

# ColorEdge® CG242W

Βαθμονόμηση Έγχρωμης Οθόνης LCD

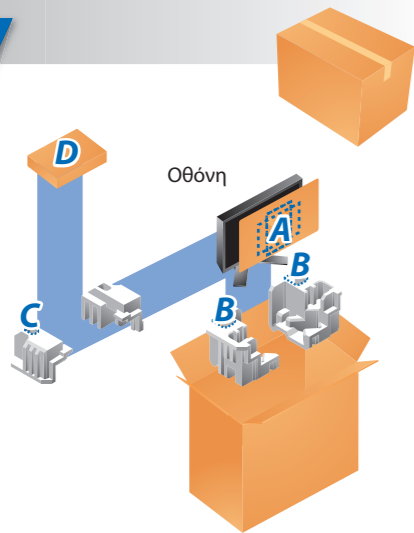
Οδηγός εγκατάστασης



## Σημαντικό

Διαβάστε προσεκτικά τις ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ, αυτόν τον Οδηγό εγκατάστασης και το Εγχειρίδιο χρήστη που θα βρείτε στο CD-ROM προκειμένου να εξοικειωθείτε με την ασφαλή και αποτελεσματική χρήση της συσκευής. Διατηρήστε αυτόν τον οδηγό για μελλοντική χρήση.

1



- A**
- ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ
  - ColorNavigator Quick Reference (Άμεση Παραπομπή του ColorNavigator)
  - ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ
  - EIZO LCD Utility Disk
  - Setup Guide (Οδηγός εγκατάστασης)
  - Πληροφορίες ανακύκλωσης
  - Adjustment Certificate (Πιστοποίηση προσαρμογής)
  - Βίδες στερέωσης

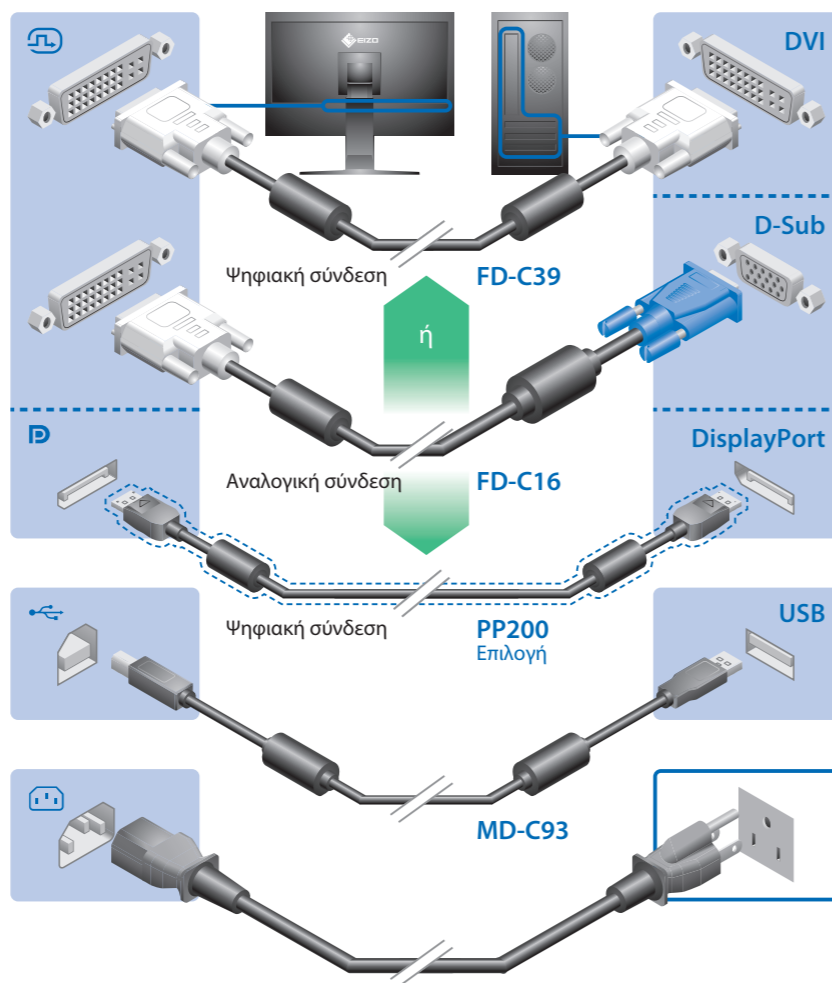
- B**
- Καλώδιο τροφοδοσίας
  - FD-C39 Καλώδιο ψηφιακού σήματος
  - MD-C93 Καλώδιο EIZO USB
  - FD-C16 Καλώδιο αναλογικού σήματος

