

PHILIPS



Philips Unite LED 5000 Series All in One 135"

Unite LED 5000 All in
One

LED-näyttö



135HDL5015IA

Philips Unite LED 5000 All in One

Täydellinen katseluelämys

Suunniteltu vangitsemaan yleisön huomion eloisten värien ja syvien mustan sävyjen kontrastilla. Luotettava ratkaisu neuvotteluhuoneisiin tai auditorioihin. Pakattu yhteen laatikkoon, esiasennettu ja esimääritetyt moduulit. Kätevyyttä, energiatehokkuutta sekä upeaa kuvanlaatua.

Kristallinkirkas yhdistetty näyttö

- Kristallinkirkas yhdistetty näyttö
- SMD-LED nanopinnoitteella
- P1,5 mm:n pikseliväli tarkkaa katselua varten
- Kirkkaus: 700 nitiä kalibroinnin jälkeen
- Wi-Fi- ja Bluetooth-sovittimilla helppo liitää

Energiatehokas All-in One -näyttö

- Yksinkertainen asennus
- Kaikki samassa
- Android-järjestelmällä
- PPDS Wave -valmius etähallintaa varten.

Kohokohdat

Yksinkertainen asennus

Yksinkertainen nopea asennus. Kahden ihmisen ei ole ikinä ollut näin helppoa asentaa näyttöä seinäkiinnitykseen tai telineeseen vain 1,5 tunnissa. Kiinnitä vain 5 pidikettä seinälle ja ripusta 5 pylvästä. Kiinnitä sitten alapalkki, jossa on sisäänrakennettu stereoääni ja esiasetetut kaapelit.

Kristallinkirkas yhdistetty näyttö

Full HD -tarkkuus (1920x1080) tarjoaa tarkan ja yksityiskohtaisen kuvan ja parantaa eri sisältöjen visuaalista kokemusta. Näyttö varmistaa ammattisovellusten tarkan ja mukaansatempaavan katselun.

SMD-LED nanopinnoitteella

Kehittynyt suoja kosteuden ja pölyn varalta mahdollistaa paremman kestävyys ja kuvanlaadun.

Kaikki samassa

Seinälle kiinnitykseen tarvittavat pidikkeet sisältyvät samaan laatikkoon näytön kanssa. Kaikki on esiasennettu. Pylväisiin on asennettu johdot, ja niihin on nopea yhdistää MMR-takakotelo sekä alapalkki. Ei ylimääräistä vaivaa

vaikeiden liitäntöjen tai määritysten takia.

Viimeistellyt reunat, säätöjärjestelmä, stereoääni, sisäänrakennettu helppo johdotus.

Android-järjestelmällä

Voit ohjata käyttöliittymää tavallisella kaukosäätimellä samalla tavalla kuin televisiota kotonasi. Voit helposti vaihtaa tulolähdettä, äänenvoimakkuutta, kirkkautta ja kontrastia. Luotettava sisäinen Android 11 -järjestelmä mahdollistaa sovellusten käytön nopealla integroidulla SoC-alustalla (System on Chip). Optimoitu Android-natiivisovelluksille. Voit myös asentaa verkkosovelluksia ja ohjelmistoja suoraan näytölle, jolloin et tarvitse ollenkaan ulkoista mediasoitinta.

P1,5 mm:n pikseliväli

P1,5 mm:n pikselivälin ansiosta kuva on erittäin tarkka ja yksityiskohtainen. Tarkkuus on upea jopa läheltä katsottuna. Ihanteellinen sovelluksille, jotka tarvitsevat korkean resoluution ja tarkkuuden.

PPDS Wave

Wave vapauttaa Philipsin Unite LED All in One LED -näyttöjen tehon, monipuolisuuden ja älykkyyden etäkäyttöön. Edistyksellisen pilvialustan avulla voit hallita tilannetta täydellisesti. Asennus ja käyttöönotto on yksinkertaista, ja voit seurata sekä ohjata näyttöjä, päivittää laiteohjelmiston, hallita soittolistoja ja valvoa virrankäyttöä. Säästät aikaa, energiaa ja ympäristöä.

