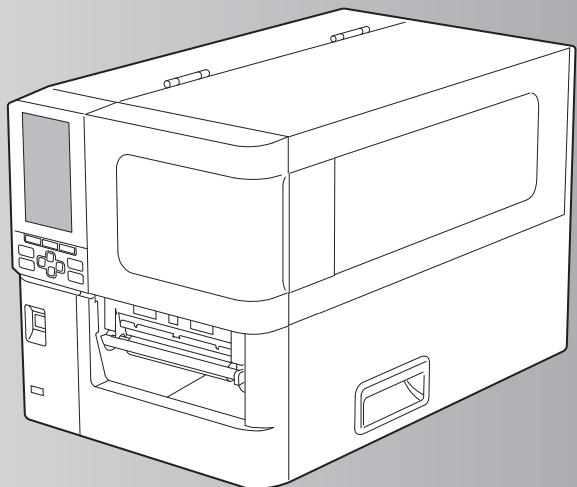


TOSHIBA

ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ ΕΤΙΚΕΤΩΝ

Οδηγίες Χρήσης

BX430T-HS02-QM-S



Πρόλογος

Σας ευχαριστούμε για την αγορά του προϊόντος μας.

Για να διατηρήσετε το προϊόν στην καλύτερη δυνατή κατάσταση, κρατήστε αυτό το εγχειρίδιο ευπρόσιτο και χρησιμοποιήστε το όποτε χρειάζεται.

■ Πώς να διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο

□ Σύμβολα στο παρόν εγχειρίδιο

Σε αυτό το εγχειρίδιο, ορισμένα σημαντικά στοιχεία περιγράφονται με τα σύμβολα που εμφανίζονται παρακάτω. Φροντίστε να διαβάσετε αυτά τα στοιχεία πριν χρησιμοποιήσετε αυτόν τον εξοπλισμό.

 ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Υποδεικνύει μια δυνητικά επικίνδυνη κατάσταση, η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, θα μπορούσε να οδηγήσει σε θάνατο, σοβαρό τραυματισμό ή σοβαρή ζημιά ή πυρκαγιά στον εξοπλισμό ή στα γύρω αντικείμενα.
 ΠΡΟΣΟΧΗ	Υποδεικνύει μια δυνητικά επικίνδυνη κατάσταση, η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, θα μπορούσε να οδηγήσει σε ελαφρύ ή μέτριο τραυματισμό, σε μερική ζημιά στον εξοπλισμό ή στα γύρω αντικείμενα ή σε απώλεια δεδομένων.
Σημείωση	Υποδεικνύει πληροφορίες στις οποίες πρέπει να δώσετε προσοχή κατά τη λειτουργία του εξοπλισμού.
Συμβουλή	Περιγράφει εύχρηστες πληροφορίες που είναι χρήσιμο να γνωρίζετε κατά τη λειτουργία του εξοπλισμού.
	Αναφορές που περιγράφουν στοιχεία που σχετίζονται με αυτό που κάνετε αυτή τη στιγμή. Δείτε αυτές τις αναφορές όπως απαιτείται.

□ Κοινό στόχος του παρόντος εγχειριδίου

Πρόκειται για ένα εγχειρίδιο που απευθύνεται σε γενικούς χρήστες και διαχειριστές.

□ Σημαντικές σημειώσεις σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο

- Αυτό το προϊόν έχει σχεδιαστεί για εμπορική χρήση και δεν είναι καταναλωτικό προϊόν.
- Όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν (συμπεριλαμβανομένου του λογισμικού), φροντίστε να ακολουθείτε τις οδηγίες του παρόντος εγχειριδίου.
- Το παρόν εγχειρίδιο δεν μπορεί να αναπαραχθεί, να αντιγραφεί ή να ανατυπωθεί σε οποιαδήποτε μορφή χωρίς προηγούμενη γραπτή άδεια της Toshiba Tec Corporation.
- Τα περιεχόμενα του παρόντος εγχειριδίου ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς ειδοποίηση. Επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της Toshiba Tec Corporation για την τελευταία έκδοση του εγχειριδίου. Ανατρέξτε στον τοπικό εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο σέρβις σχετικά με τυχόν απορίες που μπορεί να έχετε στο παρόν εγχειρίδιο.

□ Δήλωση αποποίησης ευθύνης

Η ακόλουθη ειδοποίηση καθορίζει τις εξαιρέσεις και τους περιορισμούς ευθύνης της Toshiba Tec Corporation (συμπεριλαμβανομένων των υπαλλήλων, των αντιπροσώπων και των υπεργολάβων της) έναντι οποιουδήποτε αγοραστή ή χρήστη ('Χρήστης') αυτού του εκτυπωτή, συμπεριλαμβανομένων των αξεσουάρ, των επιλογών και του συνοδευτικού λογισμικού ('Προϊόν').

1. Ο αποκλεισμός και οι περιορισμοί ευθύνης που αναφέρονται στην παρούσα ειδοποίηση ισχύουν στον μέγιστο βαθμό που επιτρέπει ο νόμος. Προς αποφυγή αμφιβολιών, καμία διάταξη της παρούσας ανακοίνωσης δεν μπορεί να θεωρηθεί ότι αποκλείει ή περιορίζει την ευθύνη της Toshiba Tec Corporation για θάνατο ή σωματική βλάβη που προκαλείται από αμέλεια της Toshiba Tec Corporation ή από δόλια παραπλάνηση της Toshiba Tec Corporation.
2. Όλες οι εγγυήσεις, όροι και άλλοι όροι που υπονοούνται από τον νόμο αποκλείονται, στον μέγιστο βαθμό που επιτρέπεται από τον νόμο, και καμία τέτοια σιωπηρή εγγύηση δεν παρέχεται ούτε ισχύει σε σχέση με τα Προϊόντα.
3. Η Toshiba Tec Corporation δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε απώλεια, κόστος, δαπάνη, αξίωση ή ζημιά που προκαλείται από οποιοδήποτε από τα ακόλουθα:

- (α) χρήση ή χειρισμό του Προϊόντος με τρόπο διαφορετικό από αυτόν που προβλέπεται στα εγχειρίδια, συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά του Εγχειριδίου Χειρισμού, του Οδηγού Χρήσης ή/και λανθασμένου ή απρόσεκτου χειρισμού ή χρήσης του Προϊόντος,
- (β) οποιαδήποτε αιτία που εμποδίζει τη λειτουργία ή τη σωστή λειτουργία του Προϊόντος, η οποία προκύπτει από ή αποδίδεται σε πράξεις, παραλείψεις, γεγονότα ή ατυχήματα πέραν του εύλογου ελέγχου της Toshiba Tec Corporation, συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά θεομηνίας, πολέμου, ταραχών, πολιτικών ταραχών, κακόβουλων ή εσκεμμένων ζημιών, πυρκαγιάς, πλημμύρας ή καταιγίδας, φυσικών καταστροφών, σεισμών, ανώμαλης τάσης ή άλλων καταστροφών,
- (γ) προσθήκες, τροποποιήσεις, αποσυναρμολόγηση, μεταφορά ή επισκευές από οποιοδήποτε πρόσωπο εκτός από τεχνικούς σέρβις εξουσιοδοτημένους από την Toshiba Tec Corporation, ή
- (δ) χρήση χαρτιού, προμηθειών ή εξαρτημάτων άλλων από αυτά που συνιστώνται από την Toshiba Tec Corporation.
4. Με την επιφύλαξη της παραγράφου 1, η Toshiba Tec Corporation δεν ευθύνεται έναντι του Πελάτη για:
- (α) απώλεια κερδών, απώλεια πωλήσεων ή κύκλου εργασιών, απώλεια ή βλάβη της Φήμης, απώλεια παραγωγής, απώλεια αναμενόμενων αποταμιεύσεων, απώλεια υπεραξίας ή επιχειρηματικών ευκαιριών, απώλεια πελατών, απώλεια ή απώλεια χρήσης οποιουδήποτε λογισμικού ή δεδομένων, απώλεια βάσει ή σε σχέση με οποιαδήποτε σύμβαση, ή
- (β) οποιαδήποτε ειδική, τυχαία, επακόλουθη ή έμμεση απώλεια ή ζημία, έξοδα, δαπάνες, οικονομικές απώλειες ή αξιώσεις για επακόλουθη αποζημίωση,

οποιουδήποτε είδους και με οποιονδήποτε τρόπο προκαλούνται και προκύπτουν από ή σε σχέση με το προϊόν ή τη χρήση ή τον χειρισμό του προϊόντος, ακόμη και αν η Toshiba Tec Corporation έχει ενημερωθεί για την πιθανότητα τέτοιων ζημιών.

Η Toshiba Tec Corporation δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε απώλεια, κόστος, δαπάνη, αξίωση ή ζημία που προκαλείται από οποιαδήποτε αδυναμία χρήσης (συμπεριλαμβανομένης, ενδεικτικά, της αποτυχίας, δυσλειτουργίας, διακοπής λειτουργίας, μόλυνσης από ιούς ή άλλων προβλημάτων) η οποία προκύπτει από τη χρήση του προϊόντος με υλικό, αγαθά ή λογισμικό που δεν έχει προμηθεύσει άμεσα ή έμμεσα η Toshiba Tec Corporation.

□ Οθόνες και περιγραφή των διαδικασιών λειτουργίας

Η απεικόνιση της οθόνης ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο και το λειτουργικό σας περιβάλλον, όπως εγκατεστημένος προαιρετικός εξοπλισμός, η έκδοση του λειτουργικού συστήματος και το λογισμικό εφαρμογών.

□ Εμπορικά σήματα

- Οι ονομασίες Microsoft, Windows, Windows NT και οι εμπορικές ονομασίες και οι ονομασίες προϊόντων άλλων προϊόντων της Microsoft είναι εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες.
- Το Bluetooth® είναι σήμα κατατεθέν που ανήκει στην Bluetooth SIG, Inc.
- Άλλες εταιρικές ονομασίες και ονομασίες προϊόντων στο παρόν εγχειρίδιο αποτελούν εμπορικά σήματα των αντίστοιχων εταιριών τους.

□ Επίσημες ονομασίες του λειτουργικού συστήματος Windows

- Η επίσημη ονομασία των Windows® 10 είναι Microsoft Windows 10 Operating System.
- Η επίσημη ονομασία των Windows® 11 είναι Microsoft Windows 11 Operating System.
- Η επίσημη ονομασία του Windows Server® 2016 είναι Microsoft Windows Server 2016 Operating System.
- Η επίσημη ονομασία του Windows Server® 2019 είναι Microsoft Windows Server 2019 Operating System.
- Η επίσημη ονομασία του Windows Server® 2022 είναι Microsoft Windows Server 2022 Operating System.

Εισαγωγέις/Κατασκευαστές

Εισαγωγέας (για ΕΕ, ΕΖΕΣ)

Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH
Carl-Schurz-Str. 7, 41460 Νόις, Γερμανία

Εισαγωγέας (για το Ηνωμένο Βασίλειο)

Toshiba Tec H.B. Imaging Systems Ltd
Abbey Cloisters, Abbey Green, Chertsey, Surrey, KT16 8RB, Ηνωμένο Βασίλειο

Εισαγωγέας (για την Τουρκία)

BOER BILISIM SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI BCP
Yukari Dudullu, Tavukcuyolu Cad. Demirturk Sok No: 8A 34775,
Umranije-Kωνσταντινούπολη, Τουρκία

Κατασκευαστής

Toshiba Tec Corporation
1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Τόκιο, 141-8562, Ιαπωνία

Προφυλάξεις για τον χειρισμό συσκευών ασύρματης επικοινωνίας

Οι ακόλουθες προφυλάξεις αφορούν ειδικά την ασύρματη λειτουργία. Ανατρέξτε στην ενότητα «Πληροφορίες ασφαλείας» για γενικές προφυλάξεις σχετικά με το προϊόν και ρυθμιστικές πληροφορίες.

Το προϊόν αυτό ταξινομείται ως «ασύρματος εξοπλισμός για σταθμούς συστημάτων μετάδοσης δεδομένων χαμηλής ισχύος» σύμφωνα με τον νόμο περί ασύρματης τηλεγραφίας και δεν απαιτείται άδεια ραδιοφωνικής μετάδοσης. Ο νόμος απαγορεύει την τροποποίηση του εσωτερικού αυτού του προϊόντος.

■ Ρυθμιστικές πληροφορίες

Αυτό το προϊόν πρέπει να εγκαθίσταται και να χρησιμοποιείται αυστηρά σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, όπως περιγράφονται στην τεκμηρίωση χρήστη που συνοδεύει το προϊόν. Αυτό το προϊόν συμμορφώνεται με τα ακόλουθα πρότυπα ραδιοσυχνοτήτων και ασφάλειας.

Τα παρακάτω πρότυπα είναι πιστοποιημένα κατά τη λειτουργία με την παρεχόμενη κεραία. Μην χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν με άλλες κεραίες.

□ Ευρώπη - Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Με την παρούσα, η Toshiba Tec Corporation, δηλώνει ότι η σειρά BX430T συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της οδηγίας 2014/53/ΕΕ.

□ ΗΠΑ - Ομοσπονδιακή Επιτροπή Επικοινωνιών (Federal Communications Commission, FCC)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Αυτός ο εξοπλισμός έχει δοκιμαστεί και έχει βρεθεί ότι συμμορφώνεται με τα όρια για μια ψηφιακή συσκευή κατηγορίας A, σύμφωνα με το μέρος 15 των κανόνων της FCC. Τα όρια αυτά έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν εύλογη προστασία από επιβλαβείς παρεμβολές όταν ο εξοπλισμός λειτουργεί σε εμπορικό περιβάλλον. Αυτός ο εξοπλισμός παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων και, εάν δεν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με το εγχειρίδιο οδηγιών, μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Η λειτουργία αυτού του εξοπλισμού σε κατοικημένη περιοχή είναι πιθανό να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές, οπότε ο χρήστης θα πρέπει να διορθώσει τις παρεμβολές με δικά του έξοδα.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το Μέρος 15 των Κανόνων FCC.

Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις:

- (1) η παρούσα συσκευή δεν μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές και
- (2) η παρούσα συσκευή πρέπει να δέχεται κάθε παρεμβολή που δέχεται, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που μπορεί να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

Οποιεσδήποτε αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν εγκριθεί ρητά από τον δικαιούχο αυτής της συσκευής ενδέχεται να ακυρώσουν την άδεια του χρήστη να λειτουργεί τον εξοπλισμό.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΕ RF:

Αυτός ο εξοπλισμός πρέπει να εγκαθίσταται και να λειτουργεί σύμφωνα με τις παρεχόμενες οδηγίες και η κεραία (ή οι κεραίες) που χρησιμοποιούνται για αυτόν τον πομπό πρέπει να εγκαθίστανται σε απόσταση τουλάχιστον 20 cm από όλα τα άτομα και δεν πρέπει να τοποθετούνται μαζί ή να λειτουργούν σε συνδυασμό με οποιαδήποτε άλλη κεραία ή πομπό. Στους τελικούς χρήστες και τους εγκαταστάτες πρέπει να παρέχονται οδηγίες εγκατάστασης της κεραίας και συνθήκες λειτουργίας του πομπού για την ικανοποίηση της συμμόρφωσης με την έκθεση σε RF.

□ Καναδάς - Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED)

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με τα πρότυπα RSS του ISED που απαλλάσσονται από την άδεια χρήσης.

Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις:

- (1) η παρούσα συσκευή δεν μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές, και
- (2) η παρούσα συσκευή πρέπει να δέχεται οποιαδήποτε παρεμβολή, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία της συσκευής.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'ISDE applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence, notamment les interférences qui peuvent affecter son fonctionnement.

