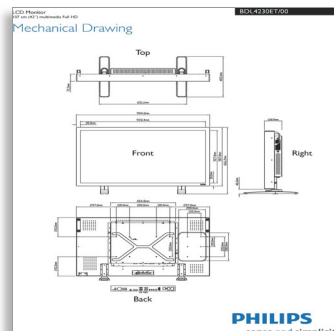




Philips
Monitor LCD

107 cm (42")

Multi-touch
Full HD



BDL4230ET

Mai multă interacțiune cu publicul

cu ecranul tactil cu afișaj LCD de 107 cm (42")

Transmiteți publicului dvs. informații vitale sau mesaje de marketing cu o claritate uimitoare cu ajutorul afișajului BDL4230ET. Și, grație ecranului tactil interactiv, puteți, de asemenea, spori mai mult ca niciodată implicarea clienților.

Flexibilitate operațională

- Tehnologie de contact optică pentru interacțiune cu utilizatorul
- Inserție inteligentă în capacul din spate pentru a monta un PC mic
- Control și configurare de la distanță prin RS232

Optimizat pentru vizualizare publică

- Ecran LCD Full HD, 1920x1080 pixeli

Cost total de proprietate mai mic

- SmartPower pentru economisirea energiei
- Luminozitatea se reglează automat în funcție de mediu
- Funcție avansată împotriva imaginilor statice

Viabil și sigur

- Respectă standardele RoHS pentru protecția mediului

PHILIPS

Repere

Multi-touch optic

Un nou nivel de interacțiune este acum posibil grație ecranului cu tehnologie de contact optică integrată. Senzorii poziționați pe marginea ecranului vă oferă o claritate perfectă, oferind, în același timp, interacțiuni cu atingeri multiple, deschizând numeroase posibilități pentru noi aplicații interactive.

Insertie inteligentă

PC-urile profesionale fac parte din majoritatea instalațiilor publice de semnalizare. Adesea, acestea adaugă profunzime suplimentară afișării și cauzează o mare dezordine a cablurilor. Așa că am proiectat acest afișaj cu insertie inteligentă în capacul posterior, care este ideală pentru integrarea unui mic PC profesional. În plus, sistemul de management al cablurilor oferă o soluție grozavă pentru a vă menține cablurile ordonate și cu aspect profesional.

SmartPower

Intensitatea luminii de fundal poate fi controlată și presetată de sistem, pentru a

reduce consumul de energie cu până la 50% și, implicit, a costurilor.

Ecran LCD Full HD, 1920x1080 pixeli

Acest ecran are o rezoluție denumită Full HD. Tehnologia de ultimă oră pentru ecrane LCD oferă o rezoluție panoramică de 1080 de linii cu scanare progresivă, fiecare având 1920 de pixeli. Astfel se pot obține imagini de înaltă calitate, din semnal HD cu până la 1080 de linii. Culoarele intense, imaginea fără scintilații, luminozitatea optimă și contrastul ridicat vă vor oferi o experiență de vizionare de neuitat.

Control automat al luminozității

Setările afișajului se reglează pentru a corespunde luminii ambientale fără intervenția utilizatorului.

Funcție avansată împotriva imaginilor statice

Imaginile statice rămase pe ecran pentru perioade extinse pot lăsa "imagini fantomă" sau efectul de imagini statice rămase pe ecranele

LCD. Deși imaginile statice rămase pe ecranul LCD nu sunt permanente, nu doriți ca aceasta să se întâmple, mai ales în locații în care conținutul este afișat non-stop.

Control la distanță:: RS232

Controlul la distanță permite utilizatorului să comande și să regleze afișajele de la distanță prin protocolul RS232. Utilizând comenzile CEC, veți putea avea control complet asupra tuturor afișajelor din rețeaua de semnalizare în orice moment.

Conform cu standardele RoHS

Produsele de afișare Philips sunt concepute și fabricate în conformitate cu reglementările stricte privind substanțele periculoase (RoHS) care limitează utilizarea plumbului și a altor substanțe toxice care pot afecta sănătatea și mediul înconjurător.



Specificații

Imagine/Ecran

- Dimensiune diagonală ecran: 42 inch / 107 cm
- Rezoluție panou: 1920 x 1080 p
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 @ 60Hz
- Luminozitate: 500 cd/m²
- Raport contrast (uzual): 1400:1
- Timp de răspuns (uzual): 5 ms
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Unghi de vizionare (O / V): 178 / 178 grad
- Culori afișaj: 1,06 miliarde de culori
- Caracteristici superioare imagine: Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Restaurarea imaginilor interpolate compensate prin mișcare, Scanare progresivă, Deinterlacing 3D MA, Îmbunătățire dinamică a contrastului
- Dimensiune pixel: 0,48 mm x 0,48 mm

Rezoluție de afișare acceptată

Formate pentru calculator

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz

Formate video

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Conectivitate

- PC: Intrare VGA D-Sub 15HD, ieșire VGA D-Sub 15HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, ieșire RS232 D-sub9, 3,5 mm intrare audio x1 pentru PC, USB tip B
- Intrare AV: HDMI x1, Compozit (BNC) x1, S-video x1, Audio (S/D) x2

- Ieșire AV: Compozit (BNC) x1, Audio (S/D) x1
- Alte conexiuni: Ieșire CA, Conector pentru boxe externe, Component RCA x1

Confort

- Poziționare: Peisaj
- Perete de monitoare: Până la 5x5
- Picture-in-Picture: PIP
- Funcții screensaver: Pixel Shift, luminozitate scăzută
- Retransmitere a semnalului: RS232, VGA
- Control tastatură: Ascuns, Blocabil
- Semnal telecomandă: Blocabil
- Ușor de instalat: Ieșire CA, Mânere pentru transport, Inserție inteligentă
- Funcții economice: Senzor de lumină ambientală, Smart Power
- Performanță imagine: Control avansat culori
- Ambalaj: Cutie reutilizabilă
- Controlare în rețea: RS232

Dimensiuni

- Suport cu inserție inteligentă: 160 x 300 x 55 mm
- Inserție inteligentă în inch (LxIxA): 6,3 x 11,81 x 2,1"
- Dimensiuni set (L x I x A): 993 x 586 x 120 mm
- Dimensiuni set în inch (L x I x A): 39,1 x 23,1 x 4,7 inch
- Dimensiuni set cu stativ (I x A): 666 x 319 mm
- Dimensiuni set cu stativ în inch (I x A): 26,2 x 12,6 inch
- Greutate produs: 27 kg
- Greutate produs (lb): 59,4
- Montare VESA: 200 x 200 mm / 200 x 400 mm
- Grosime ramă: 30 mm / 1,2"

Condiții de funcționare

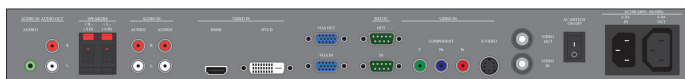
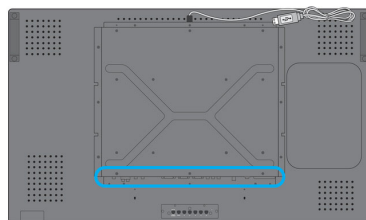
- Interval temperatură (operare): 0 - 40 °C
- Umiditate relativă: 5 - 90 %
- MTBF: 60.000 ore

Alimentare

- Consum (mod Pornit): Nominal 182 W
- Consum în standby: <1W

Sunet

- Difuzoare încorporate: 2 x 12 W (8 ohmi)



Data apariției 2022-04-21

Versiune: 13.3.1

12 NC: 8670 000 76894
EAN: 87 12581 60482 0

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

www.philips.com