

DHI-LPH86-ST420 specifikace

Vestavěný systém

Operační systém: Android 11.0

CPU: Čtyřjádrový A55

RAM: 8 GB (volitelně 4 GB)

ROM: 64 GB (volitelně 32 GB)

LCD panel

Rozměry panelu: 65 palců; 75 palců; 86 palců

Podsvícení: D-LED

Poměr stran: 16:9

Jas: 400 cd/m² (typ.)

Kontrast: 1200

Rozlišení: 3840 (Š) × 2160 (V)

Úhel zobrazení: 178° (H); 178° (V)

Životnost: 50 000 h

Počet barev: 1,07 miliardy

Doba odezvy: 8 ms (typ.)

Obnovovací frekvence: 60 Hz

Porty zařízení

Senzor světla: Ano

Přední tlačítka: 8 tlačítek (napájení, domov, menu, zdroj signálu, taktický zámek, opona, hlasitost a poznámka)

Přední porty: Typ C × 1 (4K@60 Hz, dotyk) HDMI In × 1 (4K@60 Hz) USB 3.0 Type-B × 1 (dotyk) USB 3.0 Type A × 2 Mic In × 1 (port 3,5 mm)

Zadní port: Typ C × 1 (4K@60 Hz, dotyk) HDMI In × 2 (4K@60 Hz) VGA In × 1 (1080p@60 Hz) USB 3.0 Type-B × 3 (dotyk) HDMI Out × 1 USB 3.0 Type A × 2 Micro USB × 1 RS-232 × 1 RJ45 In × 1 RJ45 Out × 1 Audio In × 1 (port 3,5 mm, používá se k přehrávání zvuku s VGA) Audio Out × 1 (port 3,5 mm) SPDIF Out × 1 (optický port) Slot OPS × 1

Funkce

IR přijímač: Ano

Bluetooth: Bluetooth 5.2

Wi-Fi: WIFI 5, 2,4 GHz/5 GHz; integrované WiFi 802.11 b/g/n/ac, podpora autentizačního protokolu PEAP/EAP-GTC v rámci 802.1X

Přístupový bod k WiFi: WIFI 5, 2,4 GHz/5 GHz; Podpora aktivace Hotspotu a Wi-Fi současně

Dotyková obrazovka

Typ technologie dotyku: Infračervená dotyková technologie

Způsob připojení: Nulový vzdušný interval

Doba odezvy: ≤10 ms

Počet dotekových bodů: Android: 32, Windows: 40

Přesnost dotyku: ± 1 mm (nad 90% plochy)

Platný dotyk: 2 mm

Výška dotyku: <2,5 mm

Režim psaní: Prst + Pero (magnetické připojení)

Komunikační režim: USB

Ochrana proti světelným rušením: Ochranné proti záře odrazu kalené sklo

Tvrdost povrchu: 8H

Rozlišení dotyku: 32767 × 32767

Reproduktor

Vestavěný reproduktor: 2

Výkon: 2.0 zvukový kanál, přední konec: 2 × 15 W

Obecné

Napájení: 100–240 VAC, 50/60 Hz

Spotřeba energie: 65 palců: 120 W (typ.); 200 W (max.) 75 palců: 150 W (typ.); 300 W (max.) 86 palců: 200 W (typ.); 400 W (max.)

Spotřeba v pohotovostním režimu: ≤0,5 W

Provozní teplota: 0 °C až +40 °C (+32 °F až +104 °F)

Teplota skladování: –10 °C až +50 °C (+14 °F až +122 °F)

Provozní vlhkost: 10%–90% (RH)

Vlhkost skladování: 10%–90% (RH)

Materiál výrobku: Kov

Sklo: 4 mm Ochranné proti záře odrazu kalené sklo

Barva pouzdra (Rámeček/Zadní): Spodek/nahoře: Stříbrná; vlevo/vpravo: černá; zadní část: černá

Rozměry výrobku: 65 palců: 1 485,2 mm × 93,0 mm × 924,5 mm (58,47" × 3,66" × 36,40") 75 palců: 1 707,5 mm × 93,0 mm × 1 050,0 mm (67,22" × 3,66" × 41,34") 86 palců: 1 953,2 mm × 93,0 mm × 1 187,9 mm (76,90" × 3,66" × 46,77")

Rozměry balení: 65 palců: 1 580,0 mm × 200,0 mm × 1 030,0 mm (62,20" × 7,87" × 40,55") 75 palců: 1 800,0 mm × 200,0 mm × 1 165,0 mm (70,87" × 7,87" × 45,87") 86 palců: 2 050,0 mm × 200,0 mm × 1 310,0 mm (80,71" × 7,87" × 51,57")

Hmotnost (čistá): 65 palců: 40 kg (88,19 lb) 75 palců: 52 kg (114,64 lb) 86 palců: 68 kg (149,92 lb)

Hmotnost (hrubá): 65 palců: 50 kg (110,23 lb) 75 palců: 65 kg (143,30 lb) 86 palců: 82 kg (180,78 lb)

Vzdálenost mezi otvory: 65 palců: 500 mm × 400 mm (19,69" × 15,75") 75 palců: 600 mm × 400 mm (23,62" × 15,75") 86 palců: 800 mm × 400 mm (31,50" × 15,75")

Instalace: Nástěnné uchycení; mobilní držák

Seznam dodávek: Chytrá interaktivní tabule × 1 Napájecí kabel × 1 Pasivní stylusové pero × 2 HDMI kabel × 1 Rychlý průvodce × 1 Držák na nástěnu (již instalován na tabuli) × 1 Balíček příslušenství × 1 Dálkové ovládání × 1 Právní a regulační informace × 1

Certifikace: Certifikace CE, Energy Star, Erp, RoHS, WEEE