Πληροφορίες έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες (RF)

Η ακτινοβολούμενη ισχύς εξόδου της Ασύρματης Συσκευής είναι κάτω από τα όρια έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες του οργανισμού για την Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED). Η ασύρματη συσκευή θα πρέπει να χρησιμοποιείται με τέτοιο τρόπο ώστε να ελαχιστοποιείται η πιθανότητα ανθρώπινης επαφής κατά την κανονική λειτουργία.

Αυτή η συσκευή έχει επίσης αξιολογηθεί και έχει αποδειχθεί συμβατή με τα όρια έκθεσης RF του ISED σε συνθήκες έκθεσης σε κινητά (οι κεραίες απέχουν περισσότερο από 20 cm από το σώμα ενός ατόμου).

Πληροφορίες σχετικά με την έκθεση σε ραδιοσυχνότητες (RF)

La puissance de sortie émise par l'appareil de sans fil est inférieure à la limite d'exposition aux fréquences radio Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDE). Utilisez l'appareil de sans fil de façon à minimiser les contacts humains lors du fonctionnement normal.

Ce périphérique a également été évalué et démontré conforme aux limites d'exposition aux RF d'ISDE dans des conditions d'exposition à des appareils mobiles (antennes sont supérieures à 20 cm à partir du corps d'une personne).

■ Εγκεκριμένες χώρες/περιοχές χρήσης για τις συσκευές

Αυτός ο εξοπλισμός έχει εγκριθεί σύμφωνα με το πρότυπο ραδιοεπικοινωνίας από τις συγκεκριμένες χώρες/περιοχές. Ρωτήστε τους εξουσιοδοτημένους αντιπροσώπους ή τους τεχνικούς σέρβις της Toshiba Tec.

■ Προφύλαξη για τη χρήση

Αυτό το προϊόν επικοινωνεί με άλλες συσκευές μέσω ασυρμάτου. Ανάλογα με τη θέση εγκατάστασης, τον προσανατολισμό, το περιβάλλον κ.λπ., ενδέχεται να επιδεινωθούν οι επιδόσεις επικοινωνίας ή να επηρεαστούν οι συσκευές που είναι εγκατεστημένες κοντά.

Οι συσκευές Bluetooth® και Ασύρματου LAN λειτουργούν στην ίδια περιοχή ραδιοσυχνοτήτων και ενδέχεται να παρεμβάλλονται μεταξύ τους. Εάν χρησιμοποιείτε ταυτόχρονα συσκευές Bluetooth® και Ασύρματου LAN, ενδέχεται περιστασιακά να αντιμετωπίσετε λιγότερο από τη βέλτιστη απόδοση του δικτύου ή ακόμη και να χάσετε τη σύνδεσή σας στο δίκτυο.

Εάν αντιμετωπίσετε κάποιο τέτοιο πρόβλημα, απενεργοποιήστε αμέσως τη συσκευή Bluetooth® ή Ασύρματου LAN. Κρατήστε τη μακριά από φούρνο μικροκυμάτων.

Η απόδοση της επικοινωνίας ενδέχεται να επιδεινωθεί ή να προκύψει σφάλμα επικοινωνίας λόγω της ραδιοφωνικής ακτινοβολίας που εκπέμπεται από έναν φούρνο μικροκυμάτων.

Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε μεταλλικό τραπέζι ή κοντά σε μεταλλικό αντικείμενο. Η απόδοση της επικοινωνίας μπορεί να επιδεινωθεί.

* To Bluetooth® είναι σήμα κατατεθέν που ανήκει στην Bluetooth SIG, Inc.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Πρόλογος	3
Πώς να διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο	3
Προφυλάξεις για τον χειρισμό συσκευών ασύρματης επικοινωνίας	6
Ρυθμιστικές πληροφορίες	6
Εγκεκριμένες χώρες/περιοχές χρήσης για τις συσκευές	7
Προφύλαξη για τη χρήση	7

Κεφάλαιο 1 Επισκόπηση προϊόντος

Εξαρτήματα	12
Ονόματα και λειτουργίες των μερών	13
Εξωτερική όψη.....	13
Μηχανισμός εκτύπωσης	14
Πίνακας χειρισμού	16
Συμβατές μνήμες USB	18

Κεφάλαιο 2 Ρύθμιση εκτυπωτή

Προετοιμασία για τη χρήση του εκτυπωτή	20
Θέσεις εγκατάστασης	20
Κατά την αγορά του καλωδίου τροφοδοσίας	22
Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας	23
Σύνδεση σε υπολογιστή	25
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του εκτυπωτή	28
Ενεργοποίηση του εκτυπωτή.....	28
Απενεργοποίηση του εκτυπωτή	29
Διαδικασία φόρτωσης χαρτιού	31
Φόρτωση χαρτιού	32
Τοποθέτηση χαρτιού με προσαρτημένη την προαιρετική μονάδα κόπτη	40
Τοποθέτηση του αναδιπλούμενου χαρτιού	42
Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)	49
Ρύθμιση της θέσης του αισθητήρα ανίχνευσης χαρτιού	56
Ρύθμιση της θέσης του μεταφορικού αισθητήρα.....	56
Ρύθμιση της θέσης του ανακλαστικού αισθητήρα	57
Ρύθμιση του αισθητήρα τέλους χαρτιού	58

Κεφάλαιο 3 Καθημερινή συντήρηση

Καθαρισμός του εκτυπωτή	60
Κάλυμμα.....	60
Κεφαλή εκτύπωσης	61
Πρέσα	63
Αισθητήρες ανίχνευσης μέσων / Αισθητήρας τέλους ταινίας	64
Αισθητήρας τέλους χαρτιού.....	66
Περίβλημα χαρτιού	67
Μονάδα κοπής (προαιρετικός εξοπλισμός)	69
Όταν δεν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα	69

Κεφάλαιο 4 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Αντιμετώπιση προβλημάτων	72
Μηνύματα σφάλματος	72
Εάν ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί σωστά	78

Εάν το χαρτί είναι μπλοκαρισμένο	82
Αν η ταινία κοπεί στη μέση.....	85
Εάν οι περιελίξεις της ταινίας αποδιοργανωθούν.....	86

Κεφάλαιο 5 Παραρτήμα

Τεχνικα χαρακτηριστικα	90
Εκτυπωτής	90
Χαρτί.....	91
Ταινία.....	93
Σημειώσεις σχετικά με τη χρήση προαιρετικού εξοπλισμού.....	94

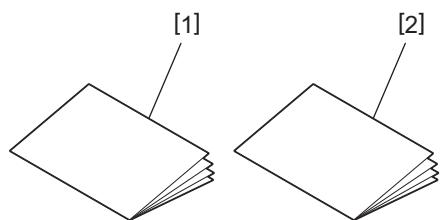
1

Επισκόπηση προϊόντος

Εξαρτήματα.....	12
Ονόματα και λειτουργίες των μερών	13
Εξωτερική όψη.....	13
Μηχανισμός εκτύπωσης	14
Πίνακας χειρισμού	16
Συμβατές μνήμες USB	18

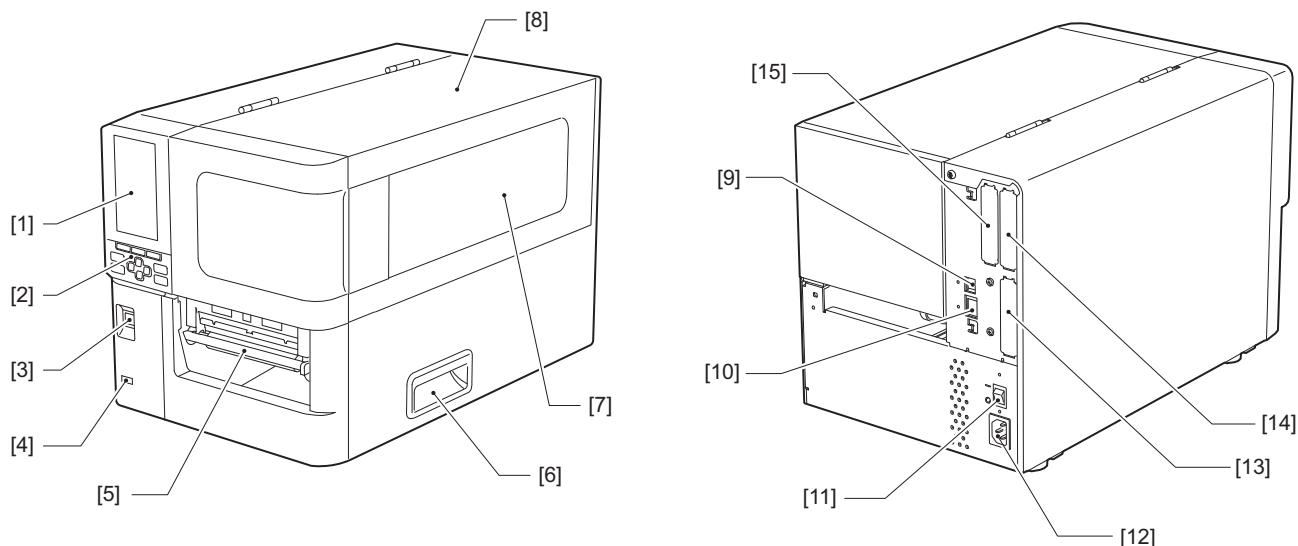
Εξαρτήματα

Επιβεβαιώστε αν υπάρχουν όλα τα εξαρτήματα.
Εάν λείπει κάτι, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.



Αρ.	Όνομα μέρους
1	Πληροφορίες ασφαλείας (πολλαπλές γλώσσες)
2	Οδηγός Γρήγορης Εγκατάστασης (1)

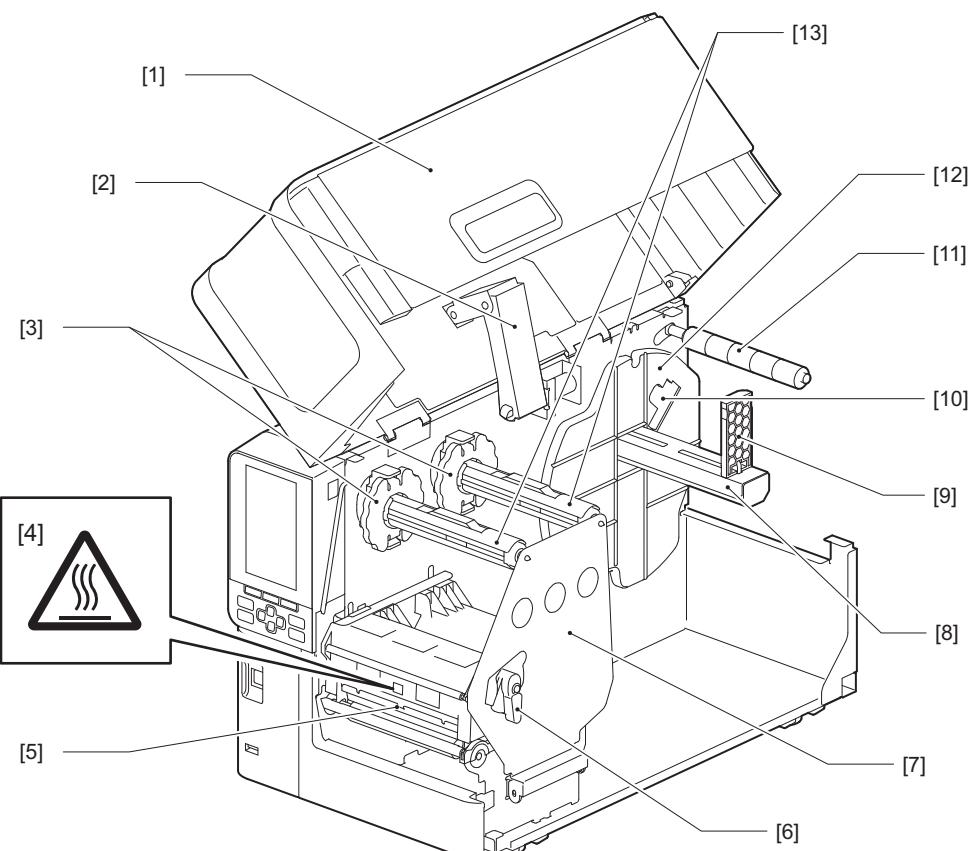
■ Εξωτερική όψη



Αρ.	Όνομα μέρους
1	'Έγχρωμη οθόνη LCD Εμφανίζει την οθόνη ρύθμισης κάθε λειτουργίας και την κατάσταση του εκτυπωτή.
2	Πίνακας χειρισμού Υπάρχουν δύο τύποι λυχνιών που υποδεικνύουν την κατάσταση του εκτυπωτή και 11 κουμπιά για τον χειρισμό του εκτυπωτή. P.16 «Πίνακας χειρισμού»
3	Κουμπί POWER Πατήστε το για να θέσετε στο on/off την τροφοδοσία του εκτυπωτή.
4	Υποδοχή USB Για σύνδεση με μνήμη USB, σαρωτή, πληκτρολόγιο κ.λπ.
5	'Έξοδος χαρτιού Το εκτυπωμένο χαρτί έρχεται από αυτήν την έξοδο.
6	Χειρολαβή Γαντζώστε τα δάχτυλά σας όταν ανοίγετε και κλείνετε το επάνω κάλυμμα.
7	Παράθυρο επιβεβαίωσης χαρτιού που απομένει Μπορείτε να ελέγχετε την υπολειπόμενη ποσότητα χαρτιού και ταινίας από αυτό το παράθυρο.
8	Επάνω κάλυμμα Ανοίξτε αυτό το κάλυμμα για να αντικαταστήσετε το χαρτί ή την ταινία ή να καθαρίσετε το εσωτερικό.
9	Θύρα USB Για σύνδεση με καλώδιο USB. P.25 «Σύνδεση σε υπολογιστή»
10	Θύρα LAN Για σύνδεση με καλώδιο LAN. P.25 «Σύνδεση σε υπολογιστή»
11	Κύριος διακόπτης λειτουργίας Για on/off της κύριας τροφοδοσίας του εκτυπωτή. —: ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ○: ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

Αρ.	Όνομα μέρους
12	Είσοδος ρεύματος AC Για σύνδεση με καλώδιο τροφοδοσίας. ☞ P.23 «Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας»
13	Εκτεταμένη θύρα I/O (προαιρετική) Για σύνδεση με περιφερειακές συσκευές. Για περιφερειακές συσκευές συνδεδεμένες στην εκτεταμένη θύρα εισόδου/εξόδου, χρησιμοποιήστε συσκευές που συμμορφώνονται με τις προδιαγραφές και τους σχετικούς νόμους και κανονισμούς. Σημειώστε ότι η Toshiba Tec δεν κατασκευάζει συσκευές για σύνδεση στη θύρα εισόδου/εξόδου επέκτασης.
14	Θύρα σειριακής διασύνδεσης (προαιρετικός εξοπλισμός) Για σύνδεση με συμβατό με RS-232C καλώδιο επικοινωνίας. (Υποδοχή D-Sub 9 ακίδων τύπου βίδας)
15	Θύρα ασύρματου LAN (προαιρετικό) Για σύνδεση με τη μονάδα ασύρματης επικοινωνίας. Όταν χρησιμοποιείται ασύρματο LAN, η θύρα σειριακής διεπαφής δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί.