- C**
- Σετ καθαρισμού
- D**
- Προστατευτικό κάλυμμα

2



Όταν εμφανίζεται το σήμα εισόδου οθόνης μεγάλου μεγέθους, απαιτείται κάρτα γραφικών συμβατή με το πρότυπο VESA CVT.



\*Απαιτείται το καλώδιο USB για την βαθμονόμηση. Σιγουρευτείτε ότι συνδέσατε την οθόνη και τον υπολογιστή με το καλώδιο USB.



3

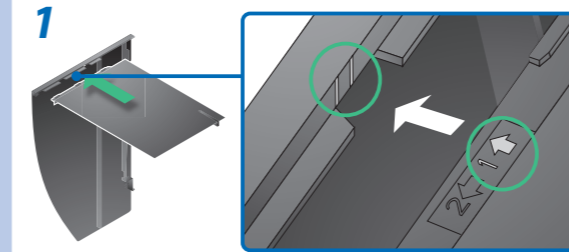


**Μη μεταφέρετε την οθόνη μαζί με το προστατευτικό κάλυμμα.** Ενώ μεταφέρετε την οθόνη, το προστατευτικό κάλυμμα μπορεί να πέσει ή να βγει, γεγονός που μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή ζημία του εξοπλισμού.

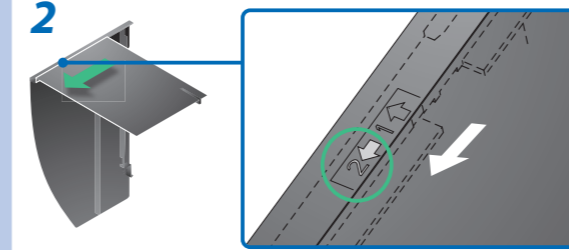
**Κλείστε το ανοιχτό/κλειστό κάλυμμα μέχρι να έρθει σε επαφή με τον πώμα.** Εάν το κάλυμμα δεν είναι κατάλληλα κλειστό, οι σχισμές αερισμού του περιβλήματος θα καλύπτονται και ο απαιτούμενος αέρας θα εμποδίζεται. Αυτό μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση μέσα στην οθόνη και μπορεί να καταλήξει σε φωτιά, ηλεκτροπληξία ή ζημία του εξοπλισμού.

- Μην τοποθετείτε αντικείμενα πάνω στο προστατευτικό κάλυμμα. Εάν το προστατευτικό κάλυμμα πέσει ή βγει ή πέσει η οθόνη, αυτό μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή ζημία του εξοπλισμού.
- Μην περιστρέψετε την οθόνη στην θέση πορτραίτου. Εάν το κάνετε, μπορεί να καταλήξει στο να βγει το προστατευτικό κάλυμμα, γεγονός που μπορεί να καταλήξει σε τραυματισμό ή ζημία του εξοπλισμού.

