MVC S50-C5U Microsoft Teams Rooms System for Medium and Large Rooms

Certified for Microsoft Teams

MVC S50-C5U Microsoft Teams Rooms System for Medium and Large Rooms

ה- Yealink S50-C5U הוא פתרון חדשני עבור חדרי Microsoft Teams והוא אידיאלי עבור חללי ישיבות בינוניים עד גדולים. ערכה זו כוללת את הדור החדש של מחשב המיני MCore 4, את מסך המגע הגדול MTouch Plus, את חיישן הזיהוי החכם RoomSensor, ואת הוידאו בר מסוג הכול באחד מדגם A50.

ה- MCore 4 המופעל על ידי מעבד Intel Ultra5 125H מספק יכולות עיבוד נתונים יוצאות דופן וכוח מחשוב AI רב עוצמה, ומציע חוויית שיחות וידאו יציבה ויעילה.
ה-Meetingbar A50 עם עיצוב בעל שלוש עדשות, מספק יכולות תקשורת אודיו ווידאו מתקדמות המופעלות על ידי טכנולוגיית בינה מלאכותית מתקדמת, ומבטיחות צליל צלול כבדולח ותצוגה באיכות Ultra HD.

בנוסף, ה-MTouch Plus כולל מסך מגע בגודל 11.6 אינץ' לתפעול אינטואיטיבי של המכשיר. ה- RoomSensor מזהה באופן חכם את מצב התפוסה בחדר הישיבות ומציג בו זמנית מדדי סביבה בזמן אמת, כגון טמפרטורה ולחות, על גבי מסך ה- MTouch Plus. ה-MVC S50-C5U תומך גם בשיתוף מסך קווי ואלחוטי, המאפשר למשתתפים לשתף תוכן ללא מאמץ. בינתיים, הפריסה הפשוטה של המערכת ויכולות הניהול מרחוק הופכות אותה לקלה להתקנה ולתחזוקה, מה שמפחית את זמן ההתקנה ואת המורכבות התפעולית.

תכולת המערכת

- מיני מחשב מדגם MCore 4
- מסך מגע מדגם MTouch Plus
- Meeting Bar A50
- חיישן חדר ישיבות מדגם RoomSensor

MVC S50-C5U Microsoft Teams Rooms System for Medium and Large Rooms

תכולת המערכת

מיני מחשב – MCore 4, Gen-4 Mini PC

MCore 4 הוא מיני- PC שתוכנן במיוחד עבור מערכות חדרי הישיבות של Yealink ומתאים לחללי ישיבות בכל הגדלים. ה- MCore 4 מצויד במעבד Intel Ultra5, ומספק יכולות עיבוד נתונים יוצאות דופן ועוצמת מחשוב AI עוצמתית, המציעה לכל משתתף חוויית שיחות וידאו סוחפת. בנוסף לביצועים המצוינים שלו, הוא מתגאה בעיצוב מבני מיוחד, מנגנון נעילת כבלים ואפשרות תלייה על הקיר המאפשרים חיבורי כבלים מאובטחים, תוך מתן אפשרות להחלפת כבלים מהירה וללא כלים, מה שמשפר משמעותית את היעילות והנוחות התפעוליים. יתר על כן, גב ה-MCore 4 כולל מערך עשיר של יציאות לחיבור ציוד היקפי מגוון לפי הצורך, התומך בפתרונות מותאמים אישית לחדרי ישיבות מגוונים.

בשילוב עם אפשרויות החיבור המרובות של קונסולות המגע, הוא מתאים את עצמו בצורה מושלמת לתרחישים שונים של חדרי ישיבות.

מיני מחשב

- 11th Gen intel Core i5

ממשקים:

- יציאת HDMI-Out 2.1 אחת
- 2 יציאות HDMI-Out 2.0
- כניסת HDMI-IN אחת
- 4 יציאות USB 3.0 Type-A
- יציאת MTouch (RJ-45) אחת
- יציאת LAN אחת לרשת AV
- יציאת Ethernet 10/100/1000 Gigabit אחת
- יציאת ספק כוח אחת
- יציאת אוזניות 3.5 מ"מ
- Wi-Fi: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax
- בלוטות': BT 5.2

תוכנות מותקנות:

- Windows 11 IoT Enterprise X64
- Windows 11 IoT Enterprise License
- תוכנות פגישות אופציונלית:
  - חדרי Microsoft Teams
  - חדרי Zoom

מסך מגע – MTouch Plus

עם מסך IPS מרווח בגודל 11.6 אינץ' ברזולוציית 1080P, ה-MTouch Plus מציע חוויית שליטה יוצאת דופן, המבטיחה נראות ונוחות משופרים.