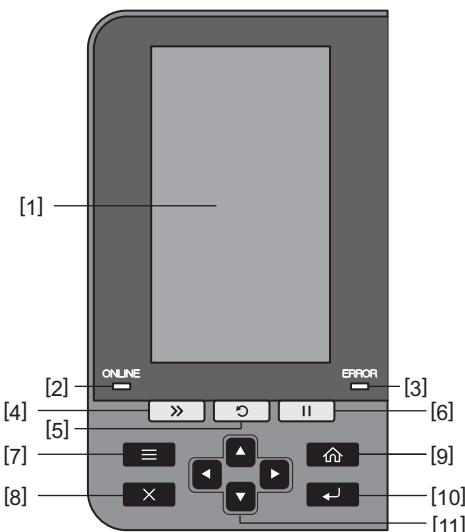
■ Μηχανισμός εκτύπωσης



Αρ.	Όνομα μέρους
1	Επάνω κάλυμμα
2	Αποσβεστήρας καλύμματος

Αρ.	Όνομα μέρους
3	Αναστολέας ταινίας Προσαρμόζει τη θέση των αναστολέων ώστε να ταιριάζει με το πλάτος της ταινίας που θα χρησιμοποιηθεί.
4	Προειδοποιητική ετικέτα υψηλής θερμοκρασίας Προσοχή στις υψηλές θερμοκρασίες.
5	Μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης Αυτή η μονάδα εκτυπώνει σε χαρτί. Κάτω από το μπλοκ της κεφαλής εκτύπωσης υπάρχει ο αισθητήρας θερμοκρασίας, ο ανακλαστικός αισθητήρας, ο μεταφορικός αισθητήρας και οι αισθητήρες στην άκρη της ταινίας.
6	Μοχλός κεφαλής Ανοίγει και κλείνει το μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης και αλλάζει την πίεση που εφαρμόζεται στο χαρτί.
7	Πλάκα στερέωσης άξονα ταινίας
8	Άξονας τροφοδοσίας Για την τοποθέτηση του χαρτιού.
9	Θήκη ρολού χαρτιού Σύρετε αυτό το τμήμα ώστε να ταιριάζει με το πλάτος του χαρτιού για να μπορεί να στερεωθεί το χαρτί.
10	Διακόπτης ρύθμισης αισθητήρα τέλους χαρτιού Ρυθμίζει το επίπεδο ανίχνευσης του αισθητήρα για να ανιχνεύσει την ποσότητα του χαρτιού που απομένει. P.58 «Ρύθμιση του αισθητήρα τέλους χαρτιού»
11	Άξονας-οδηγός χαρτιού
12	Στήριγμα τροφοδοσίας Ασφαλίζει το χαρτί μαζί με τη θήκη ρολού χαρτιού.
13	Άξονες ταινίας Για την εγκατάσταση ταινίας.

■ Πίνακας χειρισμού



Αρ.	Όνομα μέρους
1	'Έγχρωμη οθόνη LCD (272 x 480 κουκκίδες) Εμφανίζει την κατάσταση του εκτυπωτή και την οθόνη ρύθμισης κάθε λειτουργίας.
2	Λυχνία ONLINE (μπλε) Η κατάσταση του εκτυπωτή ενημερώνεται ως εξής. <ul style="list-style-type: none">• Αναμμένη: Ο εκτυπωτής είναι έτοιμος να επικοινωνήσει με τον υπολογιστή.• Αναβοσβήνει γρήγορα: Ο εκτυπωτής επικοινωνεί με τον υπολογιστή.• Αναβοσβήνει αργά: Ο εκτυπωτής βρίσκεται σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας.
3	Λυχνία ERROR (πορτοκαλί) Η κατάσταση του εκτυπωτή ενημερώνεται ως εξής. <ul style="list-style-type: none">• Αναμμένη: Παρουσιάστηκε σφάλμα.• Αναβοσβήνει: Εντοπίστηκε η άκρη της ταινίας.
4	Κουμπί [FEED] Πατήστε αυτό το κουμπί για να προωθήσετε το χαρτί κατά ένα φύλλο ή για να το προσαρμόσετε στην καθορισμένη θέση. Σημείωση Μετά την αντικατάσταση του χαρτιού ή της ταινίας, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί [FEED] για να τροφοδοτήσετε το χαρτί κατά περίπου 10 έως 20 cm (3,94" έως 7,87") για να επιβεβαιώσετε ότι το χαρτί μπορεί να τροφοδοτηθεί σωστά. Εάν τσαλακωθεί κατά την εκτύπωση, πατήστε το κουμπί [FEED] μερικές φορές ακόμα.
5	Κουμπί [RESTART] <ul style="list-style-type: none">• Πατήστε αυτό το κουμπί για να ξεκινήσετε ξανά την εκτύπωση μετά από μια παύση ή για να διαγράψετε ένα σφάλμα και να εκτελέσετε ξανά την εργασία εκτύπωσης εάν προκύψει κάποιο σφάλμα.• Πατήστε αυτό το κουμπί για να επιστρέψετε στην αρχική κατάσταση ενεργοποίησης. Αυτή η ενέργεια θα επαναφέρει τυχόν δεδομένα και ρυθμίσεις που υποβλήθηκαν σε επεξεργασία.• Εάν κρατήσετε πατημένο αυτό το κουμπί για περισσότερο από 3 δευτερόλεπτα ενώ βρίσκεται σε κατάσταση παύσης, θα γίνει μετάβαση στη λειτουργία χρήστη.

Αρ.	Όνομα μέρους
6	<p>Κουμπί [PAUSE]</p> <ul style="list-style-type: none"> Πατήστε αυτό το κουμπί για παύση της εκτύπωσης. Πατήστε αυτό το κουμπί για να επιβεβαιώσετε τις επιλογές μενού ή για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις. Εάν κρατήσετε πατημένο αυτό το κουμπί για περισσότερο από 3 δευτερόλεπτα ενώ βρίσκεται σε κατάσταση παύσης, θα γίνει μετάβαση στη λειτουργία κατώτατου ορίου.
7	<p>Κουμπί [MODE]</p> <ul style="list-style-type: none"> Πατήστε αυτό το κουμπί για να εμφανίσετε την οθόνη του μενού. Εάν κρατήσετε πατημένο αυτό το κουμπί για περισσότερο από 3 δευτερόλεπτα ενώ βρίσκεται σε λειτουργία διαδικτύου, θα γίνει μετάβαση στη λειτουργία χρήστη.
8	<p>Κουμπί [CANCEL]</p> <ul style="list-style-type: none"> Πατήστε αυτό το κουμπί για να καταργήσετε την τρέχουσα εργασία εκτύπωσης. Πατήστε αυτό το κουμπί για να ακυρώσετε τυχόν αλλαγές ρυθμίσεων που βρίσκονται σε εξέλιξη.
9	<p>Κουμπί [HOME]</p> <p>Πατήστε αυτό το κουμπί για να επιστρέψετε στη λειτουργία διαδικτύου.</p>
10	<p>Κουμπί [ENTER]</p> <p>Πατήστε αυτό το κουμπί για να επιβεβαιώσετε την επιλογή μενού ή τυχόν αλλαγές ρυθμίσεων.</p>
11	<p>Κουμπί [Πάνω βέλος]/κουμπί [Κάτω βέλος]</p> <p>Μετακινεί τον δρομέα προς τα πάνω και κάτω.</p> <p>Αυτά τα κουμπιά χρησιμοποιούνται επίσης για την αύξηση ή τη μείωση των ρυθμίσεων. Όταν κρατάτε πατημένα αυτά τα κουμπιά, οι ρυθμίσεις θα συνεχίσουν να αυξάνονται (ή να μειώνονται).</p> <p>Κουμπί [Αριστερό βέλος]/κουμπί [Δεξί βέλος]</p> <p>Μετακινεί τον δρομέα προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά.</p>

■ Συμβατές μνήμες USB

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τα περιεχόμενα του buffer λήψης και τις πληροφορίες καταγραφής λειτουργίας σε μια μνήμη USB.

Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Key Operation Specification (Προδιαγραφές βασικής λειτουργίας)».

Χρησιμοποιήστε μια μνήμη USB που να πληροί τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- Ενσωματωμένη συσκευή με μνήμη flash (συνδέεται απευθείας στη θύρα USB)
- Χωρητικότητα 1 GB ή μεγαλύτερη (συνιστάται 2 GB ή μεγαλύτερη)
- Συμμορφώνεται με τα παρακάτω πρότυπα που ορίζονται από το USB-IF (USB Implementers Forum):
 - Τιμή κατηγορίας: 8 (08h) (USB Mass Storage Class)
 - Τιμή δευτερεύουσας κατηγορίας: 6 (06h) (SCSI Transparent Command Set)
 - Τιμή πρωτοκόλλου: 80 (50h) (Μεταφορά με μόνο χύμα)
- Συμμορφώνεται με USB 2.0
Αν χρησιμοποιείτε μνήμη USB συμβατή με USB 3.0, θα λειτουργεί με ταχύτητα USB 2.0 (Υψηλή ταχύτητα, 480 Mbps)
- Η μορφή USB πρέπει να είναι FAT32 ή exFAT
Εάν αποθηκεύετε αρχεία μεγαλύτερα από 2 GB, χρησιμοποιήστε μια μνήμη USB που έχει διαμορφωθεί με exFAT.

Συμβουλή

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια μνήμη USB τοποθετώντας την αμέσως πριν από μια λειτουργία. Δεν χρειάζεται να εισαχθεί εκ των προτέρων.

Μνήμες USB των οποίων η λειτουργία έχει επιβεβαιωθεί στον εκτυπωτή

Κατασκευαστής	Όνομα Προϊόντος	Χωρητικότητα
Silicon Power	ULTIMA-U02	32 GB, 128 GB
BUFFALO	RUF3-C	16 GB, 32 GB
	RUF3-K32GA	32 GB
ELECOM	MF-MSU3A04GBK	4 GB
KIOXIA	TransMemory U301	16 GB
SONY	USM128GU	128 GB
GREEN HOUSE	GH-UF3LA512G-WH	512 GB
Kingston	DataTraveler	8 GB

2

Ρύθμιση εκτυπωτή

Προετοιμασία για τη χρήση του εκτυπωτή	20
Θέσεις εγκατάστασης	20
Κατά την αγορά του καλωδίου τροφοδοσίας	22
Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας	23
Σύνδεση σε υπολογιστή	25
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του εκτυπωτή	28
Ενεργοποίηση του εκτυπωτή	28
Απενεργοποίηση του εκτυπωτή	29
Διαδικασία φόρτωσης χαρτιού.....	31
Φόρτωση χαρτιού.....	32
Τοποθέτηση χαρτιού με προσαρτημένη την προαιρετική μονάδα κόπτη	40
Τοποθέτηση του αναδιπλούμενου χαρτιού	42
Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)	49
Ρύθμιση της θέσης του αισθητήρα ανίχνευσης χαρτιού	56
Ρύθμιση της θέσης του μεταφορικού αισθητήρα.....	56
Ρύθμιση της θέσης του ανακλαστικού αισθητήρα	57
Ρύθμιση του αισθητήρα τέλους χαρτιού	58

Προετοιμασία για τη χρήση του εκτυπωτή

Αυτή η ενότητα εξηγεί πώς να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή, να συνδέσετε έναν υπολογιστή και να συνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας.

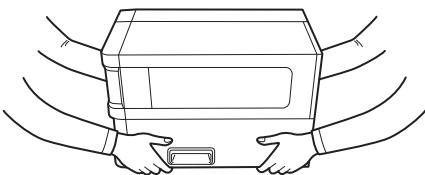
■ Θέσεις εγκατάστασης

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Φροντίζετε πάντα τουλάχιστον δύο άτομα να εκτελούν τη μετακίνηση του εκτυπωτή.

Η προσπάθεια να αλλάξετε τη θέση αυτού του εκτυπωτή μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό.

Κατά την αλλαγή θέσης αυτού του εκτυπωτή, πιάστε τον από την ενδεικνυόμενη περιοχή που φαίνεται παρακάτω.



Κατά τη μετακίνηση αυτού του εκτυπωτή, μην τον κρατάτε από τις προαιρετικές μονάδες.

Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει την αποσύνδεση και την πτώση του εκτυπωτή, προκαλώντας πιθανώς τραυματισμό.

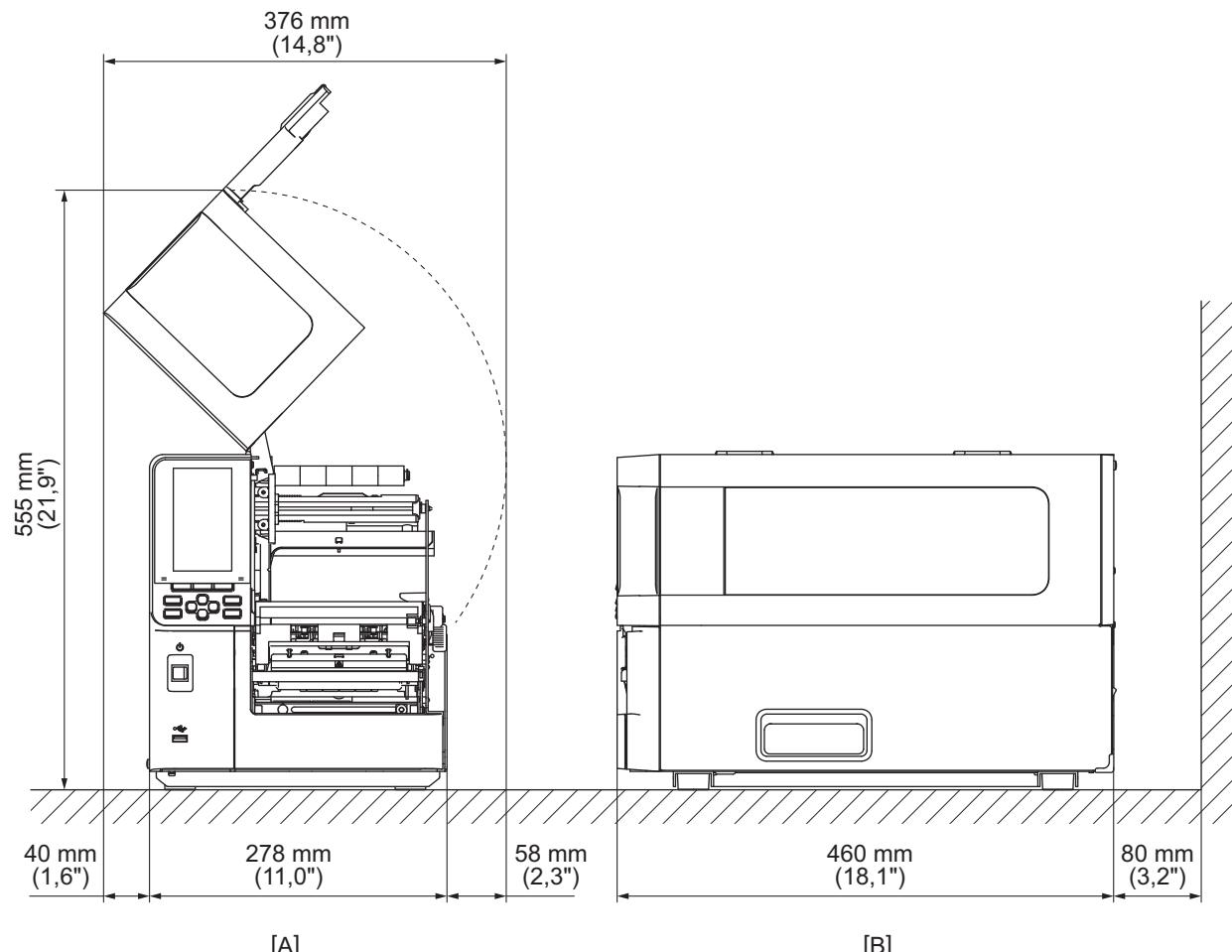
(Κατά την τοποθέτηση της προαιρετικής μονάδας κοπής, της μονάδας αποκόλλησης κ.λπ.)