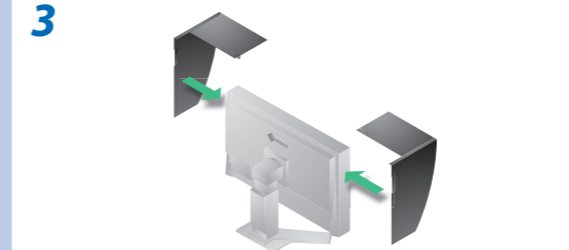
1



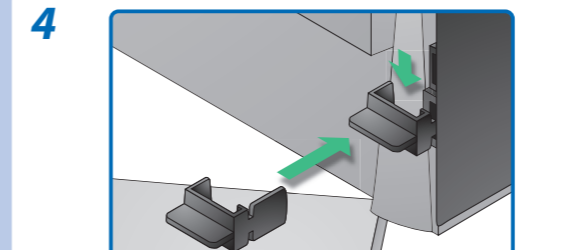
2



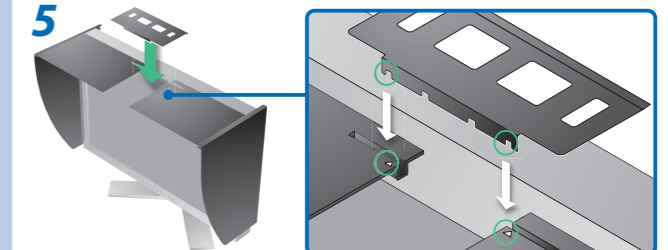
3



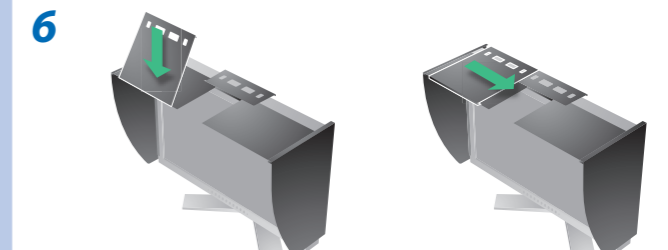
4

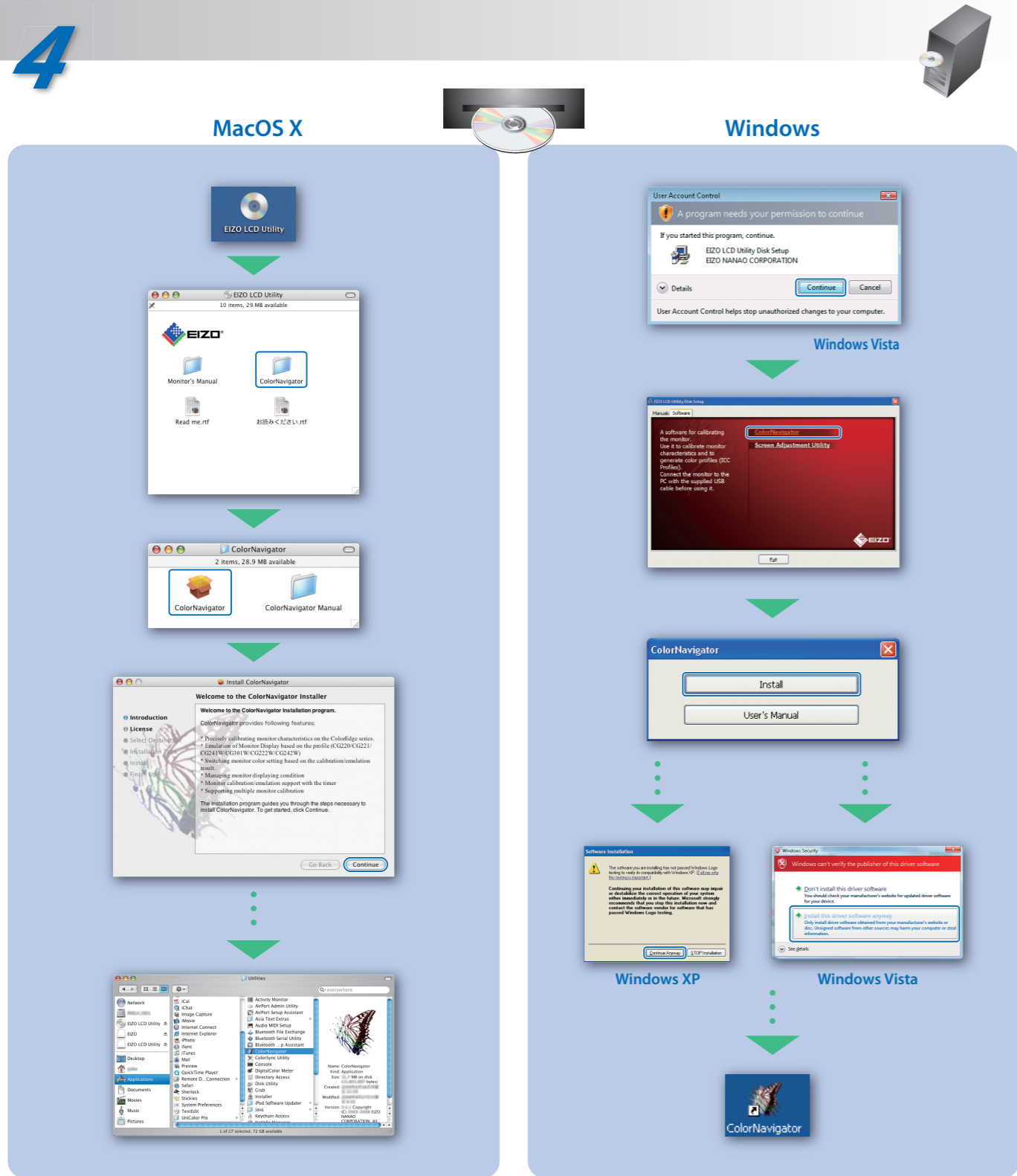


5



6

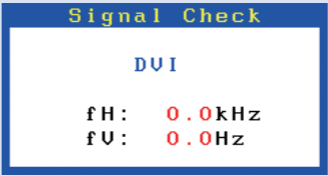
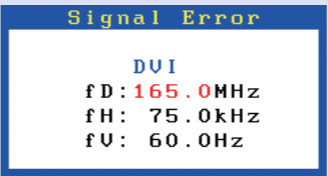







Για οδηγίες χρήσης, ανατρέξτε στην "Άμεση Παραπομπή" και το Εγχειρίδιο Χρήστη του ColorNavigator (βρίσκεται στο CD-ROM).

## Πρόβλημα «Καθόλου εικόνα»

Αν δεν εμφανίζεται εικόνα στην οθόνη ακόμη και μετά την εφαρμογή των προτεινόμενων λύσεων, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο.

Προβλήματα	Πιθανή αιτία και λύση
Καθόλου εικόνα	<ul style="list-style-type: none"> <li>Το ενδεικτικό τροφοδοσίας δεν ανάβει.</li> <li>Το ενδεικτικό τροφοδοσίας είναι μπλε.</li> <li>Το ενδεικτικό τροφοδοσίας είναι πορτοκαλί.</li> <li>Ο ενδείκτης ισχύος αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα.</li> </ul>
Εμφανίζεται μήνυμα.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν δεν υπάρχει είσοδος σήματος. Παράδειγμα: </li> <li>Το μήνυμα υποδεικνύει ότι το σήμα εισόδου είναι εκτός της καθορισμένης περιοχής συχνότητας. (Μια τέτοια συχνότητα σήματος εμφανίζεται με κόκκινα γράμματα.) Παράδειγμα: </li> </ul>

