small] (קטן), [Middle] (בינוני), [Large] (גדול). ➡️
כדי להציג את תפריט המסך. בחר באפשרות [PIP Size] (גודל PIP) המעודפת מהתפריט הראשי [PIP / PBP].

ש2: כיצד ניתן להאזין לשמע במכשיר מזידן?

תשובה: לרוב, מקור השמע מוקשור למסך התמונה הראשית. אם תרצה לשנות את אות מקור השמע, תוכל ללחוץ ➡️ כדי לפתוח את תפריט המסך. בחר במקור השמע הראשי [Audio Source] (מקור Audio) (מעורע) שמען עברו התפריט הראשי [Audio Source] (שמען).).

לשאומת לבך, בפעם הבאה שתפעיל את האזג, הרצינה ותבחר כברירת מחדל במקור השמע בו בחרת בפעם הקודמת. אם תרצה לשנות שוב את ההגדרה, יהיה عليك לבצע את הפעולות הללו שוב ולבחור מוקטור שמע חדש אשר יופיע ל"ברירת המחדל".

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

תשובה: הסיבה לכך היא שמקור הידע או בתת חלון פועל לפי תזמון שזור (i-timing). שנה את מקור העבודות של תחת חלון כך יפעל בהתאם לתזמון פרוגרטיבי (P-timing).

ש13: כיצד ניתן לשחרר/ לנעול את מקש הקיזור שלו?

תשובה: ↓ למשך 10 שניות כדי לנעול או לשחרר את מקש הקיזור. פעולה זו תגרום להצגת ההודעה "Attention" (שים לב) כדי להציג את סטטוס הנעילה, כפי שמודגם בתרשים הבאים.

Monitor controls unlocked

Monitor controls locked

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

תשובה: ניתן להוריד את מדריך המידע החשוב מדף התמיכה באתר ."Philips



© 2025 TOP Victory Investments Ltd. כל הזכויות שמורות.

מוצר זה מיוצר ונמכר באחריות חברת Top Victory Investments Ltd-ו, Top Victory Investments Ltd. היא מעוריקת האחירות בגין
لمוצר זה. Koninklijke Philips N.V. הם סמלי מסחר רשומים של Philips Shield. והם נמצאים בשימוש בכפוף לירישוי.
 המפרט עשו להשתנות ללא הודעה.