Μην εγκαθιστάτε στις ακόλουθες θέσεις.

Ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, ήλεκτροπληξία, δυσλειτουργία, βλάβη ή παραμόρφωση.

- Μέρη με θερμοκρασίες εκτός του καθορισμένου εύρους
- Τοποθεσίες που εκτίθενται σε άμεσο ηλιακό φως
- Κοντά σε παράθυρα
- Χώροι με υψηλή υγρασία
- Τοποθεσίες που εκτίθενται σε άμεσο κρύο αέρα
- Τοποθεσίες που υπόκεινται σε κραδασμούς
- Τοποθεσίες με μεγάλη ποσότητα ατμού ή σκόνης
- Μέρη που εκτίθενται σε καπνό λαδιού, ατμό ή θερμότητα
- Κοντά σε συσκευές μαγειρέματος, υγραντήρες ή θερμαντικές συσκευές
- Κοντά σε συσκευές που χρησιμοποιούν μικροκύματα, όπως φούρνοι μικροκυμάτων
- Κοντά σε συσκευές που δημιουργούν μαγνητικά πεδία ή ηλεκτρομαγνητικά κύματα
- Κοντά στη θάλασσα

Τοποθετήστε τον εκτυπωτή σε μια θέση επίπεδη και οριζόντια, με καλό εξαερισμό και αρκετό χώρο για τις εργασίες. Επίσης, εξασφαλίστε ελεύθερο χώρο γύρω από τον εκτυπωτή, όπως φαίνεται στις εικόνες παρακάτω.



[A]: Μπροστινή πλευρά

[B]: Δεξιά πλευρά

■ Κατά την αγορά του καλωδίου τροφοδοσίας

Σε ορισμένες χώρες/περιοχές, το καλώδιο τροφοδοσίας δεν παρέχεται με αυτόν τον εκτυπωτή. Σε αυτή την περίπτωση, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο τροφοδοσίας εγκεκριμένο για τη χώρα/περιοχή σας.

Οδηγίες για το καλώδιο τροφοδοσίας					
Χώρα/Περιοχή	Βόρεια Αμερική	Ευρώπη	Ηνωμένο Βασίλειο	Αυστραλία	Νότια Αφρική
Ονομαστική τιμή (ελάχ.) Τύπος	125 V, 10 A SVT	250 V H05VV-F	250 V H05VV-F	250 V 'Εγκριση AS3191, Ελαφριού ή κανονικού τύπου	250 V H05VV
Μέγεθος αγωγού (ελάχ.)	Αρ. 3/18AWG	3 x 0,75 mm ²	3 x 0,75 mm ²	3 x 0,75 mm ²	3 x 0,75 mm ²
Διαμόρφωση φις (τοπικά εγκεκριμένου τύπου)					
Ονομαστική τιμή (ελάχ.)	125 V, 10 A	250 V, 10 A	250 V *1	250 V *1	250 V *1

*1 Τουλάχιστον 125% του ονομαστικού ρεύματος του προϊόντος

■ Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας

Χρησιμοποιήστε την ακόλουθη διαδικασία για να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας σε μια ηλεκτρική πρίζα.

Το βύσμα τροφοδοσίας έχει ένα καλώδιο γείωσης, οπότε φροντίστε να το συνδέσετε επίσης σε έναν ακροδέκτη γείωσης.

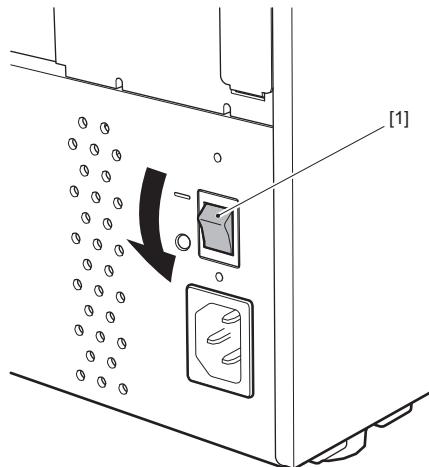
⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- **Χρησιμοποιείτε μόνο την τάση AC που αναφέρεται στην πινακίδα ονομαστικής τιμής.**
Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- **Η πρίζα πρέπει να βρίσκεται κοντά στον εξοπλισμό και να είναι εύκολα προσβάσιμη.**
- **Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το καλώδιο τροφοδοσίας* που παρέχεται μαζί με τον εκτυπωτή.**
Η χρήση καλωδίου τροφοδοσίας διαφορετικού από το παρεχόμενο μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά. Επίσης, μη χρησιμοποιείτε το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας για άλλο εξοπλισμό εκτός από αυτόν τον εκτυπωτή.
* Σε ορισμένες χώρες/περιοχές, το καλώδιο τροφοδοσίας δεν παρέχεται με αυτόν τον εκτυπωτή. Σε αυτή την περίπτωση, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο τροφοδοσίας εγκεκριμένο για τη χώρα/περιοχή σας.
- **Μην χρησιμοποιείτε καλώδια προέκτασης ή συνδέετε πολλαπλά καλώδια σε μία μόνο πρίζα.**
Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς και ηλεκτροπληξίας από την υπέρβαση της χωρητικότητας της πηγής τροφοδοσίας.
- **Μην λυγίζετε, καταστρέφετε, τραβάτε, τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω του ή θερμαίνετε υπερβολικά το καλώδιο τροφοδοσίας.**
Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς και ηλεκτροπληξίας από την καταστροφή του καλωδίου τροφοδοσίας. Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας υποστεί βλάβη, ζητήστε αντικατάσταση από τον αντιπρόσωπο σέρβις.
- **Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει το καλώδιο γείωσης στον ακροδέκτη γείωσης.**
Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς και ηλεκτροπληξίας σε περίπτωση διαρροής ρεύματος. Ωστόσο, μην το συνδέετε σε σωλήνα αερίου, σωλήνα νερού, βρύση ή αλεξικέραυνο κ.λπ., τα οποία θα μπορούσαν να προκαλέσουν ατύχημα ή δυσλειτουργία.
- **Μην συνδέετε ή αποσυνδέετε το βύσμα τροφοδοσίας με βρεγμένα χέρια.**
Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς και ηλεκτροπληξίας από την τοποθέτηση ή την αποσύνδεση του βύσματος τροφοδοσίας με βρεγμένα χέρια.

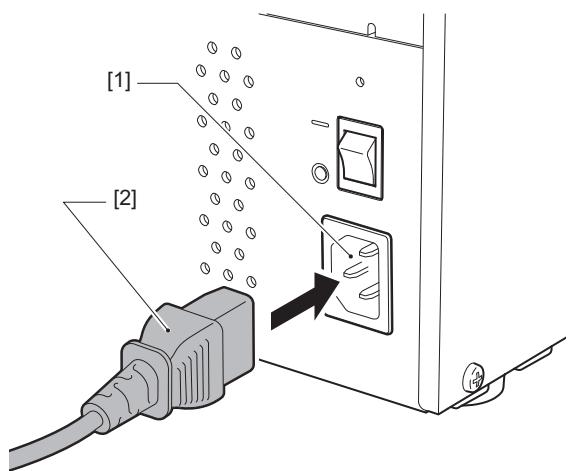
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- **Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης λειτουργίας του εκτυπωτή είναι απενεργοποιημένος προτού συνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας.**
Η σύνδεση ενώ η τροφοδοσία είναι ενεργοποιημένη μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή βραχυκύκλωμα.
- **Εισάγετε το βύσμα τροφοδοσίας πλήρως και με ασφάλεια στην πρίζα.**
Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς και ηλεκτροπληξίας από τη μη ασφαλή σύνδεση του βύσματος ρεύματος.
- **Πάντα να κρατάτε το βύσμα όταν βγάζετε το βύσμα από την πρίζα.**
Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς και ηλεκτροπληξίας από το τράβηγμα του καλωδίου τροφοδοσίας που μπορεί να σπάσει ή να εκθέσει τα κεντρικά καλώδια.
- **Βγάζετε το βύσμα από την πρίζα τουλάχιστον μία φορά τον χρόνο και καθαρίζετε τις λεπίδες του βύσματος και την περιοχή γύρω από τις λεπίδες.**
Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς από τη σκόνη που συλλέγεται.
- **Κατά την αποσύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας, βεβαιωθείτε ότι η παροχή ρεύματος είναι απενεργοποιημένο**
Υπάρχει κίνδυνος δυσλειτουργίας από την αποσύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας ενώ η τροφοδοσία είναι ενεργοποιημένη.

- 1 Βεβαιωθείτε ότι ο κύριος διακόπτης λειτουργίας [1] του εκτυπωτή είναι απενεργοποιημένος.**
Η πλευρά είναι απενεργοποιημένη.



- 2 Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας [2] στην είσοδο ρεύματος AC [1] στον πίσω πίνακα.**



■ Σύνδεση σε υπολογιστή

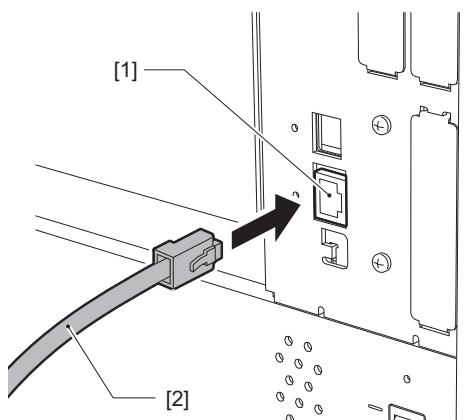
Χρησιμοποιήστε την ακόλουθη διαδικασία για να συνδεθείτε σε έναν υπολογιστή.

Το ποιο καλώδιο επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθεί εξαρτάται από τον τρόπο επικοινωνίας με τον υπολογιστή.

Για λεπτομέρειες, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο σέρβις.

□ Σύνδεση με καλώδιο LAN

1 Συνδέστε το βύσμα του καλωδίου LAN [2] στη θύρα LAN [1] στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.



Συμβουλή

Δεν χρειάζεται να απενεργοποιήσετε την τροφοδοσία του εκτυπωτή ή του υπολογιστή.

2 Συνδέστε το βύσμα στο άλλο άκρο του καλωδίου LAN στη θύρα LAN του υπολογιστή ή του διανομέα.

Ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης του υπολογιστή που χρησιμοποιείτε σχετικά με τον τρόπο σύνδεσης με τον υπολογιστή.

Σημείωση

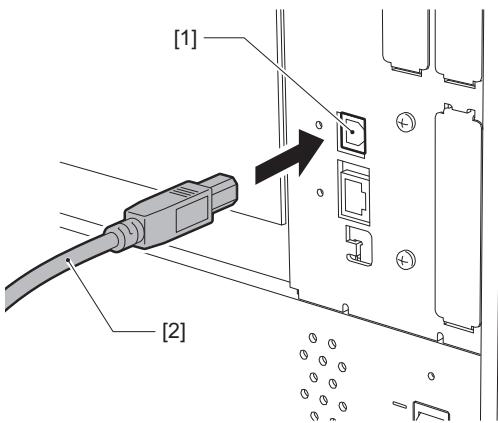
- Χρησιμοποιήστε καλώδιο LAN που συμμορφώνεται με τα πρότυπα.
 - Πρότυπο 10BASE-T: Κατηγορία 3 ή υψηλότερη
 - Πρότυπο 100BASE-TX: Κατηγορία 5 ή υψηλότερη
 - Πρότυπο 1000BASE-T: Κατηγορία 5e ή υψηλότερη
 - Μήκος καλωδίου: Μέγιστο μήκος τμήματος έως 100 m (328,1 ft)
- Ενδέχεται να προκύψουν σφάλματα επικοινωνίας ανάλογα με το συνδεδεμένο περιβάλλον LAN και το περιβάλλον θορύβου. Σε αυτή την περίπτωση, μπορεί να χρειαστείτε θωρακισμένα καλώδια (STP) και αντιστοίχιση των συνδεδεμένων συσκευών.
- Συνιστάται να αλλάξετε το προεπιλεγμένο όνομα κοινότητας SNMP.

Σύνδεση με καλώδιο USB

- 1** Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και εκκινήστε το σύστημα των Windows.
- 2** Ενεργοποιήστε τον κύριο διακόπτη λειτουργίας στο πίσω μέρος του εκτυπωτή και πατήστε το κουμπί POWER στο μπροστινό μέρος.

 P.28 «Ενεργοποίηση του εκτυπωτή»

- 3** Συνδέστε το βύσμα του καλωδίου USB [2] στη διασύνδεση USB [1] για τη σύνδεση ενός κεντρικού υπολογιστή στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.



- 4** Συνδέστε το βύσμα στο άλλο άκρο του καλωδίου USB στη διασύνδεση USB του υπολογιστή.

Ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης του υπολογιστή που χρησιμοποιείτε σχετικά με τον τρόπο σύνδεσης με τον υπολογιστή.

Σημείωση

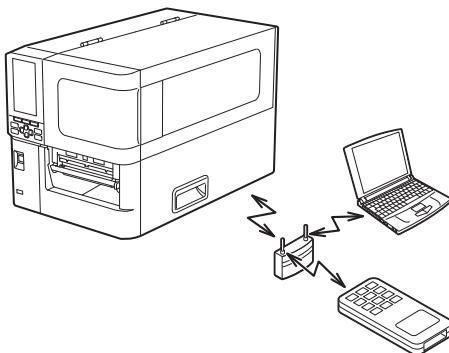
Χρησιμοποιήστε την υποδοχή τύπου B ενός καλωδίου USB που συμμορφώνεται με το πρότυπο 2.0 ή υψηλότερο για να συνδεθείτε στον εκτυπωτή.

Σύνδεση μέσω ασύρματου LAN (προαιρετικό)

Σημείωση

- Πριν από τις ασύρματες επικοινωνίες, φροντίστε να διαβάσετε προσεκτικά τις πληροφορίες που αναφέρονται παρακάτω.
- § P.6 «Προφυλάξεις για τον χειρισμό συσκευών ασύρματης επικοινωνίας»
- Ελέγξτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια μεταξύ του εκτυπωτή και του κεντρικού υπολογιστή. Τα εμπόδια ανάμεσά τους θα μπορούσαν να προκαλέσουν κακές επικοινωνίες.

1 Τοποθετήστε τον εκτυπωτή μέσα στην περιοχή κάλυψης του σημείου πρόσβασης.



2 Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και τη συσκευή υποδοχής.

3 Μετάδοση δεδομένων από τη συσκευή υποδοχής στον εκτυπωτή.

Συμβουλή

Οι επικοινωνίες ενδέχεται να είναι δύσκολες, ανάλογα με το περιβάλλον στο οποίο χρησιμοποιείται ο εκτυπωτής. Επιβεβαιώστε το εκ των προτέρων. Συγκεκριμένα, οι επικοινωνίες μπορεί να είναι αδύνατες κοντά σε μεταλλικά αντικείμενα, σε τοποθεσίες με εκτεταμένη μεταλλική σκόνη ή σε ένα δωμάτιο που περικλείεται από μεταλλικούς τοίχους κ.λπ.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του εκτυπωτή

Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή χρησιμοποιώντας τον κύριο διακόπτη λειτουργίας στο πίσω μέρος και το κουμπί POWER στο μπροστινό μέρος.

