

# PHILIPS



## EcoDesign

### Signage Solutions

50"

LED תאורה אחורית ישירה מסוג

Ultra HD



50BDL3650QE

## הצגה טובה יותר

צג EcoDesign 18/7

הידידותי לסביבה הזה. הוא מעניק Ultra HD איצירת עניין אצל הקהל באמצעות הצג הדיגיטלי 4 בלתי מתפשרים בזמן פעולה על חצי מכמות החשמל בהשוואה לדגמים אחרים UHD אביצועי 4 העדכני PPDS EcoDesign בשוק, עם

### פתרון מערכת חסכוני

- אפליקציות מקוריות ואפליקציות אינטרנט. Android של SoC מעבד

### הגדרה ללא מאמץ. שליטה מלאה

- מבטיח שהתוכן מוצג תמיד FailOver
- חיבור אופציונלי לשיתוף מסך אלחוטי
- עבור ניהול מרחוק PPDS Wave-מוכן ל

### חכם וחזק

- להתחבר אל התוכן שלך ולשלוט בו מהענן
- דרך מודול אופציונלי Wifi i-Bluetooth 5.2

### EcoDesign. איכות בת קיימא

- חומרי אריזה ממוחזרים וניתנים למחזור 100%
- Silver Climate+ בדרגת EPEAT באישור
- צורך <50% פחות חשמל בהשוואה לדגמים מקבילים

# Highlights

## PPDS EcoDesign

תוכנן באמצעות תהליכי ייצור, תכונות פיזיות, חומרים, אריזה ותוכנה מובנית שפוגעים פחות בסביבה ומספקים יעילות אנרגטית משופרת - צג השילוט של תוכנן לפעול על ידי EcoDesign פיליפס מסדרת 3650 שימוש בפחות ממחצית החשמל של מתחריו, ועדיין לספק את אותם ביצועים ללא תחרות.

## Android 10 מופעל באמצעות

הצגים הקשוחים האלה, הפועלים על גבי פלטפורמת שלנו, ממוטבים לאפליקציות Android 10 SoC מקוריות, וניתן להתקין בהם גם אפליקציות Android רשת. הגמישות והאבטחה מבטיחים שמפרטי הצג יישארו עדכניים למשך זמן ארוך יותר.

## SmartBrowser

אפשר להתחבר אל התוכן שלך ולשלוט בו מהענן מובנה. בעזרת דפדפן מבוסס HTML5 באמצעות דפדפן ניתן לעצב את התוכן אונליין ולחבר תצוגה, Chromium אחת, או את כל הרשת שלך. אפשר גם להציג תוכן פשוט לחבר את fullHD לאורך או לרוחב, עם רזולוציית

Wi-Fi CRD22 הצג לאינטרנט באמצעות מודול וליהנות מפלייבאק שיצרת, LAN, אופציונלי או דרך בעצמך.

## Silver Climate+ בדרגת EPEAT באישור

Silver בדרגת ECO עם תווית EPEAT מוכר ורשום על ידי צג השילוט של פיליפס מסדרת 3650 Climate+, עומד באמות המידה העמידות ביותר EcoDesign הבכירה בעולם למוצרי ECO-שנקבעו על ידי תווית ה-אלקטרוניקה.

## FailOver

טכנולוגיה מהפכנית שמנגנת על הצג באופן - FailOver אוטומטי תוכן גיבוי, חשובה ביותר לאפליקציות מסחריות תובעניות, במקרה הלא סביר של כשל במקור הקלט או באפליקציה. פשוט בחרו חיבור קלט ראשי. ואתם מוכנים להגנה מיידית על התוכן וחיבור

## Interact (אופציונלי)

הקיימת Wi-Fi שיתוף מסך אלחוטי עושה שימוש ברשת כדי לחבר מכשירים באופן מיידי ומאובטח, או בהתקן האופציונלי שלנו לשידור ישיר למסך HDMI-חיבור ה-ללא חיבור לרשת המאובטחת.

## PPDS Wave

שחררו את העוצמה, הרב-תכליתיות והחוכמה שבשילוט באופן מרוחק EcoDesign של פיליפס מסדרת 3650 פלטפורמת ענן מהפכנית זו. Wave באמצעות מעניקה לכם שליטה מלאה, עם התקנה והגדרה פשוטות, ניטור צגים ושליטה בהם, שדרוג קושחה, ניהול רשימות השמעה והגדרת לוחות זמנים לצריכת אנרגיה. חסכו זמן ואנרגיה וצמצמו את ההשפעה על הסביבה.

## בגן מדיה משולב

או מהזיכרון הפנימי. USB-תזמנו בקלות תוכן להצגה מ הצג המקצועי של פיליפס שברשותכם יתעורר ממצב המתנה כדי להציג את התוכן שתרכו, ויחזור למצב המתנה בסיום ההצגה.

