



D-Line תצוגת

Signage Solutions

86 אינץ'

Powered by Android

קנדלה/מ"ר 500



86BDL4550D

בחוד החנית של החדשנות

Android בהפעלת

משולב ותכנון להפעלת WiFi הדהימו את האורחים שלכם עם צג שילוט חכם יותר ומהיר יותר. עם זה הדור הבא של פתרונות שילוט, Android אפליקציות

הרחב את חוויית הצפייה שלך

- ADS צג לוח תצוגה רחבה

signage פתרונות יצירתיים לכל יישום

- לשמור ולנגן תוכן עם זיכרון פנימי
- אפליקציות מקוריות ואפליקציות אינטרנט. Android של SoC מעבד
- משולב WiFi dual-band

אנו דואגים לך. לעסק שלך ולקהל שלך

- לחיסכון בחשמל SmartPower
- FailOver תוכל לשמור את התוכן שלך ולהפעילו באמצעות
- הבטיחו את פעולת התוכן שלכם עם צילומי מסך אוטומטיים

מקסום השפעת המסר שלך

- שילוט בצגים שלך: CMND
- CMND & Control נהל הגדרות של צגים מרובים באמצעות
- CMND & Create צור ועדכן תוכן באמצעות
- להתחבר אל התוכן שלך ולשלוט בו מהענן

Highlights

Android 8 מופעל באמצעות

שלוט בצג שלך דרך חיבור לאינטרנט. צגים מקצועיים ממוטבים Android של פיליפס המופעלים על ידי מקוריות, וניתן להתקין גם Android לאפליקציות מערכת Android 8 אפליקציות אינטרנט ישירות לצג. מערכת חדשה מבטיחה את השמירה על אבטחת התוכנה ועל עדכניות המפרט למשך זמן ארוך יותר.

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.

Proof of Play

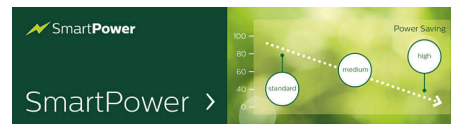
התוכן הוא הדבר החשוב ביותר, ועם תכונת צילום המסך האוטומטי, תוכלו לוודא שהתוכן שלכם פועל ומוצג בכל עת. צילומי מסך מבוצעים במהלך היום משם, ניתן לצפות FTP ולאחר מכן מאוחסנים בשרת בצילומי המסך מכל מקום ובכל זמן.

FailOver



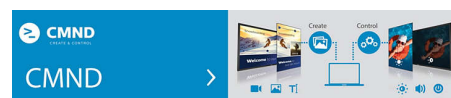
שמירה על התוכן שלך והפעלתו חיוניות ליישומים מסחריים תובעניים. למרות שלא סביר שתצטרך תספק FailOver, להתמודד עם פגיעה קטלנית בתוכן הגנה על התוכן בעזרת טכנולוגיה מהפכנית, המציגה תוכן מגובה על מסך במקרה של כשל בנגן המדיה מתחיל לפעול אוטומטית כאשר מתגלה כשל FailOver בכניסה העיקרית. פשוט, בחר חיבור לכניסה העיקרית ואתה מוכן לקבלת הגנה מיידיית FailOver וחיבור.

SmartPower



באמצעות המערכת, ניתן לשלוט על עוצמת התאורה האחורית ולהגדירה מראש, כדי לצמצם את צריכת החשמל בעד 50% - דבר החוסך בצורה משמעותית בעלויות החשמל.

CMND



פלטפורמה עמידה לניהול צגים, מחזירה את, CMND & Create הכוח לידיים שלך. עדכן ונהל תוכן באמצעות CMND & Create או שלוט בהגדרות באמצעות CMND & Control. כל זאת אפשרי באמצעות CMND.

CMND & Create



CMND & Create תכננו וצרו תוכן משכנע באמצעות כלי כתיבה עוצמתי. עם ממשק גרירה ושחרור, תבניות טעונות מראש ווידג'טים משולבים, תוכלו להדהים את הלקוחות בעזרת תוכן משכנע. זמין במצב תצוגה לאורך או לרוחב.

CMND & Control



תוכל לנהל בקלות צגים CMND & Control בעזרת מרובים במיקום מרכזי. עם ניטור, הגדרה ועדכוני תוכנה בזמן אמת של הצגים ממיקום מרוחק, והיכולת להתאים אישית ולהגדיר תצורה לצגים מרובים בזמנית - כגון קיר וידאו או תצוגות לוח תפריטים, השליטה בחבילת הצגים שלך מעולם לא הייתה קלה יותר מעלות.

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, לדייק תמונה מרשים ולהעתיק צבעים מעולה עם זווית צפייה של 180 מעלות.

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 RJ45, או עם כבל WiFi הצג לאינטרנט באמצעות וליהנות מפלייליסט שיצרת בעצמך.