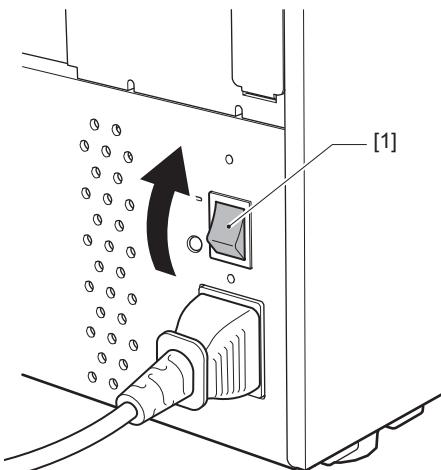
Σημείωση

Μη συνδέτε ή αποσυνδέτε το καλώδιο τροφοδοσίας για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει δυσλειτουργίες.

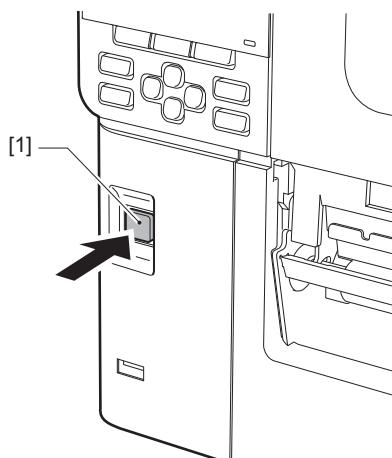
■ Ενεργοποίηση του εκτυπωτή

- 1 Ενεργοποιήστε τον κύριο διακόπτη λειτουργίας [1] στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.

Η πλευρά — είναι ενεργοποιημένη.



- 2 Πατήστε το κουμπί POWER [1] στο μπροστινό μέρος του εκτυπωτή.



Η ένδειξη «Online» εμφανίζεται στην έγχρωμη οθόνη LCD. Η λυχνία ONLINE (μπλε) αναβοσβήνει για περίπου 15 δευτερόλεπτα και στη συνέχεια παραμένει αναμμένη.



Συμβουλή

- Εάν η τροφοδοσία δεν ενεργοποιείται ή εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος, ανατρέξτε στην επόμενη σελίδα.
 ☰ P.72 «Αντιμετώπιση προβλημάτων»
- Αυτός ο εκτυπωτής διαθέτει μια λειτουργία που σας επιτρέπει να εκκινήσετε τον εκτυπωτή ενεργοποιώντας απλώς τον κύριο διακόπτη λειτουργίας στο πίσω μέρος χωρίς να χρησιμοποιήσετε το κουμπί POWER στο μπροστινό μέρος. Για λεπτομέρειες, απευθυνθείτε στον αντιρρόσωπο τεχνικής υποστήριξης.

■ Απενεργοποίηση του εκτυπωτή

Σημείωση

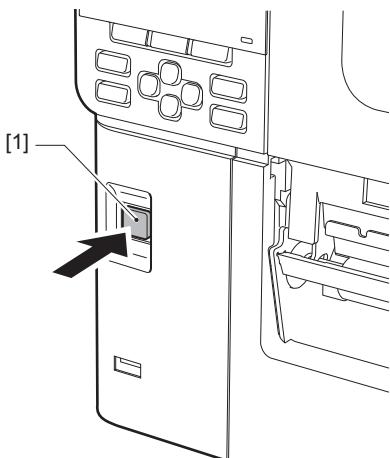
- Μην απενεργοποιείτε την τροφοδοσία κατά τη διάρκεια της εξόδου χαρτιού. Αυτό μπορεί να προκαλέσει εμπλοκή χαρτιού ή δυσλειτουργίες.
 Ωστόσο, εάν ο εκτυπωτής παράγει περίεργες οσμές ή καπνό, απενεργοποιήστε αμέσως τον εκτυπωτή και αποσυνδέστε το βύσμα από την πρίζα.
- Εάν η λυχνία ONLINE αναβοσβήνει γρήγορα, ο εκτυπωτής ενδέχεται να επικοινωνεί με τον υπολογιστή, οπότε μην απενεργοποιείτε την τροφοδοσία. Αυτό θα μπορούσε να έχει άσχημες επιπτώσεις στον συνδεδεμένο υπολογιστή.

1 Επιβεβαιώστε ότι εμφανίζεται η ένδειξη «Online» στην έγχρωμη οθόνη LCD και ότι η λυχνία ONLINE (μπλε) είναι αναμμένη.

Αν η λυχνία ONLINE (μπλε) αναβοσβήνει, περιμένετε μέχρι να ανάψει.



2 Πατήστε το κουμπί POWER [1] στο μπροστινό μέρος του εκτυπωτή.
Τα δεδομένα στη μνήμη διαγράφονται και ο εκτυπωτής απενεργοποιείται.



3 Πατήστε το κουμπί [PAUSE] ή [ENTER].

Συμβουλή

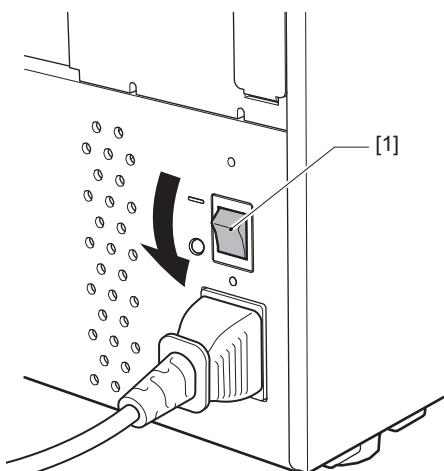
- Για να ακυρώσετε τη λειτουργία και να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη, πατήστε το κουμπί [FEED] ή [CANCEL].
- Το μήνυμα που εμφανίζεται στην έγχρωμη οθόνη LCD διαφέρει ανάλογα με την κατάσταση λειτουργίας του εκτυπωτή.
- Δεν είναι δυνατή η απενεργοποίηση της λειτουργίας όταν είναι ενεργές οι λειτουργίες δικτύου, οι ενημερώσεις υλικολογισμικού βρίσκονται σε εξέλιξη ή μεταφορώνονται δεδομένα γραμματοσειρών από το Web Utility. Πατήστε το κουμπί [PAUSE] ή το κουμπί [ENTER] για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

4 Η έγχρωμη οθόνη LCD απενεργοποιείται.

Αφού η λυχνία ONLINE και η λυχνία ERROR αναβοσβήσουν μαζί, σβήνουν.

5 Απενεργοποιήστε τον κύριο διακόπτη λειτουργίας [1] στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.

Η πλευρά είναι απενεργοποιημένη.

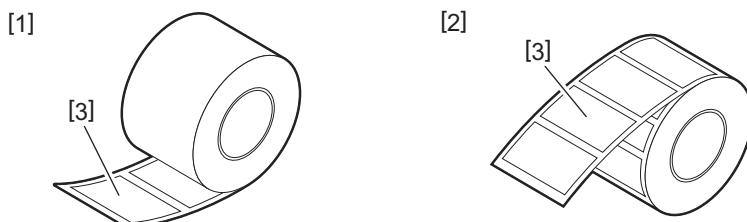


Διαδικασία φόρτωσης χαρτιού

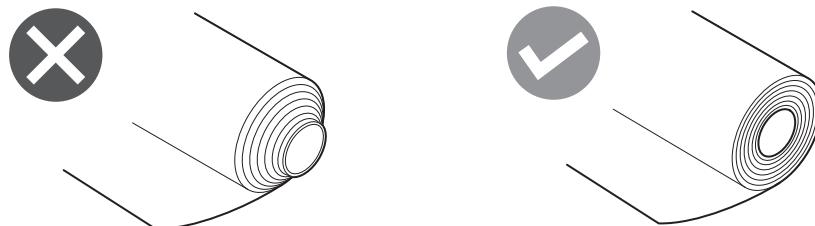
Αυτή η ενότητα εξηγεί τη διαδικασία για την τοποθέτηση χαρτιού (Ετικέτα/Καρτέλα) στον εκτυπωτή.

Σημείωση

- Το μέγεθος των χαρτιών που μπορούν να τοποθετηθούν στον εκτυπωτή είναι το παρακάτω.
 - Διάμετρος ρολού: Μέχρι 200 mm (7,87")
 - Εσωτερική διάμετρος του πυρήνα: 76,2 mm (3")
- Υπάρχουν χαρτιά για θερμική μεταφορά και άμεση θερμική χρήση και τα χαρτιά εκτύπωσης περιλαμβάνουν ετικέτες και καρτέλες.
- Τα χαρτιά διατίθενται σε εσωτερικό ρολό [1] και εξωτερικό ρολό [2], τα οποία διαφέρουν όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα. Ανεξάρτητα από την κατεύθυνση ρολού, τοποθετήστε το χαρτί έτσι ώστε η πλευρά εκτύπωσης [3] να είναι στραμμένη προς τα πάνω.



- Πριν από την τοποθέτηση του ρολού χαρτιού, ισιώστε τις πλευρές του ρολού όπως φαίνεται παρακάτω.



- Κατά την εγκατάσταση νέου ή διαφορετικού χαρτιού από αυτό που χρησιμοποιήθηκε προηγουμένως, ρυθμίστε την ευαισθησία του αισθητήρα ανίχνευσης χαρτιού χρησιμοποιώντας την επιλογή «Sensor» στη λειτουργία συστήματος.
Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Key Operation Specification (Προδιαγραφές βασικής λειτουργίας).».
- Εάν τοποθετήσετε προεκτυπωμένο χαρτί εκτύπωσης, καθορίστε το όριο.
Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Key Operation Specification (Προδιαγραφές βασικής λειτουργίας).».

Συμβουλή

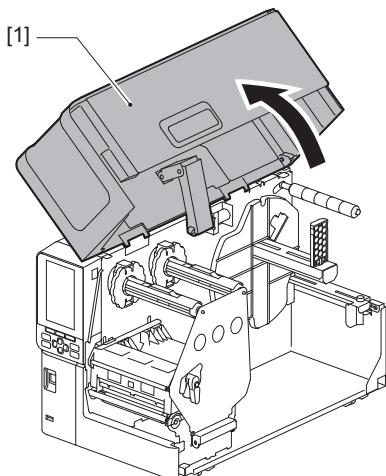
- Χρησιμοποιήστε πιστοποιημένα γνήσια χαρτιά της Toshiba Tec Corporation. Για λεπτομέρειες σχετικά με την παραγγελία και την προετοιμασία του χαρτιού, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο εξυπηρέτησης.
- Η Toshiba Tec Corporation δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν συνέπειες της εκτύπωσης με τη φόρτωση χαρτιών εκτός των πιστοποιημένων από την Toshiba Tec Corporation.

■ Φόρτωση χαρτιού

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- **Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.**
Αν το αφήσετε στη μισή θέση, μπορεί να κλείσει μόνο του, προκαλώντας τραυματισμό.
- **Αμέσως μετά την εκτύπωση, μην αγγίζετε την κεφαλή εκτύπωσης ή τη γύρω περιοχή.**
Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει εγκαύματα.

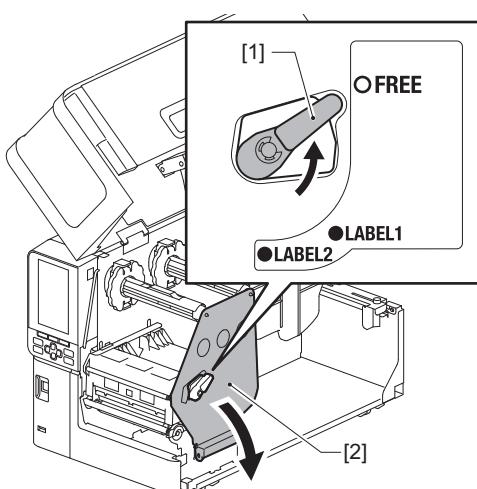
1 Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα [1] προς τα αριστερά.



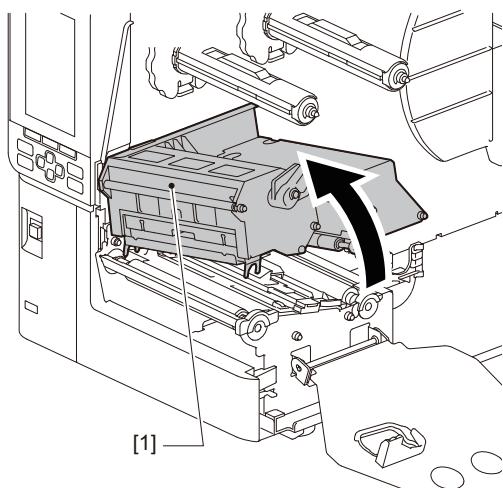
2 Περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής [1] στη θέση «FREE». Στη συνέχεια, τραβήξτε απαλά την πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας [2] προς τα κάτω και δεξιά.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Η πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας μπορεί να πέσει κάτω από το βάρος της, προκαλώντας τραυματισμό.
Τοποθετήστε το χέρι σας στην πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας και τραβήξτε την αργά προς τα κάτω.

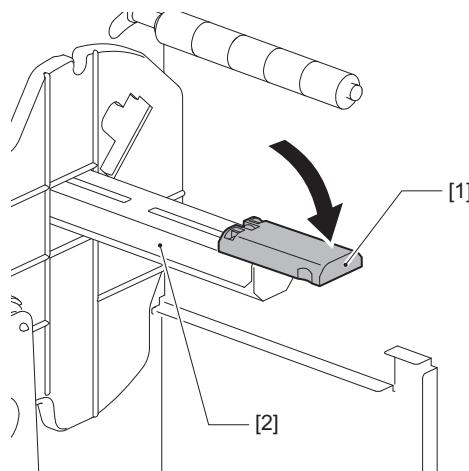


3 Ανυψώστε το μπλοκ της κεφαλής εκτύπωσης [1].

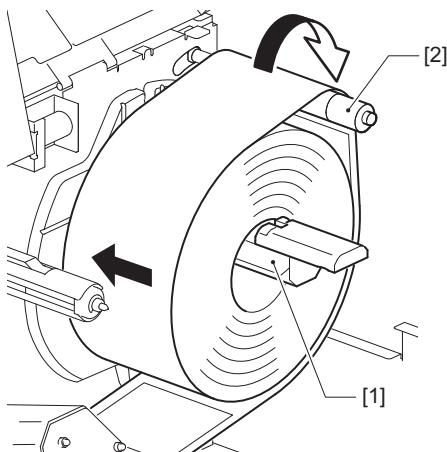


4 Διπλώστε προς τα κάτω τη θήκη ρολού χαρτιού [1].

Κατά την αντικατάσταση του χαρτιού, αφαιρέστε το παλιό χαρτί ή τον πυρήνα του από τον άξονα τροφοδοσίας [2].

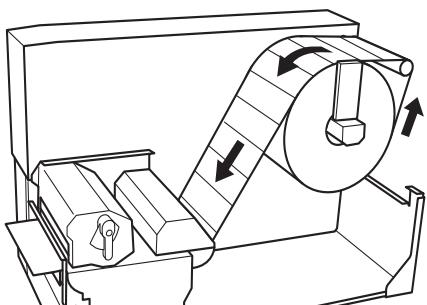


5 Τοποθετήστε το χαρτί στον áξονα τροφοδοσίας [1] και περάστε το πίσω από τον áξονα-οδηγό χαρτιού [2].

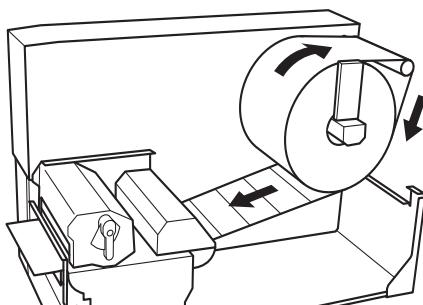


Συμβουλή

Η διαδρομή του χαρτιού εκτύπωσης διαφέρει ανάλογα με τον προσανατολισμό της πλευράς εκτύπωσης, είτε είναι στραμμένη προς τα έξω είτε προς τα μέσα. Δείτε την παρακάτω εικόνα για τη σωστή εγκατάσταση του χαρτιού.



