

PHILIPS



צג שיתוף פעולה

Signage Solutions

86 אינץ'

Powered by Android

נגיעות מרובות



86BDL4252E

צג אינטראקטיבי

Multi-Touch כולל טכנולוגיית

כולל עד 50 נקודות מגע שממקסמות את Android 14 צג אינטראקטיבי זה, המופעל באמצעות המעורבות ואת שיתוף הפעולה. זכוכית קשיחה מבטלת בוהק, מונעת השתקפות ועמידה בפני טביעות אצבעות היא אידאלית לשימוש יומיומי תכופ בסביבות עמוסות.

חכם וחזק

- מאפשר שילוב מחשב ללא כבלים OPS חריץ
- EDLA i-Android 14 צג עם אישור
- לניהול ושליטה בצג מרחוק Philips של Wave-הכנה ל
- חיישן תאורה סביבתית מובנה

סטייל ובטיחות מובנים

- שידור ישירות מכל מכשיר
- MOH זכוכית קשיחה מבטלת בוהק ומונעת השתקפות של 7
- דחיית מגע כף יד
- מסנן אור כחול

אינטראקטיבי ושיתופי

- מצגות אלחוטיות
- מיקרופונים מוטמעים
- טכנולוגיית רב-מגע התומכת ב-50 נקודות מגע
- מתקדם ואפליקציית לוח ציור IR מגע

Highlights

OPR חריץ

המופעל על ידי CRD שלב מחשב אישי מלא או מודול Android-חריץ ה Philips ישירות בצג המקצועי של OPS מכיל את כל החיבורים הנדרשים כדי להפעיל את הפתרון-בחריץ, כולל אספקת חשמל.

EDLA עם אישור

שיפור חוויית המשתמש ומעורבות התלמידים, אבטחה, אינטגרציית אפליקציות וכל חלקי השירות. קבלו את באופן ישיר Google היתרונות של אפליקציות ושירותי ושלבו Google Classroom, Docs I-Slides ומובנה, כולל ומכשירים אחרים Chromebook באופן חלק מכשירי מובנה להוראה ולמידה פשוטות Android עם ואינטואיטיביות יותר.

Philips של Wave-הכנה ל

מאפשר לנהל ולתחזק Philips של Wave-הצג המוכן ל מכשיר זה מרחוק בכל מקום ובכל עת. פלטפורמת הענן המהפכנית הזו מאפשרת בקרה מלאה, עם התקנה והגדרה פשוטות יותר, ניטור צגים ושליטה בהם, שדרוג קושחה, ניהול צורכי תוכן מרכזי וקביעת לוחות זמנים לחשמל. חוסך זמן, אנרגיה והשפעה על הסביבה.

חיישן תאורה סביבתית מובנה

חיישני תאורה סביבתית מובנים תורמים לחיסכון באנרגיה באמצעות התאמה אוטומטית של בהירות המסך לתנאי התאורה בסביבה.

שידור ישירות מכל מכשיר

מורים, תלמידים או עובדים יכולים לשדר ישירות מורים, תלמידים או עובדים יכולים לשדר ישירות AirPlay, Google Cast, I-Miracast מהמכשיר שלהם באמצעות.

מבטלת בוהק ומונעת השתקפות

ציפויים מבטלי בוהק, מונעי השתקפות ועמידים בפני MoH טביעות אצבעות, קשיחות של 7.

מסנן אור כחול

מסנן אור כחול לסיוע בגנה על העיניים והימנעות מעייפות העיניים.

דחיית מגע כף יד

דחיית מגע כף יד לדיוק משופר.

מצגות אלחוטיות

מקל על מורים, תלמידים או Philips ScreenShare עובדים לשתף את המסכים שלהם באופן אלחוטי מהמכשירים שלהם, לא משנה מהי מערכת ההפעלה, דרך הדפדפן או האפליקציות האהובות עליהם, לצג Philips Collaboration.

Multi-Touch תכנולוגיית

צרו חוויה אינטראקטיבית בלתי נשכחת עם עד 50 נקודות מגע בו זמנית לשיעורים או מפגשי סיעור מוחות גמישים ואלגנטיים. מושלם לשימושים שיתופיים, צג זה מחבר את הקהל אל התוכן. הוא מציע נוחות שימוש מוגברת עם פונקציית מחיקה, דחיית מגע כף יד וזיהוי גודל קצה.

מתקדם ואפליקציית לוח ציור IR מגע

מתקדם ללא מרווחים עם מסגרות קטנות IR מגע ושטוחות יותר. אפליקציית לוח הציור המוטמעת מאפשרת שיתוף פעולה וסיעור מוחות חלקים ישירות על גבי הצג.

