



## D-Line תצוגת

### Signage Solutions

86 אינץ'

Powered by Android

קנדלה/מ"ר 500



86BDL4650D

## חכם ומודולרי למשך חיים ארוך אפילו יותר

Android בהפעלת

מעוצב ליצירת עניין אצל הקהל ולשמח לקוחות. הצג הרב-צדדי הזה, המופעל Philips D-Line הצג לאינטגרציות תוכנה קלות, מתאים להשפעה בכל הגדרה 11 Android על ידי

### הרחב את חוויית הצפייה שלך

- צג לוח תצוגה רחבה ADS

### signage פתרונות יצירתיים לכל יישום

- לשמור ולנגן תוכן עם זיכרון פנימי
- אפליקציות מקוריות ואפליקציות אינטרנט. Android של SoC מעבד
- משולב WiFi 6 ו-Bluetooth מודול

### אנו דואגים לך, לעסק שלך ולקהל שלך

- אופציונלי לחיבור אמין 4G/LTE/מודול 4
- מודולריות - חיי מוצר ארוכים יותר
- מבטיח שהצג שלכם לעולם לא יהיה ריק. FailOver.

### מקסום השפעת המסר שלך

- להתחבר אל התוכן שלך ולשלוט בו מהענן
- לקבלת תוצאות מהפכניות Wave-לתפוס את ה

# Highlights

## זיכרון פנימי



שמרו ונגנו תוכן עם זיכרון פנימי. העלו את המדיה שלכם לצג ונגנו את התוכן באופן מיידי. באמצעות עבודה בשילוב עם הדפדפן הפנימי, הוא גם משמש כזיכרון מטמון כאשר מזרימים תוכן מקוון. אם מתרחשת תקלה ברשת, הזיכרון הפנימי ממשיך להפעיל את התוכן על ידי הצגת גרסת מטמון שלו, וכך מובטח שהמדיה שלכם נשארת על הצג אפילו אם הרשת נופלת.

## ADS צג לוח תצוגה רחבה

לצפייה רחבה. ADS להיראות מכל זווית עם טכנולוגיית מתקדם מספק עיבוד תמונה Super Dimension מתג מהיר בצג למעברי תוכן חלקים, לדיוק תמונה מרשים ולהעתקת צבעים מעולה עם זווית צפייה של 180 מעלות.

## FailOver

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

## מודולריות

הרחיבו את הצג שלכם לעתיד עם הגישה המודולרית שלנו. יוצרים הזדמנויות לחיי מוצר ארוכים יותר עם רכיבים המתנתקים ומוחלפים בקלות, ומיקוד רב על מופחתת WEEE קיימות, עם פסולת.

## Android 11 מופעל באמצעות

של פיליפס שברשותך, המופעל D-Line הצג מסדרת משולב, מספק את חוויית WiFi ו-Android 11 באמצעות הצג המושלמת, המאובטחת והמחוברת ביותר. הצג מקוריות, וכך מאפשר לך Android ממוטב לאפליקציות להתקין אפליקציות רשת ותוכנה ישירות לצג, ומבטל את הצורך בנגן מדינה חיצוני.

## SmartBrowser

להתחבר אל התוכן שלך ולשלט בו מהענן באמצעות תוכן Chromium המשולב מבוסס HTML5 דפדפן לתוכן מקוון ולהתחבר לצג יחיד, או לכל הרשת שלכם, פשוט התחברו. UHD אלאורך או לרוחב, ברזולוציית 4 RJ45 או דרך כבל WiFi לאינטרנט דרך.

## PPDS Wave

שחררו את העוצמה, הרב-תכליתיות והחוכמה שבצגי Wave באופן מרוחק באמצעות D-Line פיליפס מסדרת פלטפורמת ענן מהפכנית זו 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.

# Specifications

## תמונה/תצוגה

גודל אלכסוני של המסך (ביחידות סרטיים): 217.4 ס"מ  
'גודל אלכסוני של המסך (באינצ'ים): 85.6 אינץ'

יחס רוחב-גובה: 9:16

2160 x רזולוציית הפנל: 3840

0.4935 מ"מ x מרווח בין פיקסלים: 0.4935

2160 ב-60 הרץ x רזולוציה אופטימלית: 3840

500 cd/m<sup>2</sup> בהירות:

צבעי התצוגה: 1.07 מיליארד

יחס ניגודיות (טיפוסי): 1:1200

יחס ניגודיות דינמי: 1:500,000

8 ms זמן תגובה (טיפוסי):

זווית צפייה (אופקית): 178 מעלות

זווית צפייה (אנכית): 178 מעלות

2/2 - 3/2 motion pull down, Motion compens. deinterlacing, שיפור ניגודיות דינמי, סריקה, פרוגרסיבית

שיפור ניגודיות דינמי, סריקה, פרוגרסיבית

טכנולוגיית הלוח: ADS

מערכת הפעלה: Android 11

Haze: 25%

## קישוריות

יציאת שמע: שקע 3.5 מ"מ

DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x1), יציאת צג 1.4 (x 1), כניסת וידאו:

(x2), USB 3.0 (x2), VGA (דרך DVI)

כניסת שמע: שקע 3.5 מ"מ

4 מחברי אנטנה: Micro USB/LTE, חיבורים אחרים:

(x1) (OTG), USB 2.0 (x1)

(x1) יציאת וידאו: יציאת צג 1.4

שקע 2.5 מ"מ (כניסה/יציאה), RJ45, בקרה חיצונית

IR, DisplayPort, RS232 (כניסה/יציאה), RS232C,

WiFi: WiFi 6 + Bluetooth 5.2 מודול הכנסה)

בהחלקה

## נחות

הצבה: לרוחב (24/7), לאורך (24/7)

15 x מטריצה מדורגת:

Pixel Shift: פונקציות לחיסכון בחשמל

בקרת מקלדת: נסתר, ניתן לנעילה

IR, DisplayPort, RS232 לולאת אותות: לולאת

Smart Power: פונקציות לחיסכון בחשמל

RS232, ניתן לבקרה ברשת

4 גיגה-בייט mPCIe חריץ, RS232,

חיבורי, RJ45, WiFi

WiFi: a b g n, 802.11 ax, 802.11 ac פרוטוקול

## צליל

(RMS) ואט x 10 רמקולים מובנים:

## חשמל

הרץ 60 - 50 AC, רשת החשמל: 100 - 240 וולט

TBD W תצרוכת: (טיפוסי)

צריכה (מרבית): יפורסם בהמשך

0.5W צריכת חשמל במצב המתנה: >

G תוויית סיווג אנרגיה

## רזולוציית תצוגה נתמכת

1024 x הרץ, 60 1280 x הרץ, 60 1080 x תבניות מחשב: 1920

60 הרץ, 60 720 x הרץ, 60 1280 x הרץ, 60 1,024

60 x הרץ, 60 900x1680, 60 הרץ, 1440x480, 1600

1050, 60 3840 x הרץ, 60 640 x הרץ, 2160 x ב-30,

60 הרץ, 60 480 x 600, 60 הרץ, 800

הרץ, 50 60 1080, 50, 1080 קטבניות וידאו:

480i, 60 480, 50 קהרץ, 50 576, 50 קהרץ, 60 576

720, 60 הרץ, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 קהרץ,

## מידות

רוחב המקלט: 1929.0 מ"מ

משקל המוצר: 50.4 ק"ג

גובה המקלט: 1100 מ"מ

91.8 / (התקנה על הקיר@D) עומק המקלט: 69.5

מ"מ (ידיית@D)

'רוחב המקלט (אינץ'): 75.94 אינץ'

'גובה המקלט (אינץ'): 43.31 אינץ'

M8, מ"מ (V)400x(H)התקנה על קיר: 600

(D@Wall mount) עומק המקלט (אינץ'): 2.74

אינץ' (D@Handle)

(Even bezel) מ"מ רוחב המסגרת: 15.5

משקל מוצר (קילו): 111.11 ליברה

## תנאי הפעלה

גובה: 0 - 3,000 מ

°C טווח טמפרטורות (הפעלה): 0 ~ 40

50,000 hour(s) (זמן ממוצע בין תקלות) MTBF

°C טווח טמפרטורות (אחסון): -20 ~ 60

20 ~ 80% RH [RH] טווח לחות (בהפעלה)

(התעבות)

5 ~ 95% RH [RH] טווח לחות (באחסון)

(התעבות)

## יישומי מולטימדיה

USB: MPEG, H.263, H.264, H.265, הקרנת וידאו דרך

AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM

USB: BMP, JPEG, PNG הצגת תמונה דרך

USB: AAC, HEAAC, MPEG השמעת שמע דרך

## נגן פנימי

CPU: 2x A72 + 4x A53

GPU: ARM Mali-T860 MP4

RAM זיכרון: 4 גיגה-בייט

32 גיגה-בייט eMMC אחסון

## אביזרים

(daisy-chain) אביזרים כלולים: כבל חיבור משורשר

USB כיסוי AC, הלוגו של פיליפס, מכסה מתג, RS232

(x1) (1.8 מ') IR כבל חיישן AC, ברגים, כבל מתח, (x1)

כבל, AAA מדריך התחלה מהירה, שלט רחוק וסוללות

(3x) חבק לחוטים, Wi-Fi מודול, RS232

## שפות

German, שפות מוצגות על המסך: ספרדית, צרפתית

סינית, Italian, ספרדית, פולנית, טורקית, רוסית

Danish, מפושטת, סינית מסורתית, ערבית, יפנית

Dutch, Finnish, Portuguese, Swedish

אחריות: 3 שנות אחריות

הגבלת חומרים) CE, RoHS אישורים תקינותיים

(מסוכנים), CB, EMF, FCC, Class A, EnergyStar 8.0,

UL

