

PHILIPS



Q-Line'i ekraan

Signage Solutions

50 tolli

Ekraanitagune LED-taustvalgus

Ultra HD



50BDL3650Q

Paistke teiste seas silma

Teie mitmekülgne ja lihtsalt seadistatav 18/7 ekraan

Teavitage ja köitke Philips Q-Line 4K Ultra HD digitaalse ekraaniga. See töökindel, lihtsalt paigaldatav, Androidi-põhine reklaamlahendus on kaugjuhtimiseks Wave kasutusvalmidusega, andes teile igal ajal ja kõikjal täieliku kontrolli.

Tasuv süsteemilahendus

- Lihtne juhtimine. Võrguga ühendatud ekraanide kaugjuhtimine
- Sisu lihtne kavandamine USB-seadmelt või sisemälust

Sujuv seadistamine. Täielik kontroll.

- Valikuline Interacti funktsioon ekraani juhtmeta jagamiseks
- Murranguliste tulemuse jaoks võtke kasutusele Wave

Nutikas ja võimas

- Ühendage ja juhtige sisu pilvepõhiselt
- Androidi SoC-protsessor. Androidi ja veebirakendused
- Valikuline CRD22 moodul muudab WiFi ühendamise lihtsaks

Mitmekülgne süsteemilahendus

- Ultra-HD. Külluslikud pildid. Imeline kontrast
- FailOver. Teie ekraan ei jää kunagi mustaks

Esiletõstetud tooted

SmartBrowser

Integreeritud HTML5 brauseri kaudu saate sisu pilvepõhiselt ühendada ja seda juhtida. Chromiumi põhise brauseri kasutamise abil saate kujundada sisu veebipõhiselt ja ühendada ühe ekraani või kogu võrgu. Sisu kuvamine nii horisontaal- kui ka portreerežiimis tänu fullHD lahutusvõimele. Lihtsalt ühendage ekraan internetiga, kasutades WiFi-moodulit või RJ45 kaablit. Seejärel nautige enda loodud esitusloendeid.

FailOver

Nõudlike kommertsrakenduste korral ülioluline FailOver on murranguline tehnoloogia, mis esitab ebatõenäolise sisendi allika või rakenduse tõrke korral ekraanil automaatselt varundatud

sisu. Lihtsalt valige peamise sisendi ühendus ja FailOveri ühendus ning oletegi valmis viivitamatuks sisu kaitsmiseks.

Integreeritud meediumimängija

Saate planeerida sisu esitamise USB-seadmelt või sisemälust. Teie Philipsi professionaalne ekraan ärkab ooterežiimist ja esitab teile meelepärast sisu, seejärel naaseb seade pärast taasesituse lõpetamist uuesti ooterežiimi.

Interact (valikuline)

Juhtmeta ekraani jagamine olemasoleva WiFi-võrgu kaudu, mis ühendab seadmed viivitamatult ja turvaliselt, või kasutage valikulist HDMI Interacti tonglit sisu otse ekraanil esitamiseks ilma turvalise võrguga ühendust loomata.

Android 10 toega

Meie Android 10 SoC-platvormi toega vastupidavad Philipsi professionaalsed ekraanid on optimeeritud Androidi rakenduste jaoks, samuti saate veebirakendusi otse ekraanile installiga. Paindlik ja turvaline, tagades ekraani tehniliste näitajate kestmise.

PPDS Wave

Rakenduse Wave abil saate Philips Q-Line'i ekraanide võimsuse, mitmekülsuse ja nutikuse kaugjuhtimise abil valla päästa. Evolutsiooniline pilvepõhine platvorm annab teile täieliku kontrolli ning tagab lihtsustatud paigaldamise ja seadistamise, ekraanide jälgimise ning juhtimise, püsivara uuendamise, esitusloendite haldamise ja võimsusgraafikute seadistamise. Säästke nii aja, energia kui ka keskkonnamõjude arvelt.

