



En billion nøyaktige farger—fra visjon til produksjon

HP DreamColor LP2480zx Professional LCD-skjerm

Er du klar for å skifte ut utdaterte CRTer og vanlige LCDer med en fargekritisk LCD som overskrider CRT-ytelsesstandarder? HP DreamColor LP2480zx Professional LCD-skjerm er utviklet i tett samarbeid med DreamWorks Animation, og er verdens eneste fargekritiske LCD som er basert på HP DreamColor Engine-teknologi. Denne forbløffende rimelige skjermen har bred fargestøtte, rik visuell kvalitet og konsistente presentasjonsresultater på en 24 tommer diagonalt bredskjerm. Nå kan du lage virkelige farger som er helt nøyaktige, radikalt forutsigbare og svært enkle.

Mulighet for billioner av farger

Nyskapende 30-bits LCD-panelteknologi støtter mer enn én billion aktive farger—64 ganger så mange farger som støttes av tradisjonelle LCD-skjermer—for virtuell eliminering av bånd eller kontureffekter; super IPS-panelteknologi; den aller beste "off-axis"-ytelsen, inkludert svært lav krominansforskyvning og kontrastdegradering; rivefri film og 50/60 Hz videoavspilling

Banebrytende fargekontroll

Arbeid med dypere farger, svart i CRT-klasse og programmerbart hvitt; fastsett hvitpunktet nøyaktig med RGB LED-baklyset; del prosjekter og avstem de tøffeste fargene; forbedre innholdssamarbeid innenfor kontoret eller over hele verden med nøyaktige farger

Visjon-til-produksjon-precisjon

Velg disse fabrikkkalibrerte fargerommene med en knappetrykk: sRGB, Adobe RGB, SMPTE-C, Rec. 709 og DCI-P3-emulering; bruk HP DreamColor Advanced Profiling Solution (tillegg) til å lage ditt eget fargerom ved å definere primærfargene, gamma, hvitpunkt og luminans (inkluderer kolorimeter og programvare); HP Night Vision-brukergrensesnitt med knappetaster på skjermen og bakkbelyste knapper på innfatningen med automatisk demping for enkel kontroll under lyse og mørke arbeidsforhold

Funksjoner i Performance-klassen

Funksjonene til HP Performance-serien med skjermer inkluderer: DisplayPort 1.1-, HDMI 1.3-, (2) DVI-I, analog, komponent-, S-video- og komposittinnnganger, og HDCP-støtte for beskyttet innhold; tilpassbar vipp, sving, høydejustering og rotasjon slik at du kan arbeide komfortabelt; innebygd 4-porters USB-hub



HP DreamColor LP2480zx Professional LCD-skjerm

Type	Bredskjerm; Antirefleks- og antistatisk belegg
Bilderør	24-tommers bredskjerm
Visningsområde	24 tommer diagonal
Visningsvinkel	178°
Lysstyrke	fra 0,05 nits til 250 nits
Kontrastforhold	1000:1
Responshastighet	12 ms (stigning+fall, full svart-til-hvitt-til-svart); 6 ms (grå til grå)
Punkt-/pikselbredde	0,270 mm
Fargedybdestøtte	Mer enn 1 billion farger i innebygd modus
Frekvens	Horisontal frekvens: 24 - 80 kHz, Vertikal frekvens: 47 - 61 Hz
Oppløsning	1920 x 1200 piksler (innebygd), alle VESA- eller CVT-modi opp til 2048 x 1200 ved 48 Hz og 60 Hz
Inngangssignal	DVI-H (2), DisplayPort 1.1, HDMI 1.3, Komponent (YPbPr), S-Video, Kompositt
Videokabel	VGA til DVI-H, DVI-D til DVI-H, DisplayPort, HDMI, USB, kabler inkludert
Brukerkontroller (på skjermen)	Fargerom, Lysstyrke, Fargetemperatur, Tilbakestill til fabrikkal., Tilbakestill til siste, Svartnivå, Overdrive, Tilpasset skalering, Beskjær (V-S-H), PIP-kontroll, Autom. justering, H-posisjon, V-posisjon, Klokke, Klokkefase, Nyanse, Metning, Språk, Intuitiv skjermmeny støtter skjermens viktigste funksjoner
Basefunksjoner	Vippområde: -5 til + 35° vertikal vipp, svingområde: -45° til +45°, høydejustering: 100 mm, rotasjon
USB 2.0-hub med egen strømforsyning	USB 2.0-hub: selvforsynt med strøm, fire porter (kabel inkludert)
Programvare	HP Display Assistant er et programverktøy for tyverisikring og skjermjustering, fargekalibrering og sikkerhets-/utstyringsadministrasjon ved hjelp av DDC/CI-protokollen (Display Data Channel Command Interface) på den tilkoblede PCen Med HP Display LiteSaver kan du angi hvilemodus på forhåndsbestemte tidspunkt for å beskytte skjermen mot bildefastbrenning, oppnå betydelig redusert strømforbruk og energikostnader og forlenge skjermens levetid
Strømforbruk	90 watt maksimum, 42 watt typisk
Strømforsyning	100 til 240 V vs ved 50 til 60 Hz
Strømforbruk, ventemodus	3 watt
Fysiske mål (B x D x H)	56,5 x 9,8 x 37,5 cm
Vekt	12,5 kg
Sertifiseringer, samsvar	TCO'99, ISO 13406-2 VDT Guidelines-godkjenning, CISPR-krav, VCCI-godkjenninger, MIC-krav (Korea), CSA, australsk ACA-godkjenning, "GS"-merke, TÜV-godkjenninger, CE-merket, FCC-godkjenning, Microsoft® Windows®-sertifisering (Microsoft® Windows® 98, Microsoft Windows 2000, Microsoft Windows XP og Windows Vista® Premium)
Garanti	Begrenset 3 års deler, arbeid- og på stedet-service, inkludert bakbelysning. Tilgjengelighet varierer etter region. Visse begrensninger og utelukkelse gjelder. For detaljer, kontakt HP Kundestøtte eller HP Service

© 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. De eneste garantiene for HP-produkter og -tjenester fremsettes i de uttrykkelige garantierklæringene som følger med de samme produktene og tjenestene. Det som fremkommer her må ikke oppfattes som noen form for ekstra garanti. HP påtar seg ikke ansvaret for eventuelle tekniske eller redaksjonelle feil eller utelatelser. Microsoft og Windows er varemerker eller registrerte varemerker for Microsoft Corporation i USA og/eller andre land. Windows Vista er enten et registrert varemerke eller varemerke for Microsoft Corporation i USA og/eller andre land.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du besøke www.hp.com/eur/monitors



HP DreamColor LP2480zx Professional LCD-skjerm

Anbefalt tilbehør

HP høyttalerlist til flatskjerm



Festes sømløst til frontrammen på skjermen din for montering av alle støttefunksjoner for multimedia, inkludert stereohøyttalere med fullverdig lydrområde samt ekstern kontakt for hodetelefoner.

Produktnummer: EE418AA

HP Kensington sikkerhetslås



Trygghet på et øyeblikk. Denne praktiske låseenheten festes til maskinvaren og deretter til et forankringspunkt på arbeidsstedet, noe som sikrer at maskinvaren blir stående akkurat der den er.

Produktnummer: PC766A



Hvis du vil ha mer informasjon, kan du besøke www.hp.com/eur/hpoptions