



LaCie blue eye pro

Automatische hardwarekalibratie voor
beeldschermen uit de LaCie 300/500-serie



De juiste kleuren met één muisklik.

● AUTOMATISCHE HARDWAREKALIBRATIE

De LaCie blue eye pro is een complete oplossing voor het kalibreren van beeldschermen en het vervaardigen van profielen voor zelfs de meest veeleisende professionals in de grafische ontwerpsector, drukwerkvoorbereiding en fotografie. Het vormt een ideale aanvulling op uw LaCie 300/500-beeldscherm*. Geef uw colorimetrische doelinstellingen aan, inclusief afstelling van de zwartpuntluminantie en chromatische adaptatie, en laat de blue eye pro automatisch uw beeldscherm kalibreren. Daarbij wordt een ICC-profiel aangemaakt en geactiveerd, waardoor u tijdens uw volledige werkproces bent verzekerd van consistente kleuren. U kunt ook een referentieprofiel aangeven. In dat geval wordt uw beeldscherm volgens de referentie afgesteld. Voor nog preciezere resultaten kunt u handmatig fijnafstellingen uitvoeren voor uw profiel.

● ANALYSE VAN HET OMGEVINGSLICHT

Bij gebruik in combinatie met de meegeleverde Ambient Light Diffuser kan de LaCie blue eye pro-colorimeter u ook helpen de verlichtingskenmerken van uw werkomgeving te analyseren en ze te vergelijken met de ISO-aanbevelingen voor werken in kleur.

● TIJDBESPARENDE TEST- EN RAPPORTFUNCTIE

Dankzij de test- en rapportfunctie is het een peulenschil om snel de colorimetrische eigenschappen van uw LaCie 300/500-beeldscherm te controleren, zoals witpunttemperatuur, gamma en luminantie. Daardoor kunt u op eenvoudige wijze de nauwkeurigheid van de kleurweergave van uw beeldscherm controleren en weloverwogen besluiten of een nieuwe kalibratie is vereist. Met de kleurentestfunctie kunt u ook rapporten aanmaken en opslaan (in PDF-, HTML- of tekstindeling) die het kleurengamma van uw beeldscherm precies beschrijven en die de nauwkeurigheid van uw profiel uitdrukken in Delta-E-eenheden.

● OVERSCHAKELBARE COLORIMETRISCHE OMGEVINGEN

Tijdens elke kalibratieprocedure slaat de LaCie blue eye pro de specifieke hardware-instellingen die overeenkomen met de door u gekozen colorimetrische omgeving op in het ICC-profiel dat wordt gegenereerd. Dergelijke geavanceerde ICC-profielen stellen u in staat over te schakelen van de ene colorimetrische omgeving naar de andere. Zo kunt u bijvoorbeeld uw witpunt veranderen van D50 (5000 K) naar D65 (6500 K) zonder dat u opnieuw hoeft te kalibreren of zelfs maar de colorimeter hoeft te gebruiken, terwijl de voordelen van een nauwkeurig gekalibreerd beeldscherm behouden blijven.



- Nauwkeurige beeldschermkalibratie met één muisklik
- Afstemming op referentieprofiel
- Uitgebreide verificatie van de nauwkeurigheid van de kalibratie
- Overschakelbare colorimetrische omgevingen

FUNCTIES

Compleet hulpmiddel voor kalibratie en aanmaken van profielen

- Doelwaarden voor gamma, witpunttemperatuur en helderheid
- Kalibreer uw beeldscherm zodanig dat het overeenkomt met een ander referentiebeeldscherm
- Voer handmatig de fijnafstellingen van uw profiel uit voor nauwkeurige resultaten

Test- en rapportfunctie

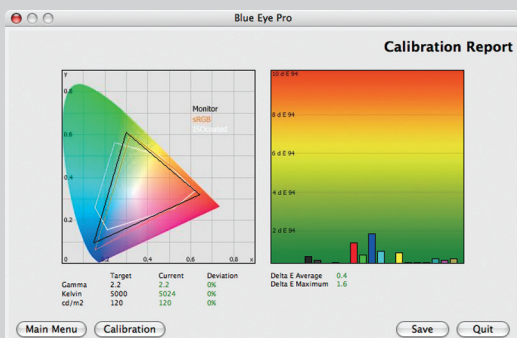
- Controleer uitgebreid de nauwkeurigheid van uw profiel
- Gamma- en Delta-E-metingen
- Opslaan als rapporten in PDF-, HTML- of tekstindeling

Geavanceerde functies

- Schakel over tussen colorimetrische omgevingen zonder opnieuw te kalibreren
- Analyse van het omgevingslicht
- Matrix- of LUT-profielen (kleurenopzoektabel)
- Keuze uit v2 of v4 ICC-profielen
- Aanpassing van het zwartpunt, chromatische adaptatie
- Kan naadloos worden geïntegreerd met ColorSync®, Photoshop®, Lightroom®, Illustrator®, InDesign®, QuarkXPress® en Aperture™.

Kenmerken kalibratiesensor

Meetinterval: 0,02 - 3000 cd/m²
Nauwkeurigheid: x,y +/- 0,004
Herhaalbaarheid (bij Y=75 cd/m², witpunt 6500 K):
Luminantie: 0,3%, Chromaticiteit x,y<+/-0.001



INHOUD VAN VERPAKKING

- Conragewicht
- Ambient light diffuser/beschermkap
- Software-cd voor LaCie blue eye pro v4 met gebruikershandleiding
- Beknopte installatiehandleiding

SYSTEMVEREISTEN

- Windows XP, Windows 2000, Windows Vista
- Mac OS 10.3.9 of later op PowerPC- of 10.4.5 of later of Intel-platforms
- Grafische kaart die DDC-CI ondersteunt
- USB-poort
- LaCie beeldscherm uit de 300-serie voor volledig automatische uitvoering*

LaCie blue eye pro

Artikelnummer: 130767

Garantie: 2 jaar beperkt

Meer informatie is te vinden op www.lacie.com



* LaCie blue eye pro biedt tevens een handmatige modus voor het kalibreren van andere TFT- en CRT-beeldschermen.