Spetsifikatsioon

Pilt/Ekraan

Ekraani diagonaalsuurus (sentimeetrites):

125.7 cm

Ekraani diagonaalsuurus (tollides): 49.5 tolli

Kuvasuhe: 16 : 9

Paneeli eraldusvõime: 3840 x 2160

Pikslite mõõt: 0,2854 x 0,2854 mm

Optimaalne lahutusvõime: 3840 x 2160 @ 60 Hz

Heledus: 400 cd/m²

Ekraani värvid: 1,07 miljardit

Kontrastsus (tavaline): 4000:1

Dünaamilise kontrasti suhe: 500 000 : 1

Reaktsiooniaeg (tavaline): 8 ms

Vaatenurk (horisontaalne): 178 kraadi

Vaatenurk (vertikaalne): 178 kraadi

Pildiparandus: 3/2–2/2 liikumise kohandamine,

Dünaamiline kontrastsuse võimendamine,

Täiskaadri laotus

Paneeli tehnoloogia: VA

Operatsioonisüsteem: Android 10

Hägu: 2%

Ühenduvus

Heliväljund: 3,5 mm pistik

Videosisend: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)

Helisisend: 3,5 mm pistik

Muud liidesed: Mikro-SD

Väline juhtimine: RJ45, RS232C (sisse/välja); 2,5 mm pistik, IR (sisse/välja); 3,5 mm pistik

Mugavus

Paigutus: Maastik (18/7), Portree (18/7)

Ekraanimaatraks: Kuni 3 x 3

Klaviatuurjuhtimine: lukustatav, peidetud

Kaugjuhtimisignaali: lukustatav

Signaali ring: RS232, IR Loopthrough

Energiasäästufunktsioonid: Nutikas toitelülitis

Võrgu kaudu juhitud: RS232, RJ45

Heli

Sisseehitatud kõlarid: 2 x 10 W RMS

Võimsus

Toiteallikas: 100–240 V ~, 50/60 Hz

Võimsustarve (tüüpiline): 97 W

Energiaatarve ooterežiimis: <0,5 W

Energiasäästufunktsioonid: Nutikas toitelülitis

Energiamärgise klass: G

Toetatavad ekraani lahutusvõimed

Arvutivormingud: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x

1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 75 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

Videovormingud: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz

Mõõtmed

Seadme laius: 1128,4 mm

Toote kaal: 14,75 kg

Seadme kõrgus: 649,0 mm

Seadme sügavus: 63,5 mm

Seadme laius (tollid): 44,43 tolli

Seadme kõrgus (tollid): 25,55 tolli

Seinakinnitus: 400 mm x 400 mm, M6

Seadme sügavus (tollid): 2,50 tolli

Ääre laius: 14,9 mm (ühtlane ääris)

Toote kaal (lb): 32,52 lb

Kasutustingimused

Kõrgus: 0 ~ 3000 m

Temperatuurivahemik (kasutamisel): 0 ~ 40 °C

MTBF (keskmine riketevaheline aeg): 50 000 tund(i)

Temperatuurivahemik (säilitamisel): -20 ~ 60 °C

Niiskuse vahemik (kasutamise ajal) [suhteline õhuniiskus]: 20 ~ 80% suhteline õhuniiskus (mittekondenseeruv)

Niiskuse vahemik (hoiustamisel) [suhteline õhuniiskus]: 5 ~ 95% suhteline õhuniiskus (mittekondenseeruv)

Multimeedia rakendused

USB taasesituse video: mpeg, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8

USB taasesituse pilt: JPEG, BMP, PNG

USB taasesituse heli: AAC, HEAAC, mpeg

Sisemine mängija

CPU: Neljatuumaline Cortex-A55

GPU: G52 MC1

Mälu: 16 GB, 3 GB DDR

Tarvikud

Komplektis olevad tarvikud: Infrapunaanduri

kaabel (1,8 m) (1 tk), RS232 pargühenduse

kaabel, Philipsi logo (1 tk), Toitekaabel,

Vahelduvvoolulüliti kate, Kiirjuhend,

Kaugjuhtimispuult ja AAA-patareid, RS232

kaabel, USB kate ja kruvid, Juhtme klamber (3 tk)

Mitmesugust

Ekraanimenüü keeled: Inglise, Prantsuse, Saksa,

Itaalia, Poola, Vene, Hispaania, Türgi,

Lihtsustatud hiina, Traditsiooniline hiina,

Araabia, Jaapani

Garantii: 3-aastane garantii

Heakskiidud: CE, FCC, energiaklass A, VCCI, CB, RoHS, UL