[A]



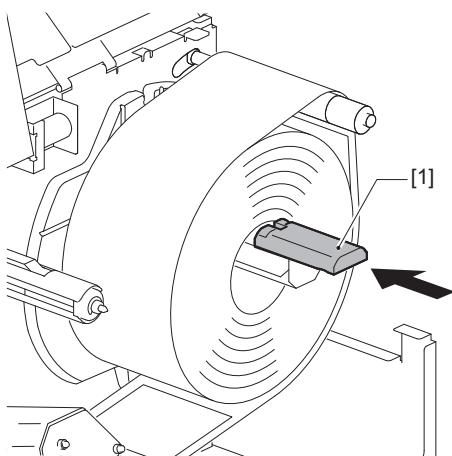
[B]

[A]: Εξωτερικό ρολό

[B]: Εσωτερικό ρολό

6 Σπρώξτε προς τα μέσα τη θήκη ρολού χαρτιού [1].

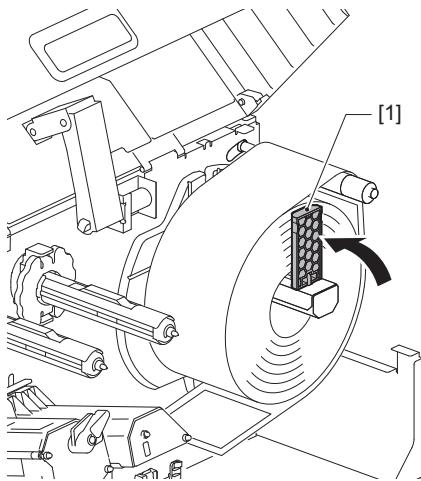
Σπρώξτε απαλά τη θήκη ρολού χαρτιού για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς στο ρολό χαρτιού.
Το ρολό χαρτιού έχει ρυθμιστεί στην κεντρική θέση.



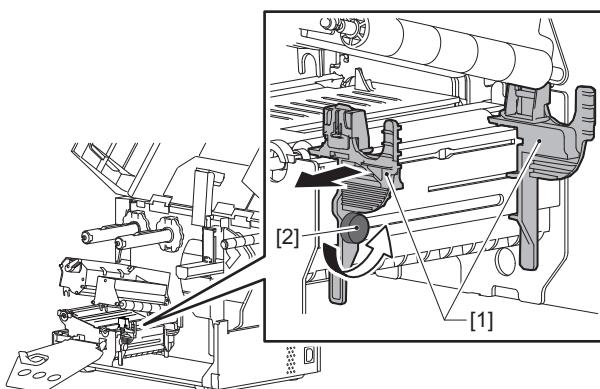
7 Τοποθετήστε τη θήκη ρολού χαρτιού [1] όρθια.

Σηκώστε προσεκτικά τη θήκη ρολού χαρτιού για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς στο ρολό χαρτιού.

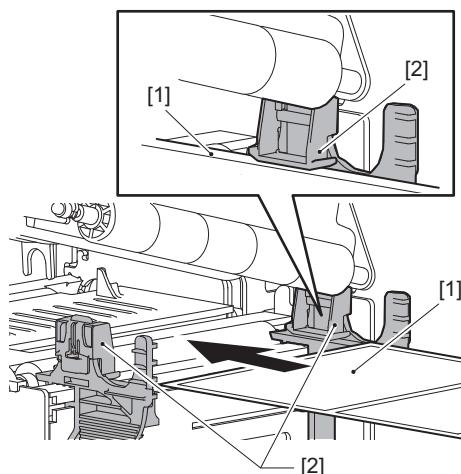
Βεβαιωθείτε ότι το διάκενο ανάμεσα στη θήκη ρολού χαρτιού και το ρολό χαρτιού είναι μεταξύ 0,5 mm (0,02") και 2 mm (0,08").



8 Χαλαρώστε τη βίδα ρύθμισης [2] στους οδηγούς χαρτιού [1] και απλώστε τους ελαφρώς πλατύτερα από το πλάτος του χαρτιού.

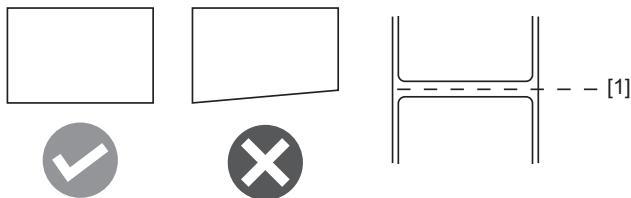


9 Περάστε την μπροστινή άκρη του χαρτιού [1] μεταξύ του αριστερού και δεξιού οδηγού χαρτιού [2] και τροφοδοτήστε το στην έξοδο χαρτιού μέσω της κάτω πλευράς του μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης.

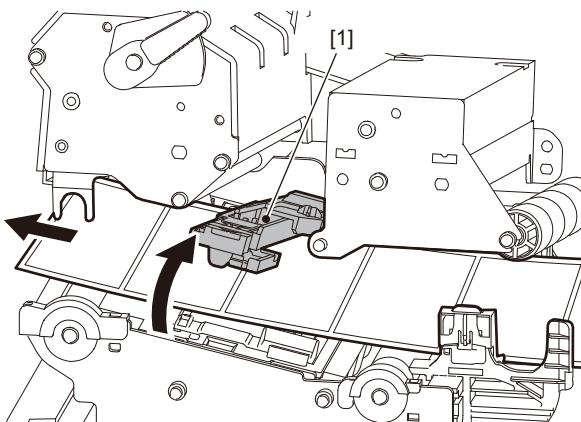


Σημείωση

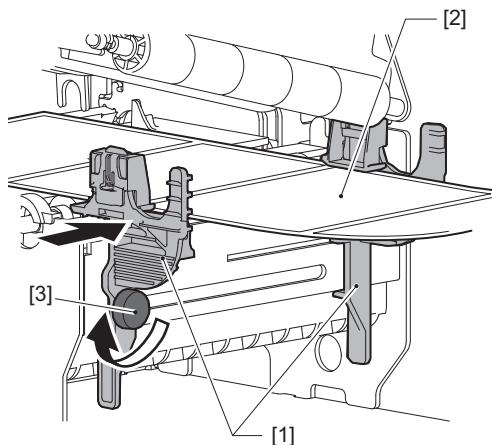
Για ετικέτες, κόψτε τη βάση [1] ανάμεσα στις ετικέτες.



10 Ανασηκώστε τη μονάδα αισθητήρα μέσου εκτύπωσης [1] και τροφοδοτήστε το μέσο εκτύπωσης στην έξοδο μέσου εκτύπωσης.

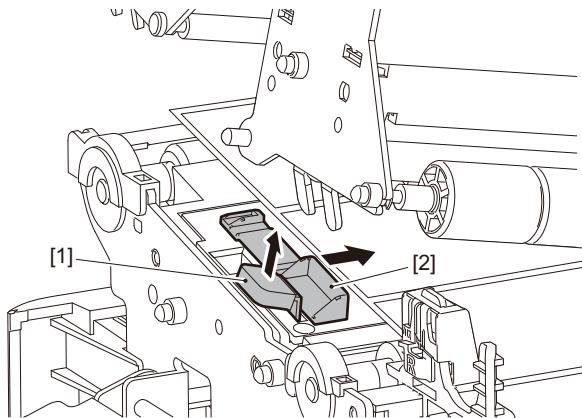


11 Ρυθμίστε το διάκενο μεταξύ των οδηγών χαρτιού [1] και του χαρτιού [2] σε περίπου 0,5 mm (0,02") και σφίξτε τη βίδα ρύθμισης [3] για να ασφαλίσετε τον οδηγό χαρτιού.

**Σημείωση**

Εάν υπάρχει πάρα πολύς χώρος μεταξύ των οδηγών μέσου εκτύπωσης και του μέσου εκτύπωσης, το πλάτος του μέσου εκτύπωσης δεν μπορεί να ανιχνευτεί σωστά.

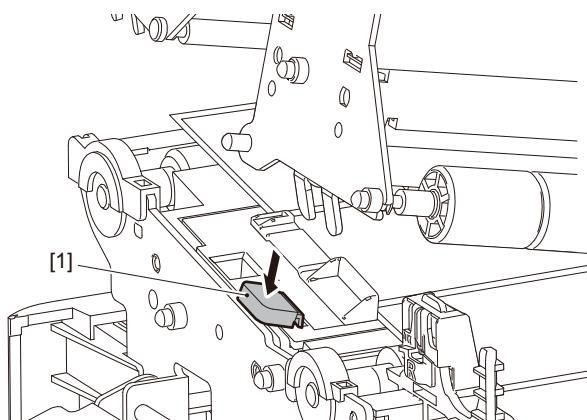
12 Ανασηκώστε τον μοχλό ασφάλισης [1] και μετακινήστε τον οδηγό ανίχνευσης πλάτους μέσου εκτύπωσης [2] για να ευθυγραμμιστεί με την άκρη του μέσου εκτύπωσης.



Σημείωση

Κατά την εκτύπωση σε ετικέτες φροντίδας (ετικέτες ανθεκτικές στην πλύση) με τη χρήση του κόφτη ετικετών φροντίδας, ενδέχεται να προκύψει εσφαλμένη ευθυγράμμιση ή ζάρες στην κατεύθυνση εκτύπωσης, λόγω των χαρακτηριστικών των ετικετών φροντίδας. Σε τέτοιες περιπτώσεις, χρησιμοποιήστε τον οδηγό ανίχνευσης πλάτους μέσου εκτύπωσης στην πλήρως εκτεταμένη θέση του.

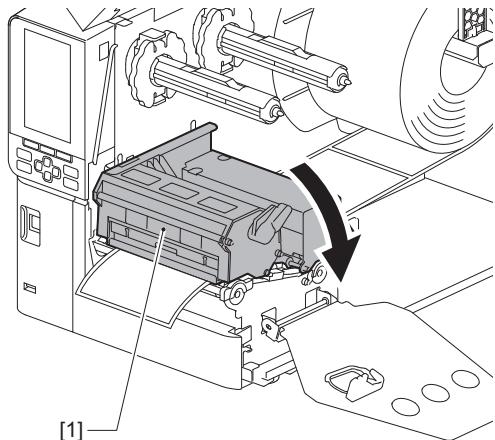
13 Πιέστε προς τα κάτω τον μοχλό ασφάλισης [1] για να ασφαλίσετε τον οδηγό ανίχνευσης πλάτους μέσου εκτύπωσης.



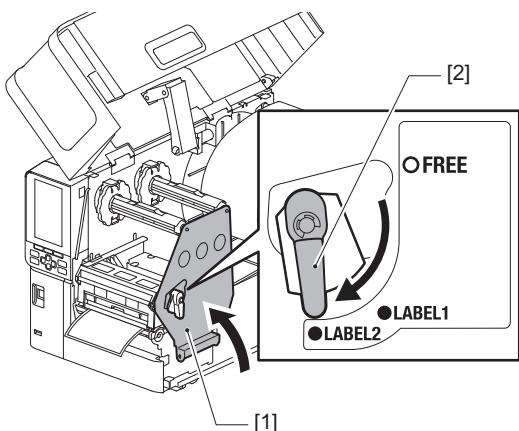
14 Κατεβάστε το μπλοκ της κεφαλής εκτύπωσης [1].

Για να ρυθμίσετε τη θέση του αισθητήρα ανίχνευσης χαρτιού, ανατρέξτε στην παρακάτω αναφορά.

☞ P.56 «Ρύθμιση της θέσης του αισθητήρα ανίχνευσης χαρτιού»

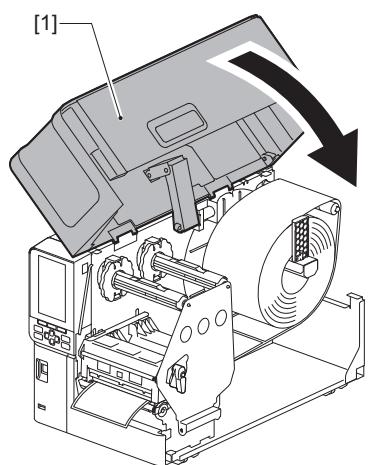


15 Τοποθετήστε την πλάκα στερέωσης του άξονα ταινίας [1] και περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής [2] στη θέση «LABEL2» για να ασφαλίσετε το μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης.



Συμβουλή

- Χρησιμοποιήστε τον εκτυπωτή με τον μοχλό κεφαλής στη θέση «LABEL2». Η εκτύπωση δεν μπορεί να εκτελεστεί σωστά στη θέση «LABEL1».
- Γυρίστε τον μοχλό κεφαλής στη θέση «LABEL1» κατά την τοποθέτηση χαρτιού καρτελών πλάτους μικρότερου από 50 mm (2") .

16 Κλείστε προσεκτικά το επάνω κάλυμμα [1].**Συμβουλή**

Όταν τοποθετείτε χαρτί που χρησιμοποιεί τον ανακλαστικό αισθητήρα, ρυθμίστε τη θέση του ανακλαστικού αισθητήρα.

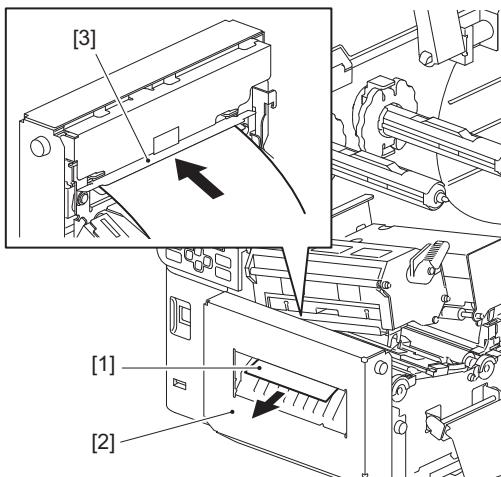
☞ P.57 «Ρύθμιση της θέσης του ανακλαστικού αισθητήρα»

■ Τοποθέτηση χαρτιού με προσαρτημένη την προαιρετική μονάδα κόπτη

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- **Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.**
Αν το αφήσετε στη μισή θέση, μπορεί να κλείσει μόνο του, προκαλώντας τραυματισμό.
- **Αμέσως μετά την εκτύπωση, μην αγγίζετε την κεφαλή εκτύπωσης ή τη γύρω περιοχή.**
Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει εγκαύματα.
- **Μην αγγίζετε απευθείας τη λεπίδα του κόφτη.**
Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει τραυματισμό.

