



LaCie 526 LCD Monitor

Breitbild-Display mit breiter Farbskala



Farbrealistisch.

Lebhaft, einheitliche und konstante Farben

Das HIPS A-TW POL-Display des LaCie 526 Monitors mit breiter Farbskala deckt herausragende 98,5 % der ISO-Coated- und 95 % der Adobe-RGB-Farbskala ab: ein größeres Spektrum lebhafter Farben, das noch nie zuvor von LCD-Monitoren erreicht wurde. Dies bietet eine noch größere Übereinstimmung zwischen erfassten, dargestellten und gedruckten Farben. Jedes Display wird werkseitig einer individuellen Korrektur unterzogen, um eine gleichmäßige Helligkeit und Farbgebung auf dem gesamten Bildschirm zu gewährleisten. Der integrierte ColorKeeper-Sensor analysiert die Helligkeit und den Farbton der Hintergrundbeleuchtung in Echtzeit und passt die Hintergrundbeleuchtung und das Displayverhalten durchgängig an, um über die Zeit eine konstante Helligkeit und eine gleichmäßige Farbverteilung zu erzielen.

Integrierte Kalibrierungslösung

Der LaCie 526 wird mit LaCie blue eye pro geliefert, einer umfassenden und doch benutzerfreundlichen Kalibrierungssoftware, die Monitorkalibrierung und ICC-Profilerstellung auf professionellem Niveau bietet. Blue eye pro wurde speziell dafür entwickelt, die breite Farbskala und die 12-Bit-Gammakorrektur-LUT (Look-Up-Table, Verweistabelle) des LaCie 526 in vollem Umfang nutzen zu können. Die Software ist schnell, präzise und beschränkt die Beteiligung des Anwenders auf ein Minimum. Sie überzeugt durch erweiterte Farbverwaltungsfunktionen wie z. B. Test und Bericht (die die Kalibrierungsgenauigkeit des Monitors überprüfen), Feinjustierung (die manuelle Kalibrierungsanpassungen ermöglicht) und Umgebungslichtanalyse zur Bewertung der Qualität der Umgebungshelligkeit. Das LaCie blue eye Farbmessgerät ist wahlweise im Paket mit dem Monitor oder separat erhältlich.

Glatte Farbverläufe

Mit 16-Bit-Rechengenauigkeit und dank dem eingebetteten integrierten Schaltkreis mit 12-Bit-Farbkorrekturtabellen berechnet das Gammakorrekturverfahren des LaCie 526 Monitors Farbübergänge, die 16-mal genauer sind als bei herkömmlichen 8-Bit-Monitoren. Dies sorgt für eine glattere Wiedergabe der Farbverläufe und verhindert Streifenbildung. Außerdem ermöglichen diese Tabellen eine echte Hardware-Kalibrierung des Displays, wenn sie von der Software LaCie blue eye pro benutzt und programmiert werden, um das Verhalten des Monitors an die gewünschten Einstellungen von Weißpunkt, Gamma und Helligkeit anzupassen.

Breiter Arbeitsbereich

Mit 25,5" Bildschirmdiagonale, 16:10-Breitbildformat und einer hohen Auflösung von 1920 x 1200 Pixeln verbessert der LaCie 526 Monitor die Produktivität, da das Scrollen durch Dokumente und das Wechseln zwischen Fenstern entfällt. Zudem ermöglicht er die vollständige Anzeige von zwei Seiten im Format Letter im Maßstab 1:1, wobei noch zusätzlicher Platz für Paletten und Symbolleisten bleibt. Um Blendeffekte durch die Umgebungsbeleuchtung zu verringern und eine korrekte Anzeige der Dokumentfarben zu gewährleisten, wird jeder LaCie 526 mit der LaCie easyHood geliefert, die mit schwarzem, reflexminderndem Samt bezogen ist. Sein ergonomischer Fuß ermöglicht eine umfassende Höhenverstellbarkeit, die Einstellung des Schwenk- und Neigungswinkels sowie den Wechsel von Querformat zu Hochformat für optimalen Anwenderkomfort.