Specifications

תמונה/תצוגה

גודל אלכסוני של המסך (ביחידות מטריות): 218.44 ס"מ
'גודל אלכסוני של המסך (באינץ')': 86 אינץ'
יחס רוחב-גובה: 16:9
2160 x רזולוציית הפנל: 3840
0.4935 מ"מ x מרווח בין פיקסלים: 0.4935
ב-60 הרץ 2,160 x רזולוציה אופטימלית: 3,840
400 cd/m² בהירות: 400
צבעי התצוגה: 1.07 מיליארד
יחס ניגודיות (טיפוס): 1200:1
יחס ניגודיות דינמי: 1:500,000
ms זמן תגובה (טיפוס): 8
זווית צפייה (אופקית): 178 מעלות
זווית צפייה (אנכית): 178 מעלות
2/2 - 3/2 motion pull down, 3D
Combfilter, Motion compens. deinterlacing,
3 שיפור, MA deinterlacing, פרוגרסיבי, 3
ניגודיות דינמי
ADS: טכנולוגיית הלוח
Android 14: מערכת הפעלה
רזולוציית ממשק המשתמש של מערכת ההפעלה:
2160 ב-60 הרץ x 3840

קישוריות

יציאת שמע, (x1) יציאת שמע: שקע מיני 3.5 מ"מ
(1x) SPDIF דיגיטלי
HDMI 2.0 (x3), USB 3.0 (x4), USB-C
(עד 65 ואט), USB-C
יציאת תצוגה, (x1) כניסת שמע: שקע מיני 3.5 מ"מ
(x2) OPS, USB-B (x2) חיבורים אחרים
HDMI 2.0 (x1), VGA יציאת וידאו
D-Sub9 (כניסה/יציאה) RS232C, Gb
LAN x2
BLE בלוטות': 5.2

נוחות

הצבה: לרוחב (18/7)
פונקציות לחיסכון בחשמל: החלפת פיקסלים, בהירות
נמוכה
בקרת מקלדת: ניתן לנעילה
אות משלט רחוק: ניתן לנעילה
IR לולאת, RS232, לולאת אותות
'בלוטות, NFC, נוחות אחרת: ידיות נשיאה
RS232, RJ45 ניתן לבקרה ברשת

צליל

2x20 W רמקולים מובנים:

חשמל

50 - 60 הרץ, 7.5 ואט, V~רשת החשמל: 100 - 240
W תצרוכת (טיפוסית): 175
W צריכת חשמל במצב המתנה: >0.5
Smart Power: תכונות חיסכון בחשמל
F: תווית סיווג אנרגיה

רזולוציית תצוגה נתמכת

800 x הרץ, 56, 60, 72, 75 848
60 x הרץ, 60, 70, 75, 85 הרץ, 1152, 1280x60, 480x768, 60 הרץ, 1024
, 60 x 1024, 60, 85 הרץ, 1280x600, 1280, 864, 75Hz
60 x 768, 60 הרץ, 1366, 60, 75, 67
הרץ, 60, 1080 x הרץ, 1200, 60, 1920
, 24, 25, 30, 2160x60, 3840 x 1200, 60
הרץ
הרץ, 60, 50, 60, 1080 p, תבניות וידאו: 480
60, 50i, 60 הרץ, 480, פקרה, 2160, 60, 50, 1080p
הרץ, 60, 50, פקרה, 720

מידות

רוחב המקלט: 1957 מ"מ
גובה המקלט: 1170.8 מ"מ
עומק המקלט: 97.1 מ"מ
'רוחב המקלט (אינץ')': 77.04 אינץ'
'גובה המקלט (אינץ')': 46.1 אינץ'
600mm, M8 אהתקנה על קיר: 800
'עומק המקלט (אינץ')': 3.8 אינץ'
(R/L), 44.9 מ"מ (T), רוחב המסגרת: 17.3 מ"מ
(B) מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 70 ק"ג
ליברה עם אריזה (lb): 154.3
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 51.25 ק"ג
ליברה ללא מעמד (lb): 112.99

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
(ללא עיבוי) [RH]: 10 ~ 90% טווח לחות (בהפעלה)
(ללא עיבוי) [RH]: 10 ~ 90% טווח לחות (באחסון)

יישומי מולטימדיה

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

נגן פנימי

CPU: 4xA73 + 4xA53
GPU: מרובה-ליבות Mali-G52
זיכרון: 8 גיגה בייט
128 GB eMMC אחסון
WiFi: 2T/2R 2.4/5/6 GHz

אביזרים

שלט רחוק וסוללות, (x1) אביזרים כלולים: מטלית ניקוי
AC, כבל מתח, (x1) (מטר 3) USB A to B, כבל, AAA
בורג, (x1) הלוגו של פיליפס, מדריך התחלה מהירה
עט מגע, (x1) (1.8 מ') HDMI 1, כבל AC וכיסוי מתג
(x2)
אביזרים אופציונליים: מגש עט עם סטיילוס צבעוני 2

שפות

Dutch, Danish, שפות מוצגות על המסך: ערבית
יפנית, Finnish, German, Italian, ספרדית, צרפתית
רוסית, ספרדית, Portuguese, נורבגית, פולנית
סינית מפושטת, טורקית, סינית מסורתית, Swedish
אחריות: 5 שנות אחריות
הגבלת (CE, FCC, Class A, RoHS): אישורים תקינותיים
CB, EAC, EMF, ETL (חומרים מסוכנים)

אינטראקטיביות

מגע אינפרה-אדום עם: Multi-Touch: טכנולוגיית
פער-0
נקודות מגע: 50 נקודות מגע בו-זמנית
HID הכנס והפעל: תואם
משקפי מגן: מבטל בוהק, מסנן אור כחול, זכוכית
MOHS בטיחות מחוסמת 7
מיקרופון מובנה: כן