- 1 Ακολουθήστε τα βήματα εγκατάστασης τυπικού χαρτιού 1 έως 13 για να τοποθετήσετε το χαρτί.**
- 2 Τοποθετήστε το άκρο [1] του χαρτιού στην υποδοχή χαρτιού [3] της μονάδας κοπής [2].**

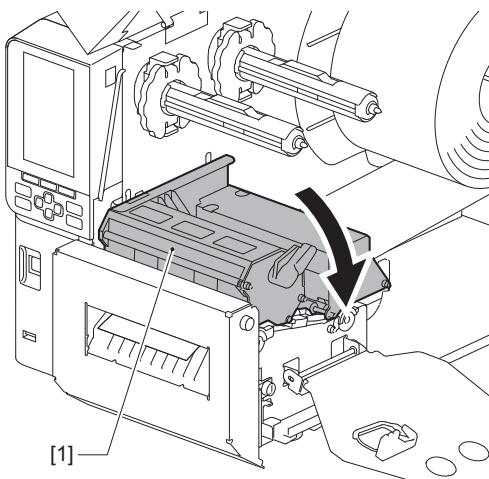


Σημείωση

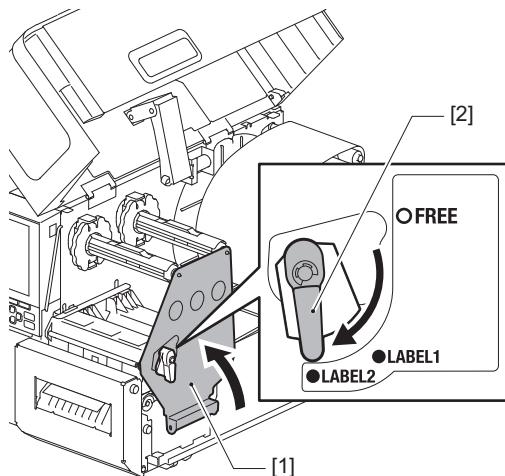
Κατά την εκτύπωση σε ετικέτες φροντίδας (ετικέτες ανθεκτικές στην πλύση) με τη χρήση του κόφτη ετικετών φροντίδας, ενδέχεται να προκύψει εσφαλμένη ευθυγράμμιση ή ζάρες στην κατεύθυνση εκτύπωσης, λόγω των χαρακτηριστικών των ετικετών φροντίδας. Σε τέτοιες περιπτώσεις, χρησιμοποιήστε τον οδηγό ανίχνευσης πλάτους μέσου εκτύπωσης στην πλήρως εκτεταμένη θέση του.

- 3 Κατεβάστε το μπλοκ της κεφαλής εκτύπωσης [1].**

Για να ρυθμίσετε τη θέση του αισθητήρα ανίχνευσης χαρτιού, ανατρέξτε στην παρακάτω αναφορά.
 P.56 «Ρύθμιση της θέσης του αισθητήρα ανίχνευσης χαρτιού»



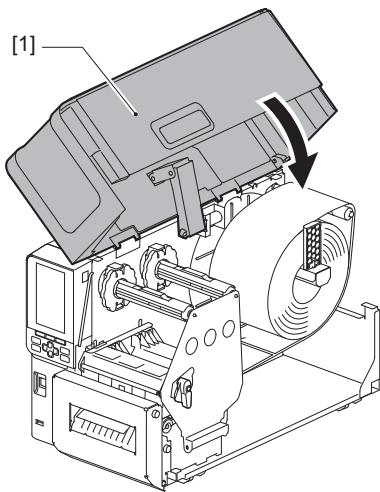
- 4 Τοποθετήστε την πλάκα στερέωσης του áξονα ταινίας [1] και περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής [2] στη θέση «LABEL2» για να ασφαλίσετε το μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης.**



Συμβουλή

- Χρησιμοποιήστε τον εκτυπωτή με τον μοχλό κεφαλής στη θέση «LABEL2». Η εκτύπωση δεν μπορεί να εκτελεστεί σωστά στη θέση «LABEL1».
- Γυρίστε τον μοχλό κεφαλής στη θέση «LABEL1» κατά την τοποθέτηση χαρτιού καρτελών πλάτους μικρότερου από 50 mm (2") .
- Γυρίστε τον μοχλό κεφαλής στη θέση «LABEL2» κατά τη φόρτωση της ετικέτας φροντίδας.

- 5 Κλείστε προσεκτικά το επάνω κάλυμμα [1].**



Συμβουλή

Όταν τοποθετείτε χαρτί που χρησιμοποιεί τον ανακλαστικό αισθητήρα, ρυθμίστε τη θέση του ανακλαστικού αισθητήρα.

P.57 «Ρύθμιση της θέσης του ανακλαστικού αισθητήρα»

■ Τοποθέτηση του αναδιπλούμενου χαρτιού

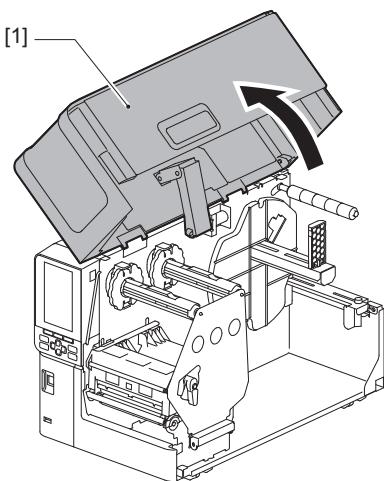
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- **Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.**
Αν το αφήσετε στη μισή θέση, μπορεί να κλείσει μόνο του, προκαλώντας τραυματισμό.
- **Αμέσως μετά την εκτύπωση, μην αγγίζετε την κεφαλή εκτύπωσης ή τη γύρω περιοχή.**
Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει εγκαύματα.

Συμβουλή

Εγκαταστήστε τον προαιρετικό οδηγό χαρτιού όταν χρησιμοποιείτε αναδιπλούμενο χαρτί.

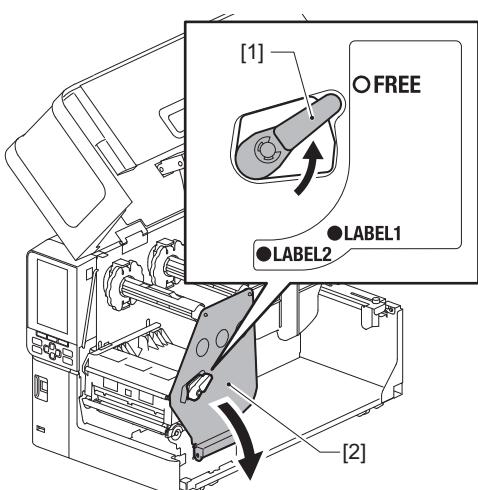
1 Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα [1] προς τα αριστερά.



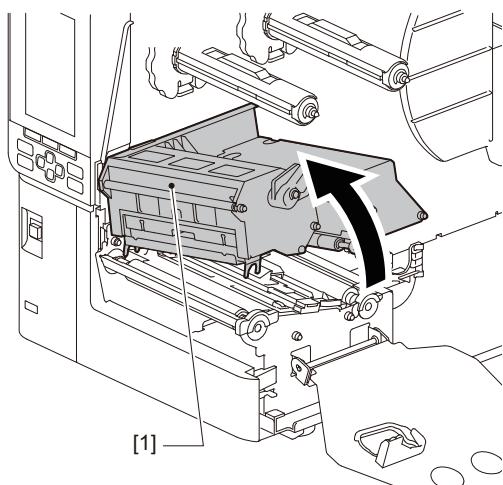
2 Περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής [1] στη θέση «FREE». Στη συνέχεια, τραβήξτε απαλά την πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας [2] προς τα κάτω και δεξιά.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

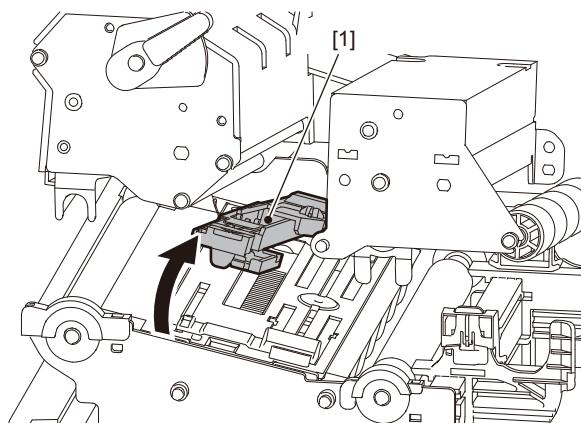
Η πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας μπορεί να πέσει κάτω από το βάρος της, προκαλώντας τραυματισμό.
Τοποθετήστε το χέρι σας στην πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας και τραβήξτε την αργά προς τα κάτω.



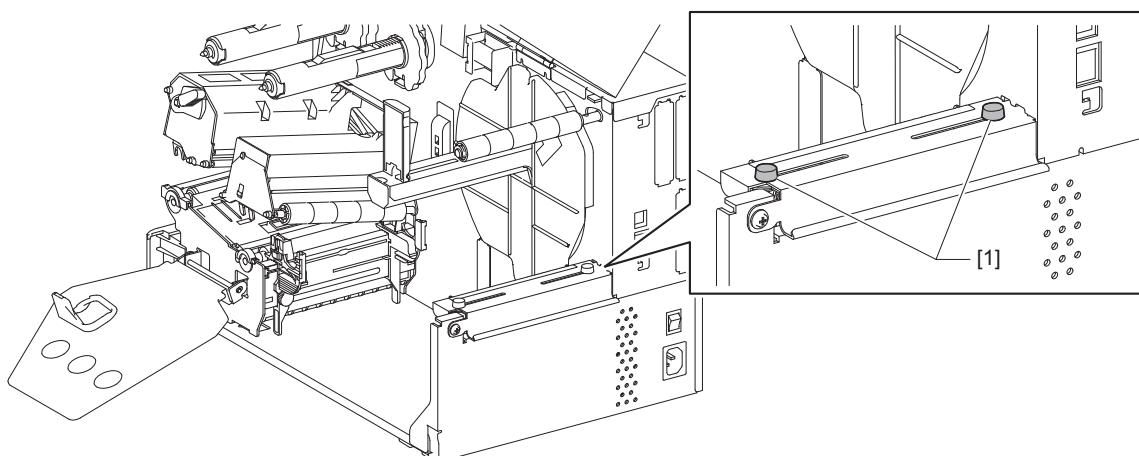
3 Ανυψώστε το μπλοκ της κεφαλής εκτύπωσης [1].



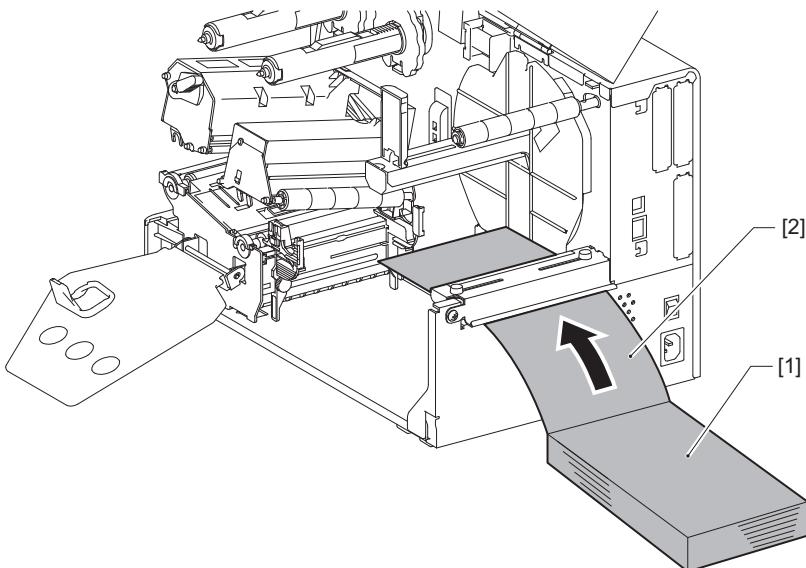
4 Ανασηκώστε τη μονάδα αισθητήρα μέσου εκτύπωσης [1].



5 Χαλαρώστε τις βίδες ρύθμισης [1] στη δεξιά και αριστερή πλευρά του εξωτερικού οδηγού χαρτιού, για να έχει λίγο μεγαλύτερο πλάτος από το πλάτος του χαρτιού.

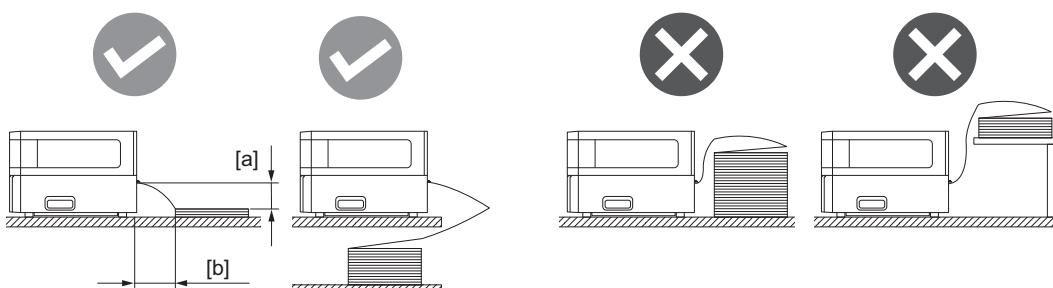


- 6 Τοποθετήστε το αναδιπλούμενο χαρτί [1] πίσω από το πίσω μέρος του εκτυπωτή και εισαγάγετε το άκρο του στην υποδοχή χαρτιού κάτω από τον εξωτερικό οδηγό χαρτιού [2].**



Σημείωση

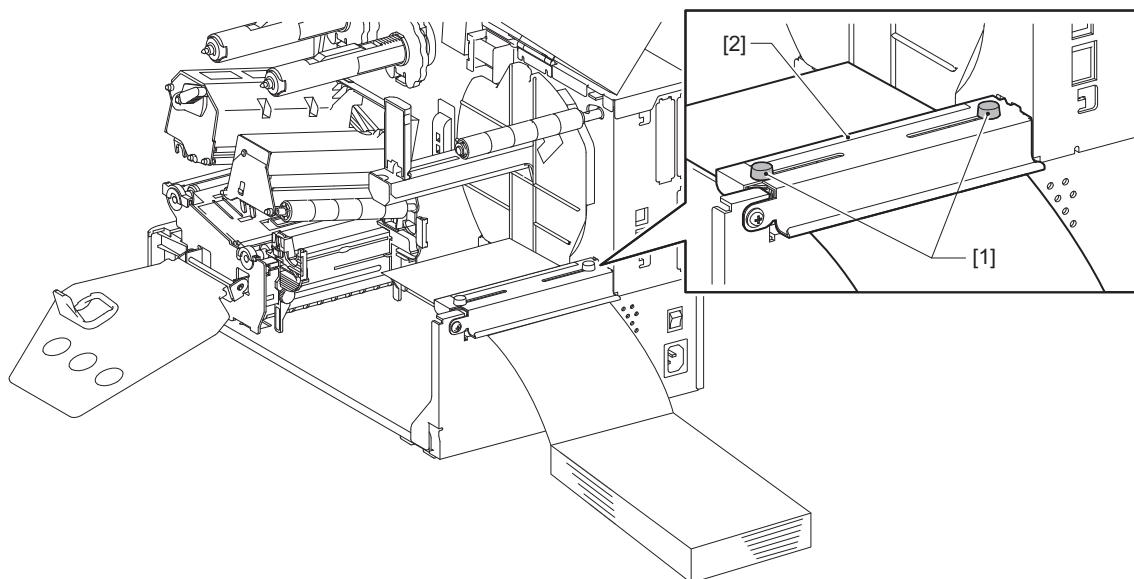
- Τοποθετήστε το αναδιπλούμενο χαρτί έτσι ώστε η πλευρά εκτύπωσης να είναι στραμμένη προς τα πάνω.
- Ευθυγραμμίστε το κέντρο του αναδιπλούμενου χαρτιού με τον εξωτερικό οδηγό χαρτιού.
- Τοποθετήστε το αναδιπλούμενο χαρτί έτσι ώστε το επάνω μέρος του να βρίσκεται σε απόσταση τουλάχιστον 45 mm (περίπου 1,77") κάτω από την υποδοχή χαρτιού του εκτυπωτή στη θέση [a].
- Για να τοποθετήσετε τον εκτυπωτή και το αναδιπλούμενο χαρτί σε τραπέζι με ενιαίο ύψος, βεβαιωθείτε ότι η απόσταση [β] μεταξύ του αναδιπλούμενου χαρτιού και της υποδοχής χαρτιού του εκτυπωτή είναι τουλάχιστον 20 mm (0,79").