Specifications

תמונה/תצוגה

גודל אלכסוני של המסך (ביחידות מטריות): 217.4 ס"מ
'גודל אלכסוני של המסך (באינצ'ים): 85.6 אינץ'
יחס רוחב-גובה: 16:9
2160 x רזולוציית הפנל: 3840
0.4935 מ"מ מרווח בין פיקסלים: 0.4935 ואט
2160 ב-120 הרץ x רזולוציה אופטימלית: 3840
500 cd/m² בהירות: 500
צבעי התצוגה: 1.07 מיליארד
יחס ניגודיות (טיפוסי): 1200:1
יחס ניגודיות דינמי: 500,000:1
8 ms זמן תגובה (טיפוסי): 8
זווית צפייה (אופקית): 178 מעלות
זווית צפייה (אנכית): 178 מעלות
3D motion pull down, 3D Combfilter, Motion compens. deinterlacing, 3D MA deinterlacing, שיפור ניגודיות דינמי, סריקה, פרגורסיבית
IPS: טכנולוגיית הלוח
Android 8.0: מערכת הפעלה

קישוריות

יציאת שמע: שקע 3.5 מ"מ
1.2 יציאת צג: 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2)
כניסת שמע: שקע 3.5 מ"מ
חיבורים אחרים: OPS
1.2 יציאת וידאו: יציאת צג 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
שקע 2.5 מ"מ (כניסה/יציאה), RJ45, בקרה חיצונית
RS232C, שקע 3.5 מ"מ (כניסה/יציאה), IR
WiFi: 2,4 GHz 5-GHz
mPCle/LTE: מחברי אנטנה 4

נחות

הצבה: לרוחב (24/7), לאורך (24/7)
15 x מטריצה מדורגת: עד 10
פונקציות לחיסכון בחשמל: החלפת פיקסלים, בהירות נמוכה
בקרת מקלדת: נסתה, ניתן לנעילה

IR, DisplayPort, HDMI, RS232 לולאת אותות: לולאת
Smart Power: פונקציות לחיסכון בחשמל
RS232: ניתן לבקרה ברשת
WiFi: a b g n, 802.1x פרוטוקול

צליל

(RMS) ואט 10 x רמקולים מובנים: 2

חשמל

הרץ 60 - 50, AC, רשת החשמל: 100 - 240 וולט
W תצרוכת (טיפוסי): 410
W צריכה (מרבית): 600
W צריכת חשמל במצב המתנה: >0.5
G: תווית סיווג אנרגיה

רזולוציית תצוגה נתמכת

1024 x הרץ, 60 1280 x תבניות מחשב: 1920
הרץ, 60 720 x הרץ, 60 1280 x הרץ, 60 768 x הרץ, 60 1,024
60 x הרץ, 60 900 x הרץ, 60 1440x480, 1600
2160 x ב-30, 60 הרץ, 60 640 x הרץ, 60 1050, 60 3840
הרץ, 60 600 x הרץ, 60 480 x הרץ, 800
הרץ, 60 50, 60 1080 x קתבניות וידאו: 1080
הרץ, 60 480 x קהרץ, 60 480 x קהרץ, 24, 30, 60 2160p,
576i, 50 576, קהרץ, 50 720, 60 Hz

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 (H)התקנה על קיר: 600
(D@Wall mount) / עומק המקלט (אינץ')': 2.74
'אינץ' (D@Handle): 3.61
(Even bezel) רוחב המסגרת: 15.5 מ"מ
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
USB: BMP, JPEG, PNG הצגת תמונה דרך
USB: AAC, HEAAC, MPEG השמעת שמע דרך

גנן פנימי

CPU: 2 x A53 +2 x A73
GPU: ARM Mali G51
זיכרון: DDR בייט 3
אחסון: eMMC בייט 32

אביזרים

RS232, אביזרים כלולים: מדריך התחלה מהירה, כבל שלט רחוק, IR (1.8M) כבל חיישן, AC, כבל מתח AAA וסוללות
(daisy-chain) אביזרים כלולים: כבל חיבור משורשר
USB כיסוי, AC, הלוגו של פיליפס, מכסה מתג, RS232, ברגים (x1)

שפות

שפות מוצגות על המסך: ספרדית, צרפתית, German, סינית, Italian, ספרדית, פולנית, טורקית, רוסית, Danish, מפושטת, סינית מסורתית, ערבית, יפנית, Dutch, Finnish, Portuguese, Swedish, נורבגית, שוודית
אחריות: 3 שנות אחריות
הגבלת חומרים (RoHS): CE, RoHS
(מסוכנים), BSMI, CB, CCC, CU, EMF, ETL, FCC, Class A, PSB, VCCI, J-Moss, PSE

Philips 86BDL4550D
Version: 1.0
Release Date: 20200908

