

## **OPIS NAPRAVE: PHILIPS LCD monitor BDL3245E**

### **Elegantno pritegnite pozornost občinstva**

Pomembne informacije ali oglasna sporočila lahko predvajajte v osupljivo jasni sliki na tem 81 cm več funkcijskem zaslonu. Omogoča številne načine povezave, zato je idealen za projekte, kjer je cena bistvenega pomena.

### **LCD-zaslon Full HD 1920 x 1080p**

Ta zaslon predvaja sliko v ločljivosti, imenovani polna visoka ločljivost (Full HD). Najsodobnejša tehnologija tekočih kristalov omogoča prikaz široke slike v polni visoki ločljivosti z 1080 progresivnimi vrsticami, od katerih ima vsaka 1920 slikovnih pik.

Pri vhodnih signalih visoke ločljivosti z do 1080 vrsticami je prikazana slika najboljše mogoče kakovosti. Z naprednim pregledovanjem brez migetanja na zaslonu prikaže jasno, optimalno svetlo in barvno osupljivo sliko. Ob dinamični in ostrici sliki lahko še bolj uživate ob gledanju.

### **Povečava za sestavljene zaslone**

Notranja funkcija povečave omogoča preprosto izvedbo sestavljene video stene, ne da bi potrebovali drago zunanjo opremo. Na video steni je mogoče z vodoravno in navpično razdelitvijo 5 enot prikazati do 25 zaslonov.

### **RJ45**

Preprosto upravljanje zaslona zdaj omogočajo vrata LAN (RJ45). Prek povezave RJ45 se lahko hitro in priročno nastavi vsak zaslon ali ugotovi stanje posamezne naprave.

### **Vhod HDMI**

Povezava HDMI je ne stisnjena digitalna povezava RGB med virom in zaslonom. Ker digitalnega signala ne pretvori v analognega, omogoča čist prikaz slike. Neokrnjeni signal zmanjšuje utripanje in nudi bolj jasno sliko. Vmesnik HDMI viru signala inteligentno sporoči najvišjo mogočo ločljivost prikaza. Vhod HDMI je popolnoma

povratno združljiv z viri DVI, hkrati pa podpira tudi digitalni prenos zvoka in uporablja zaščito pred kopiranjem HDCP.

### **SmartPower**

Sistem lahko nadzira in pred nastavi intenzivnost osvetlitve iz ozadja ter tako zmanjša porabo energije za do 50 %, kar pomeni bistveno nižje stroške.

### **Upravljanje prek omrežja: RS232**

Upravljanje prek omrežja omogoča upravljanje in prilagajanje monitorjev na daljavo prek protokola RS232.

### **Izpolnjuje zahteve direktive RoHS**

Philipsovi zasloni so zasnovani in izdelani v skladu z določili strogih standardov Evropske skupnosti o omejevanju škodljivih snovi (RoHS), ki omejujejo uporabo svinca in ostalih okolju škodljivih strupenih snovi.

### **Napredno preprečevanje odtisa slik**

Če je na dalj časa prikazana mirujoča slika, lahko na LCD-zaslonu ostane zapoznena slika oziroma njen "odtis". Čeprav odtis pri LCD-zaslonih ni trajen, ga je dobro preprečiti, še zlasti na mestih, kjer se vsebina predvaja ves dan, vsak dan.