Specifications

תמונה/תצוגה

גודל אלכסוני של המסך (ביחידות מטריות): 125.7 ס"מ  
'גודל אלכסוני של המסך (באינצ'ים): 49.5 אינץ'  
יחס רוחב-גובה: 9:16  
2160 x 3840 רזולוציית הפנל  
0.181 מ"מ x מרווח בין פיקסלים: 0.2854  
2160 ב-60 הרץ x רזולוציה אופטימלית: 3840  
cd/m<sup>2</sup> בהירות: 350  
צבעי התצוגה: 1.06 מיליארד  
יחס ניגודיות (טיפוסי): 1:4000  
יחס ניגודיות דינמי: 1:500,000  
8 ms זמן תגובה (טיפוסי)  
זווית צפייה (אופקית): 178 מעלות  
זווית צפייה (אנכית): 178 מעלות  
שיפור, motion pull down, 2/2 - 3/2  
Motion compens. deinterlacing, ניגודיות דינמי  
סריקה פרוגרסיבית  
VA: טכנולוגיית הלוח  
Android 10: מערכת הפעלה

קישוריות

יציאת שמע: שקע 3.5 מ"מ  
HDMI 2.0 (x2), DVI-I (x 1), USB 2.0  
(x2), USB 3.0 (x2)  
כניסת שמע: שקע 3.5 מ"מ  
micro SD: חיבורים אחרים  
שקע 2.5 מ"מ (כניסה/יציאה), RJ45, בקרה חיצונית  
IR שקע 3.5 מ"מ (כניסה/יציאה), RS232C  
CRD22 wifi אופציונלית: דונגל WiFi פונקציונליות

נחות

הצבה: לרוחב (18/7), לאורך (18/7)  
15 x מטריצה מדורגת: עד 15  
בקרת מקלדת: ניתן לנעילה, נסתר  
אות משלט רחוק: ניתן לנעילה  
IR לולאת, RS232, לולאת אותות  
Smart Power: פונקציות לחיסכון בחשמל  
RS232, RJ45: ניתן לבקרה ברשת

צליל

(RMS) 10 ואט x 10 רמקולים מובנים:

חשמל

רשת החשמל: 100-240V~, 50/60Hz  
W תצרוכת (טיפוסית): 56  
W צריכה (מרבית): 103  
W צריכת חשמל במצב המתנה: >0.5  
Smart Power: תכונות חיסכון בחשמל  
E: תווית סיווג אנרגיה

רזולוציית תצוגה נתמכת

תבניות מחשב: 832 x 624, 75Hz, 1024 x 768, 60,  
70, 75 1152 x 864, 75Hz, 1152 x 870, 75Hz,  
1280 x 1024, 60 1280 x 720, 60 1280 x  
800, 60 1440 x הרץ, 900, 60 1600 x הרץ,  
1200, 60 1080 x הרץ, 1050, 60 1920 x הרץ,  
1680 3840x2160x640 הרץ, 60, 30, 25, 24, x 480, 60, 67,  
72, 75 720 x הרץ, 400, 70 800 x הרץ, 600, 56, 60,  
72, 75 הרץ  
הרץ, 50, 60 1080 x, 50, 60 הרץ, 1080  
קהרץ, 60 480 x, 24, 25, 30, 60, 2160i, 60 480 x  
קהרץ, 60 720 x, 50, 60 Hz

מידות

רוחב המקלט: 1128.4 מ"מ  
משקל המוצר: 14.25 ק"ג  
גובה המקלט: 649.0 מ"מ  
עומק המקלט: 63.5 מ"מ  
'רוחב המקלט (אינץ')': 44.43 אינץ'  
'גובה המקלט (אינץ')': 25.55 אינץ'  
400, M6 x התקנה על קיר: 400  
'עומק המקלט (אינץ')': 2.50 אינץ'  
(Even bezel) רוחב המסגרת: 14.9 מ"מ  
משקל מוצר (קילו): 31.42 ליברה

תנאי הפעלה

גובה: 0 - 3,000 מ  
°C טווח טמפרטורות (הפעלה): 0 ~ 40  
MTBF (זמן ממוצע בין תקלות): 30,000 hour(s)  
°C טווח טמפרטורות (אחסון): -20 ~ 60  
(ללא פיצוי) [RH]: 20 ~ 80% RH טווח לחות (בהפעלה)  
(ללא פיצוי) [RH]: 5 ~ 95% RH טווח לחות (באחסון)

יישומי מולטימדיה

USB הקרנת וידאו דרך: H.263, H.264, H.265,  
MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9  
USB: JPEG, BMP, PNG הצגת תמונה דרך  
USB: AAC, HEAAC, MPEG השמעת שמע דרך

גנן פנימי

CPU: Dual Core Cortex A53 1.1G Hz, Dual Core  
Cortex A73 1.15G Hz, Quad Core Cortex A55  
GPU: G52 MC1  
3 גיגה-בייט DDR זיכרון, 16 גיגה בייט

אביזרים

קבל חיבור, (x1) (1.8 מ') IR אביזרים כלולים: כבל חישן  
הלוגו של פיליפס, כבל, RS232 (daisy-chain) משורשר  
מדריך, (x2) מהדק לכבל, AC, מכסה מתג, AC מתח  
(x1) USB כיסוי, RS232 התחלה מהירה, כבל