- Ελέγξτε εάν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σωστά συνδεδεμένο. Εάν το πρόβλημα επιμένει, διακόψτε την γενική τροφοδοσία ρεύματος, και στην συνέχεια ανοίξτε το λίγα λεπτά αργότερα.
- Ενεργοποιήστε τον κύριο διακόπτη τροφοδοσίας.
- Πατήστε .
- Ορίστε κάθε μία από τις τιμές στα ρυθμίσεις [Brightness (Φωτεινότητα)] και [Gain (Ενίσχυση)] σε υψηλότερο επίπεδο.
- Αλλάξτε το σήμα εισόδου πατώντας το .
- Μετακινήστε το ποντίκι ή πατήστε κάποιο πλήκτρο στο πληκτρολόγιο.
- Ελέγξτε εάν ο υπολογιστής είναι αναμμένος.
- Παρουσιάστηκε πρόβλημα στη συσκευή που χρησιμοποιεί τη σύνδεση DisplayPort. Επιλύστε το πρόβλημα και απενεργοποιήστε τον κύριο διακόπτη ισχύος της συσκευής και στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της συσκευής που είναι συνδεδεμένη στο DisplayPort.
- Το μήνυμα στα αριστερά ενδέχεται να εμφανίζεται επειδή ορισμένοι υπολογιστές δεν εκπέμπουν το σήμα αμέσως μόλις ενεργοποιηθούν.
- Ελέγξτε εάν ο υπολογιστής είναι αναμμένος.
- Ελέγξτε εάν το καλώδιο σήματος είναι συνδεδεμένο σωστά στον υπολογιστή.
- Αλλάξτε το σήμα εισόδου πατώντας το .

