

PHILIPS

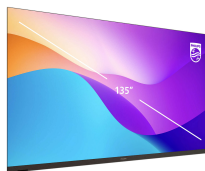


Philips Unite LED 5000 Series

All in One 135"

Unite LED 5000 All-
in-One

LED-display



135HDL5015IA

Philips Unite LED 5000 All-in-One

De perfecte kijkervaring

Ontworpen om de aandacht vast te houden met levendige kleuren en diepzwart contrast. De betrouwbare oplossing voor vergaderruimten of auditoriums. Verpakt in één doos met vooraf geïnstalleerde en geconfigureerde modules. Gemakkelijk, energiezuinig en met superieure beeldkwaliteit.

Kristalhelder en verbonden scherm

- Kristalhelder en verbonden scherm
- SMD-LED met nanocoating
- Pixelpitch P1,5mm voor nauwkeurige weergave
- Helderheid: 700 nits na kalibratie
- Wi-Fi- en Bluetooth-dongle voor eenvoudige connectiviteit

Energiebesparend alles-in-één scherm

- Eenvoudige installatie
- Alles in één
- Met Android
- PPDS Wave-ready voor beheer op afstand.

Kenmerken

Kristalhelder en verbonden scherm

Full HD-resolutie (1920x1080) zorgt voor een helder en gedetailleerd beeld, waardoor de visuele ervaring voor verschillende typen content wordt verbeterd. Het scherm zorgt voor een scherpe en meeslepende kijkervaring voor elke professionele toepassing.

Eenvoudige installatie

Dankzij de vereenvoudigde snelle installatie is het eenvoudiger dan ooit om een scherm met 2 personen binnen anderhalf uur aan de wand of op een optionele trolley te monteren. Bevestig simpelweg de 5 steunen aan de wand en hang de 5 kolommen eraan. Bevestig vervolgens de onderste balk met ingebouwde stereo audio en vooraf ingestelde bekabeling.

SMD-LED met nanocoating

Verbeterde duurzaamheid en beeldkwaliteit, dankzij geavanceerde bescherming tegen vocht en stof.

Alles in één

Het scherm wordt geleverd in één doos inclusief beugels voor wandmontage. Alles is vooraf geconfigureerd; kolommen zijn voorbedraad en

MMR-achterkap en onderste balk zijn snel aan te sluiten op de kolommen. Geen gedoe met complexe bedrading of configuratie. Randafwerking, regelsysteem, stereo audio, ingebouwde bedrading. Eenvoudig.

Pixelpitch P1,5mm

De P1,5mm pixelpitch zorgt voor ongelooflijk scherpe en gedetailleerde beelden en zorgt zelfs op korte afstand voor een verbluffende helderheid. Ideaal voor toepassingen die hoge resolutie en precisie vereisen.

Met Android

De gebruikersinterface kan met een normale afstandsbediening worden bediend als uw TV thuis. De selectie van ingangsbron, volume, helderheid of contrast zijn eenvoudig handmatig te bedienen. Betrouwbaar Android 11-systeem ingebouwd om apps uit te voeren op een snel geïntegreerd SoC (System on chip) platform. Het is geoptimaliseerd voor native Android-apps en stelt u in staat om webapps en software direct op het scherm te installeren, waardoor u geen externe mediaspeler nodig hebt.

Energiezuinig

Het scherm is energiezuinig en kan na kalibratie tot 700 nits helderheid leveren. Zet het scherm eenvoudig in de stand-bymodus en het energieverbruik wordt verlaagd tot minder dan 0,5 watt. Met dit lage energieverbruik kan het display nog steeds snel opstarten wanneer het wordt ingeschakeld met de meegeleverde afstandsbediening.

PPDS Wave

Ontgrendel de kracht, veelzijdigheid en intelligentie in het Philips LED Unite All-in-One LED-scherm op afstand met Wave. Dit evolutionaire cloudplatform geeft u volledige controle, met vereenvoudigde installatie en instelling, bewaking en bediening van displays, upgraden van firmware, beheer van afspeellijsten en het instellen van energieschema's. Zo bespaart u tijd en energie en wordt het milieu beschermd.

Wi-Fi- en Bluetooth-dongle voor eenvoudige connectiviteit

Inclusief Wi-Fi/Bluetooth-dongle voor naadloze connectiviteit, zodat u gemakkelijk toegang hebt tot draadloze netwerken en randapparatuur.

Specificaties

Beeld/scherm

Beeldformaat: 16:9
Uniforme helderheid: $\geq 95\%$
Helderheid na kalibratie: 700 cd/m²
Helderheid voor kalibratie: 900 cd/m²
Aanpassingsbereik kleurtemperatuur: 2000-10000
Standaard kleurtemperatuur: 6500 instelbaar
Contrastverhouding (normaal): 8000:1
Kijkhoek (horizontaal): 160° graad
Kijkhoek (verticaal): 160° graad
Beelden per seconde (Hz): 50/60
Scanfrequentie (lijnen): 1/48
Vernieuwingsfrequentie (Hz): 3840

Connectiviteit

Video-ingang: DVI-I (x 1), DisplayPort 1.4 (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C (tot 65 W)
Audio-invoer: Mini-aansluiting van 3,5 mm (x1)
Audio uit: 3,5 mm koptelefoon/lijnuitgang-aansluiting
Video-uitgang: DisplayPort 1.4 (x1)
Externe bediening: RS232C (in/uit) 2,5 mm aansluiting, RJ45, RJ45 naar LED-scherm (8x), IR (in/uit) 3,5 mm aansluiting

Vermogen

Netspanning: AC 100~240
Maximaal energieverbruik (W): 2,260 W
Typisch stroomverbr. (W): 816

Voorwaarden voor een goede werking

Temperatuurbereik (in bedrijf): 0~40 °C
Temperatuurbereik (opslag): -40~60 °C
Vochtigheidsbereik (in werking) [RV]: $\leq 90\%$
Vochtigheidsbereik (opslag) [RV]: $\leq 93\%$

Kast

Gebied behuizing (m2): 1,0125
Pixels behuizing (dot): 414.720
Resolutie behuizing (B x H): 384x1080
Formaat behuizing (mm): 70,5
Data-aansluiting: RJ45
Voedingsaansluiting: C40
Specificaties ontvangende kaart: A5s plus
Merk ontvangende kaart: NovaStar
Gewicht (kg): 29
Constructie behuizing: Geëxtrudeerd aluminium

Module

LED-type: SMD 1212
Pixelsamenstelling: 1R1G1B
Levensduur LED (uur): 100.000
Resolutie module (B x H pixels): 192x108
Pixelpitch (mm): 1,5625
Formaat module (B x H in mm): 300x168,75

Interne speler

CPU: 2x A72 + 4x A53
GPU: ARM Mali-T860 MP4
Geheugen: 4GB RAM
Opbergen: 32 GB eMMC

Accessoires

Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening en AAA-batterijen, RS232-kabel, Voedingskabel, Snelstartgids, RS232-daisykabel, IR-sensorkabel (1,8 m), USB-deksel en -schroeven, Kabelklemmen, Toetsenblok en IR-ontvangerbord, Kabel voor toetsenblok en IR-ontvangerbord, Luidsprekerset
Wi-Fi-module: CRD22 Wi-Fi- en Bluetooth USB-module, incl. 2 antennes

Diversen

Garantie: 2 jaar
Officiële goedkeuringen: CE, FCC SDOC, deel 15, klasse A, EMC, EN55032, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL62368, ETL

Gegevens van de verpakking

Afmetingen van verpakking (mm): 1830x1050x780
Brutogewicht (kg): 277