Energiaa säästävä

Näyttö on energiatehokas, ja sen kirkkaus on jopa 700 nitiä kalibroinnin jälkeen. Näytön voi helposti siirtää valmiustilaan, mikä vähentää virrankulutusta alle 0,5 W:iin. Virrankulutus on matalampi, mutta näyttö käynnistyy silti nopeasti, kun se käynnistetään mukana tulevalle kaukosäätimellä.

Wi-Fi- ja Bluetooth-sovittimilla helppo liitäntä

Sisältää Wi-Fi-/Bluetooth-sovittimen, joka tarjoaa saumattoman liitännän, minkä ansiosta langattomien verkkojen ja oheislaitteiden liittäminen on helppoa.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

Kuvasuhde: 16:9
Kirkkauden yhtenäisyys: $\geq 95\%$
Kirkkaus kalibroinnin jälkeen: 700 cd/m^2
Kirkkaus ennen kalibrointia: 900 cd/m^2
Väriämpötilan säätöväli: 2 000~10 000
Väriämpötilan oletusarvo: 6500 säädettävä
Kontrastisuhte (tav.): 8000:1
Katselukulma (vaaka): 160° astetta
Katselukulma (pysty): 160° astetta
Kehystaajuus (Hz): 50/60
Skannausnopeus (viivaa): 1/48
Virkistystaajuus (Hz): 3840

Liitännät

Videotulo: DVI-I (x1), DisplayPort 1.4 (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C (jopa 65 W)
Äänitulo: 3,5 mm miniliitin (x1)
Äänilähtö: 3,5 mm kuuloke-/linjalähtö-liitäntä
Videolähtö: DisplayPort 1.4 (x1)
Ulkoinen ohjaus: RS232C (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä, RJ45, RJ45 LED-näyttöön (8x), IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä

Virta

Verkkovirta: AC 100~240
Enimmäisvirrankulutus (W): 2,260 W W
Tyypillinen virrankulutus (W): 816

Käyttöolosuhteet

Käyttölämpötila: $0\sim 40^\circ\text{C}$
Varastointilämpötila: $-40\sim 60^\circ\text{C}$
Kosteus (käyttö) [RH]: $\leq 90\%$
Kosteus (säilytys) [RH]: $\leq 93\%$

Kaappi

Kotelon pinta-ala (m²): 1,0125
Kotelon pikselit (pistettä): 414 720
Kotelon tarkkuus (L x K): 384 x 1080
Kotelon koko (mm): 70,5
Dataliitin: RJ45
Virtaliitin: C40
Vastaanottokortti Tekniset tiedot: A5s plus
Vastaanottokortin valmistaja: Novastar
Paino (kg): 29
Kotelon rakenne: Puristettu alumiini

Moduuli

LED-tyyppi: SMD 1212
Pikselirakenne: 1R1G1B
LED-käyttöikä (h): 100,000
Moduulin resoluutio (L x K, pikseliä): 192 x 108
Kuvapistetiheys (mm): 1,5625
Moduulin koko (L x K, mm): 300 x 168,75

Sisäinen mediasoitin

Keskusyksikkö: 2x A72 + 4x A53
Grafiikkasuoritin: ARM Mali-T860 MP4
Muisti: 4 Gt RAM
Tallennustila: 32 Gt eMMC

Lisätarvikkeet

Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin & AAA-paristot, RS232-johto, Virtajohto, Pikaopas, RS232-ketjutuskaapeli, Infrapunatunnistinkaapeli (1,8 m), USB-suojus ja ruuvit, Johtopidikkeet, Näppäimistön ja infrapunavastaanottimen piirilevy, Näppäimistön ja infrapunavastaanottimen piirilevyn kaapeli, Kaiutinjärjestelmä
Wi-Fi-moduuli: CRD22 Wi-Fi ja Bluetooth USB-moduuli, sisältää 2 antennia

Yleistä

Takuu: 2 vuotta
Säännöstenmukaiset hyväksynät: CE, FCC SDOC, osa 15, luokka A, EMC, EN55032, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL62368, ETL

Pakkauksen tiedot

Pakkauksen mitat (mm): 1 830 x 1 050 x 780
Kokonaispaino (kg): 277