מסך מגע – MTouch Plus

- מסך מגע בגודל 11.6 אינץ" עם מסגרת צרה
- רזולוציית וידאו 1920X1080
- בהירות מסך: 290 cd/m²
- ניגודיות מסך: 1000
- עמיד בפני שריטות
- אפשרות חיבור למספר מסכי מגע מדגם MTouch Plus–EXT לשליטה בפגישות
- תמיכה בשיתוף תוכן קווי ואלחוטי (באמצעות WPP30)
- תמיכה ב BYOD
- השכמה אוטומטית עם **RoomSensor**
- אפשרות טעינת מחשב אורח (65W PD)
- ממשקים:
  - יציאת USB 2.0 Type C
  - יציאת USB 2.0 Type C PD
  - יציאת 3.5mm למערכת ראש
  - יציאת USB 2.0 Type A (עבור WPP30)
  - יציאת USB 2.0 Type A
  - יציאת RJ45
  - יציאת VCH לחיבור Mcore 4
  - Wi-Fi מובנה (Dual-band 2.4GHz/5GHz)
  - Bluetooth 5.2 מובנה
- אפשרות התקנה על השולחן או תלייה על הקיר

חיישן – RoomSensor

Yealink RoomSensor, חיישן אינפרא אדום פסיבי אלחוטי מסוג (PIR), מאפשר חישה מרובה של תפוסת חלל, תנאי תאורה, טמפרטורה לחות וכו'. הודות ל-Bluetooth 5.0 מובנה וסוללת ליתיום, הוא קומפקטי וקל לפריסה. יתר על כן, ניתן לקשר את RoomSensor למגוון התקני IoT ולפלטפורמת ניהול סביבת העבודה של Yealink כדי לבנות סביבת עבודה חכמה וחסכונית באנרגיה.

- זווית מתכוונת של החיישן:°20±
- מאפשר מדידה של תפוסת החדר, מצב התאורה, טמפרטורה ולחות
- התקנה ללא צורך בכבלי תקשורת או מתח
- Bluetooth 5.0 מובנה (מאפשר את הצימוד עם ה Mtouch Plus)
- כולל סוללת ליתיום (עד 5 שנות עבודה)
- טווח פעולה – עד 30 מטר
- עמידה בתקן IP20
- ניתן להתקנה בתקרה או על הקיר

MeetingBar A50 - All-in-One Video Collaboration Bar

Yealink MeetingBar A50 הנה מערכת וידאו קונפרנס הכל-באחד לחדרים בינוניים עד גדולים. מוצר זה מספק יכולות תקשורת אודיו ווידאו מתקדמות, המופעלות על ידי טכנולוגיית בינה מלאכותית מתקדמת, המבטיחה צליל צלול כבדולח וויזואליה באיכות אולטרה HD.

עם תכונות AI חכמות כמו video & Audio Fence, IntelliFocus , הוא מגדיר מחדש את חוויית ועידת הווידאו, ומביא בהירות ויעילות שאין שני לה לכל פגישה.

MeetingBar A50 תואם ל-MDEP של מיקרוסופט, המשפר את חוויות האבטחה וההתקנה. שילוב זה מספק למשתמשים סביבה מאובטחת יותר.

- עיצוב All-In-One (מצלמה, מיקרופונים, רמקולים, Bluetooth, Wi-Fi)
- מערכת הפעלה מבוססת Android 13

מצלמה:

- מערכת 3 מצלמות 50MP כל אחד
- מצלמה רחבה - זווית צפייה רחבה של HFOV 98°, VFOV 81°
- 2 מצלמות טלפוטו - זווית צפייה של HFOV 41.6°, VFOV 31.8°
- זום דיגיטלי 8x
- עד 9 מצבי צילום מוגדרים מראש
- גימבל אלקטרוני
- רזולוציה מקסימלית 4K
- כולל סגר פרטיות מופעל אלקטרונית

פונקציות AI נתמכות:

- IntelliFocus
- מסגור אוטומטי (Auto Framing)
- מעקב אחר דובר (Speaker Tracking)
- תמונה בתוך תמונה (PIP)
- ספירת אנשים
- גלריה חכמה (רק בזום)

אביזרים אופציונליים:

- אפשרות חיבור למיקרופונים קווים מדגם VCM35 (עד 3 יחידות)
- אפשרות חיבור למיקרופונים תקרתיים מדגם CM20 (עד 3 יחידות)
- אפשרות חיבור למיקרופונים אלחוטיים מדגם VCM36-W (עד 3 יחידות)
- אפשרות חיבור לרמקולים תקרתיים מדגם CS10 (עד 3 יחידות)
- אפשרות חיבור לדונגל מדגם PA20 עבור שיתוף תוכן אלחוטי ו BYOD
- אפשרות חיבור לדונגל מדגם WPP30 עבור שיתוף תוכן אלחוטי בלבד

ממשקים:

- ממשק USB 3.0 Type A אחד
- ממשק USB 3.0 Type B אחד
- ממשק USB 2.0 Type C אחד
- 2 יציאות HDMI OUT
- 2 ממשקי RJ45 (חיבור VCH עבור הרחבות)
- ממשק רשת אחד 10/100/1000M
- יציאת וכניסת 1x3.5mm Line IN/Out
- Wi-Fi 6 מובנה (Dual-band 2.4GHz/5GHz)
- Bluetooth 5.0 מובנה

שמע:

- 16 מיקרופונים מרחביים מובנים
- איסוף שמע עד למרחק של 10 מטר
- 4 רמקולים מובנים בהספק של 5W