16:10
BREITBILD-
FORMAT

- Ideal für Fotografie, Retuschierung, Soft-Proofing und kreatives Design
- Der erste Breitbild-Monitor mit breiter Farbskala von LaCie
- Voll integrierte Farbverwaltungslösung für exakte Farben
- Erhältlich mit blue eye pro Farbmessgerät

Merkmale

Ideale Abmessungen

- Große Bildschirmdiagonale von 25,5" (64,9 cm)
- Hohe Auflösung von 1920 x 1200
- 16:10-Breitbildformat

Führende Display-Technologie

- Wide-Gamut-H-IPS A-TW POL-Display
- Farbskala: 98,5 % von ISO Coated und 95 % von Adobe RGB
- 12-Bit-Gammakorrektur mit 16-Bit-Rechengenauigkeit
- Individuelle Korrektur für eine gleichmäßige Farbverteilung
- Hintergrundbeleuchtungsstabilisator ColorKeeper

Umfassende Kalibrierungslösung

- Automatische Hardware-Kalibrierung und ICC-Profilerstellung
- Abgleich mit Referenzmonitor per Referenzprofil
- Profilwechsel ohne erneute Kalibrierung
- Test und Bericht für Kalibrierung
- Manuelle Feineinstellung der Kalibrierung
- Umgebungslichtanalyse

Komplett mit Zubehör

- Exklusive easyHood-Blende schirmt Umgebungslicht ab
- Optional mit LaCie blue eye Farbmessgerät erhältlich



LaCie 526 LCD Monitor

Artikelnummer	130764	130766 (mit LaCie blue eye Farbmessgerät)
Packungsinhalt	LaCie 526 LCD Monitor, LaCie easyHood, LaCie blue eye pro Kalibrierungssoftware, MinD-SUB 15-polig/DVI-A-Kabel, DVI-D-Videokabel, Netzkabel, Installationsanleitung, LaCie CD-ROM mit Benutzerhandbuch und ICC-Profil des Monitors, LaCie blue eye Farbmessgerät (nur 130766)	
Monitortechnologie	HIPS A-TW POL	
Diagonale	64,9 cm	
Anzeigefläche	550 x 344 mm	
Auflösung	1920 x 1200	
Pixelabstand	0,287 mm	
Farbskala	98,5 % ISO Coated, 95 % Adobe RGB, 91 % NTSC	
Gammakorrektur	12-Bit-LUT mit 16-Bit-Rechengenauigkeit	
Hintergrundbeleuchtung	16 CCFL	
Leuchtdichte	400 cd/m ²	
Kontrastverhältnis	800:1	
Reaktionszeit	16 ms (typ. Anstiegs- und Abfallzeit), 8 ms grau - grau	
Sichtwinkel	178° vertikal / horizontal	
Anschlüsse	VGA (D-SUB 15-polig), DVH, DVI-D	
Leistungsaufnahme	111 W typisch (<1 W im Stromsparbetrieb)	
Gewicht	ca. 13,1 kg	
Gewicht ohne Untersatz	ca. 9,7 kg	
Gesamtgewicht	ca. 20,5 kg	
Abmessungen	589,8 x 444,2-594,2 x 306 mm	
Verpackungsgröße	732 x 684 x 452 mm	
Ergonomische Einstellungen	VESA-Anschluss 100 mm, Neigung: +30° bis -5°, Schwenken: -170° bis +170°, Drehen: 90°; Höheneinstellung: 150 mm	
Zertifizierungen	UL/cUL, TÜV-GS, CE, GOST-R, FCC-B, Kanadische DOC-Klasse B, MPRII, TCO 03, VESA DPMS, EPA, TÜV-Ergonomie, ISO 13406-2, VESA DDC2B, VESA DDC-CI	
Pixelfehler-Strategie	ISO 13406-2	
Garantie	USA: 3 Jahre eingeschränkt / Europa: 3 Jahre mit Geräte-Vorabtausch	

Die hier angezeigten PANTONE® Farben entsprechen möglicherweise nicht genau den PANTONE-gekennzeichneten Standards. Informieren Sie sich bei aktuellen PANTONE-Farbe-Publikationen über die genaue Farbe. PANTONE® und andere Pantone, Inc. eingetragene Warenzeichen sind Eigentum von Pantone, Inc. © Pantone, Inc., 2007. Alle Rechte vorbehalten.

© 2007, LaCie. Das LaCie-Logo ist eine Marke von LaCie. Bei allen weiteren genannten Produkten und Firmennamen kann es sich um Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Inhaber handeln. Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