- Ελέγξτε εάν η ρύθμιση σήματος του υπολογιστή αντιστοιχεί στις ρυθμίσεις ανάλυσης και κάθετης συχνότητας για την οθόνη.
- Κάντε επανεκκίνηση του υπολογιστή.
- Αλλάξτε τη λειτουργία οθόνης σε μια κατάλληλη χρησιμοποιώντας το βοηθητικό πρόγραμμα της κάρτας γραφικών. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της κάρτας γραφικών.
- fD : Συχνότητα κουκκίδων (Εμφανίζεται μόνο όταν υπάρχει ψηφιακό σήμα εισόδου)
- fH : Οριζόντια συχνότητα
- fV : Κάθετη συχνότητα

**Hinweise zur Auswahl des richtigen Schwenkarms für Ihren Monitor**  
Dieser Monitor ist für Bildschirmarbeitsplätze vorgesehen. Wenn nicht der zum Standardzubehör gehörige Schwenkarm verwendet wird, muss statt dessen ein geeigneter anderer Schwenkarm installiert werden. Bei der Auswahl des Schwenkarms sind die nachstehenden Hinweise zu berücksichtigen:

- Der Standfuß muß den nachfolgenden Anforderungen entsprechen:
- a) Der Standfuß muß eine ausreichende mechanische Stabilität zur Aufnahme des Gewichtes vom Bildschirmgerät und des spezifizierten Zubehörs besitzen. Das Gewicht des Bildschirmgerätes und des Zubehörs sind in der zugehörigen Bedienungsanleitung angegeben.
- b) Die Befestigung des Standfusses muß derart erfolgen, daß die oberste Zeile der Bildschirmanzeige nicht höher als die Augenhöhe eines Benutzers in sitzender Position ist.
- c) Im Fall eines stehenden Benutzers muß die Befestigung des Bildschirmgerätes derart erfolgen, daß die Höhe der Bildschirmmitte über dem Boden zwischen 135 – 150 cm beträgt.
- d) Der Standfuß muß die Möglichkeit zur Neigung des Bildschirmgerätes besitzen (max. vorwärts: 5°, min. nach hinten ≥ 5°).
- e) Der Standfuß muß die Möglichkeit zur Drehung des Bildschirmgerätes besitzen (max. ±180°). Der maximale Kraftaufwand dafür muß weniger als 100 N betragen.
- f) Der Standfuß muß in der Stellung verharren, in die er manuell bewegt wurde.
- g) Der Glanzgrad des Standfusses muß weniger als 20 Glanzeinheiten betragen (seidenmatt).
- h) Der Standfuß mit Bildschirmgerät muß bei einer Neigung von bis zu 10° aus der normalen aufrechten Position kippsicher sein.

**Hinweis zur Ergonomie :**  
Dieser Monitor erfüllt die Anforderungen an die Ergonomie nach EK1-ITB2000 mit dem Videosignal, 1920 x 1200 Digital Eingang und mindestens 60,0 Hz Bildwiederholffrequenz, non interlaced. Weiterhin wird aus ergonomischen Gründen empfohlen, die Grundfarbe Blau nicht auf dunklem Untergrund zu verwenden (schlechte Erkennbarkeit, Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast.)  
Übermäßiger Schalldruck von Ohrhörern bzw. Kopfhörern kann einen Hörverlust bewirken. Eine Einstellung des Equalizers auf Maximalwerte erhöht die Ausgangsspannung am Ohrörer- bzw. Kopfhörerausgang und damit auch den Schalldruckpegel.

„Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSVG:  
Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäss EN ISO 7779“  
[Begrenzung des maximalen Schalldruckpegels am Ohr]  
Bildschirmgeräte: Größte Ausgangsspannung 150 mV