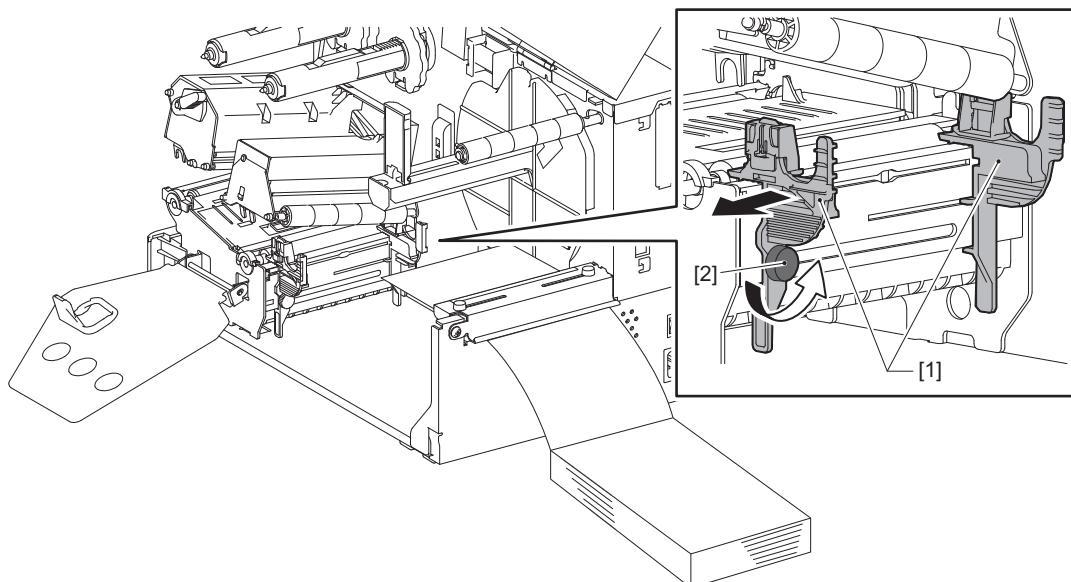
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο επικοινωνίας, το καλώδιο τροφοδοσίας κ.λπ. δεν παρεμποδίζει το αναδιπλούμενο χαρτί.
- Εάν παρουσιαστεί σφάλμα τροφοδοσίας χαρτιού, μετακινήστε το αναδιπλούμενο χαρτί πιο μακριά από τον εκτυπωτή.

7 Ρυθμίστε και σφίξτε την αριστερή και τη δεξιά βίδα [1] του εξωτερικού οδηγού χαρτιού ώστε να ταιριάζει με το πλάτος του χαρτιού.

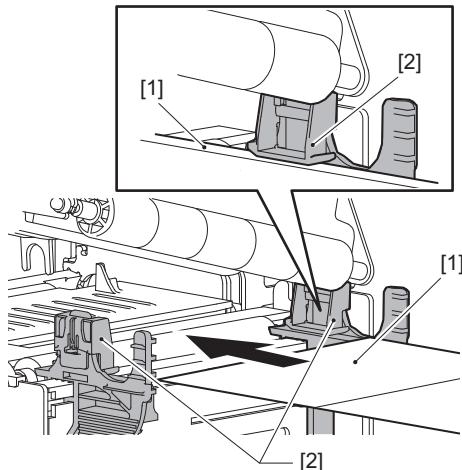
Ανατρέχοντας στην κλίμακα [2] του εξωτερικού οδηγού χαρτιού, ρυθμίστε τη θέση των βιδών ρύθμισης [1], έτσι ώστε το χαρτί να βρίσκεται στο κέντρο της διαδρομής μεταφοράς.



8 Χαλαρώστε τη βίδα ρύθμισης [2] στους οδηγούς χαρτιού [1] και απλώστε τους ελαφρώς πλατύτερα από το πλάτος του χαρτιού.

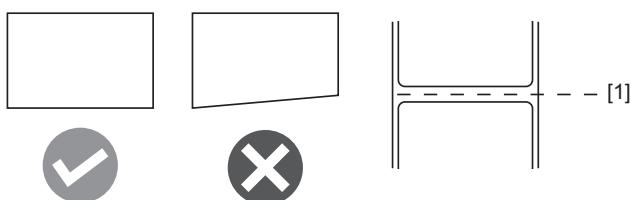


- 9** Περάστε την μπροστινή άκρη του χαρτιού [1] μεταξύ του αριστερού και δεξιού οδηγού χαρτιού [2] και τροφοδοτήστε το στην έξοδο χαρτιού μέσω της κάτω πλευράς του μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης.

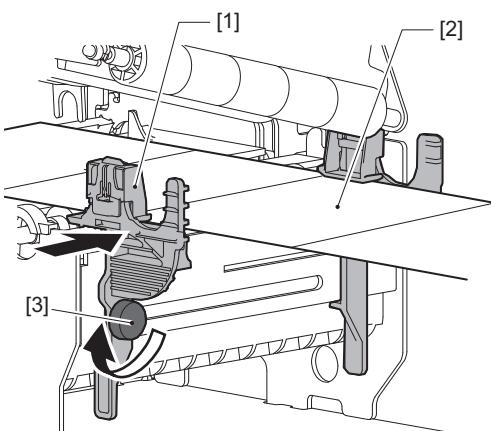


Σημείωση

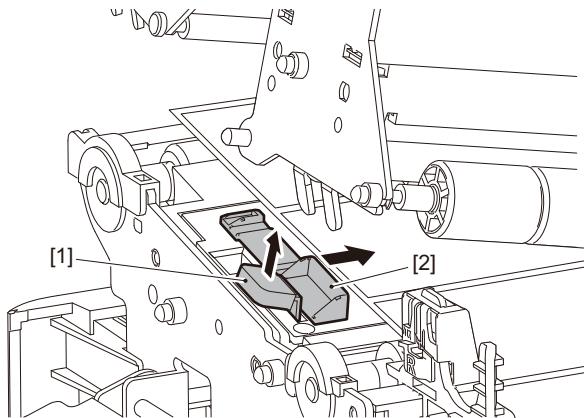
Για ετικέτες, κόψτε τη βάση [1] ανάμεσα στις ετικέτες.



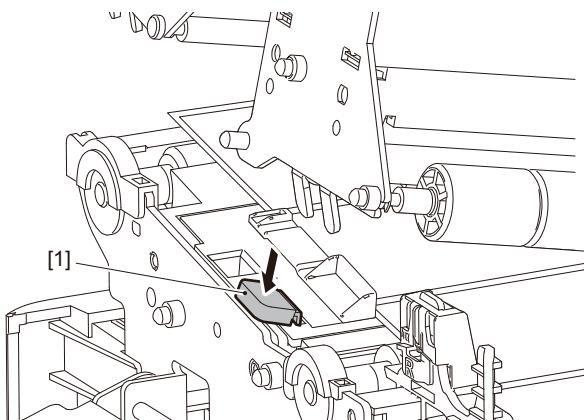
- 10** Ρυθμίστε το διάκενο μεταξύ των οδηγών χαρτιού [1] και του χαρτιού [2] σε περίπου 0,5 mm (0,02") και σφίξτε τη βίδα ρύθμισης [3] για να ασφαλίσετε τον οδηγό χαρτιού.



11 Ανασηκώστε τον μοχλό ασφάλισης [1] και μετακινήστε τον οδηγό ανίχνευσης πλάτους μέσου εκτύπωσης [2] για να ευθυγραμμιστεί με την άκρη του μέσου εκτύπωσης.

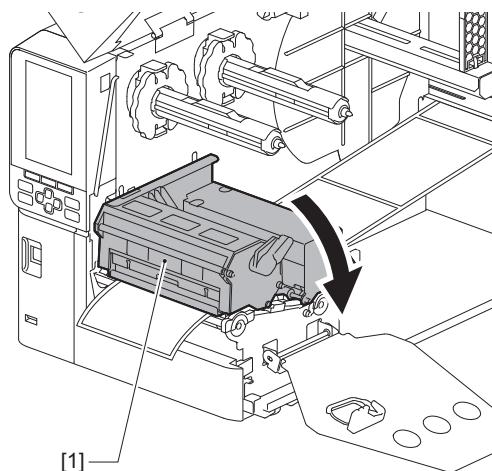


12 Πιέστε προς τα κάτω τον μοχλό ασφάλισης [1] για να ασφαλίσετε τον οδηγό ανίχνευσης πλάτους μέσου εκτύπωσης.

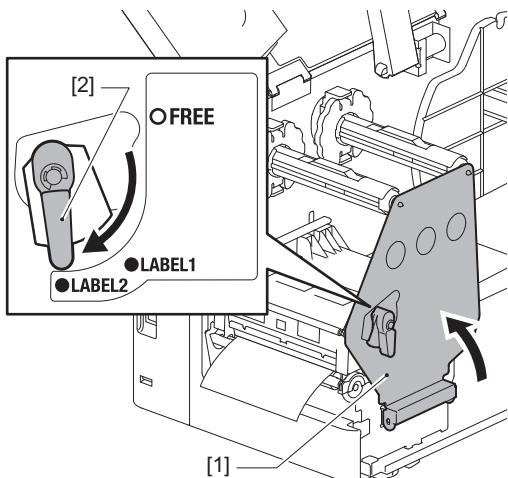


13 Κατεβάστε το μπλοκ της κεφαλής εκτύπωσης [1].

Για να ρυθμίσετε τη θέση του αισθητήρα ανίχνευσης χαρτιού, ανατρέξτε στην παρακάτω αναφορά.
BOOK P.56 «Ρύθμιση της θέσης του αισθητήρα ανίχνευσης χαρτιού»



14 Τοποθετήστε την πλάκα στερέωσης του άξονα ταινίας [1] και περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής [2] στη θέση «LABEL2» για να ασφαλίσετε το μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης.



Συμβουλή

- Χρησιμοποιήστε τον εκτυπωτή με τον μοχλό κεφαλής στη θέση «LABEL2». Η εκτύπωση δεν μπορεί να εκτελεστεί σωστά στη θέση «LABEL1».
- Γυρίστε τον μοχλό κεφαλής στη θέση «LABEL1» κατά την τοποθέτηση χαρτιού καρτελών πλάτους μικρότερου από 50 mm (2") .

15 Κλείστε προσεκτικά το επάνω κάλυμμα.

Συμβουλή

Όταν τοποθετείτε χαρτί που χρησιμοποιεί τον ανακλαστικό αισθητήρα, ρυθμίστε τη θέση του ανακλαστικού αισθητήρα.

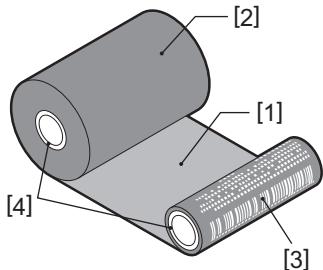
P.57 «Ρύθμιση της θέσης του ανακλαστικού αισθητήρα»

Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)

Ο εκτυπωτής υποστηρίζει δύο μεθόδους εκτύπωσης, θερμική μεταφορά και άμεση θερμική εκτύπωση. Η μέθοδος θερμικής μεταφοράς είναι μια μέθοδος εκτύπωσης κατά την οποία το μελάνι στην ταινία λιώνει με τη θερμότητα της κεφαλής εκτύπωσης και στερεώνεται στο χαρτί. Η άμεση θερμική μέθοδος είναι μια μέθοδος εκτύπωσης κατά την οποία η θερμότητα εφαρμόζεται από την κεφαλή εκτύπωσης σε χαρτί που περιέχει χρωματικούς σχηματιστές για τη δημιουργία χρωμάτων. Αυτή η ενότητα εξηγεί τη διαδικασία για την τοποθέτηση ταινίας στον εκτυπωτή. Χρησιμοποιήστε μια πιστοποιημένη γνήσια ταινία της Toshiba Tec Corporation. Για λεπτομέρειες σχετικά με την παραγγελία μιας ταινίας, επικοινωνήστε με τον δικό σας αντιπρόσωπο σέρβις.

Σημείωση

- Για να εκτυπώσετε με τη μέθοδο άμεσης θερμικής εκτύπωσης, μην τοποθετήσετε ταινία. Η εκτύπωση με φορτωμένη ταινία μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην κεφαλή εκτύπωσης και μπορεί επίσης να προκαλέσει την προσκόλληση της λιωμένης ταινίας στην κεφαλή εκτύπωσης, απαιτώντας την αντικατάσταση της κεφαλής εκτύπωσης (με χρέωση).
- Η ταινία έχει μπροστινή (μελάνι) πλευρά και πίσω πλευρά [1]. Η λανθασμένη τοποθέτηση μπορεί να οδηγήσει σε αποτυχία εκτύπωσης και μπορεί να χρειαστεί αντικατάσταση της κεφαλής εκτύπωσης, με αποτέλεσμα να προκύψει κάποια χρέωση.
- Συμβουλευτείτε την παρακάτω εικόνα για τη διαφοροποίηση μεταξύ των αχρησιμοποίητων και χρησιμοποιημένων πλευρών μιας μερικώς χρησιμοποιημένης ταινίας. Για μια νέα ταινία, η πλευρά με τη μεγαλύτερη διάμετρο [2] είναι η αχρησιμοποίητη πλευρά.



- Πίσω πλευρά
- Ταινία (μη χρησιμοποιημένο ρολό)
- Ταινία (χρησιμοποιημένο ρολό)
- Πυρήνας

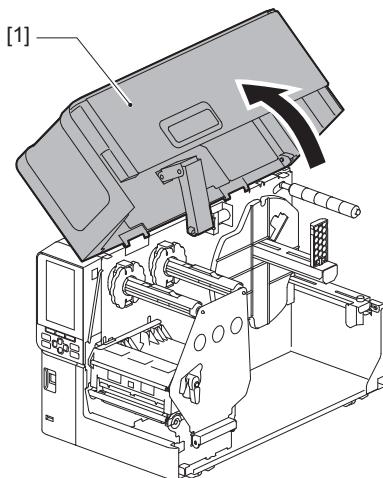
ΠΡΟΣΟΧΗ

- Ανοίζετε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.**
Αν το αφήσετε στη μισή θέση, μπορεί να κλείσει μόνο του, προκαλώντας τραυματισμό.
- Αμέσως μετά την εκτύπωση, μην αγγίζετε την κεφαλή εκτύπωσης ή τη γύρω περιοχή.**
Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει εγκαύματα.

Συμβουλή

Βεβαιωθείτε ότι το πλάτος της ταινίας ταιριάζει με το μέγεθος του χαρτιού. Για βοήθεια, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο τεχνικής υποστήριξης.

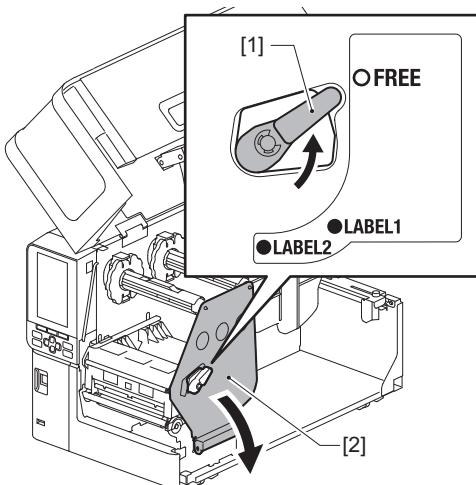
1 Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα [1] προς τα αριστερά.



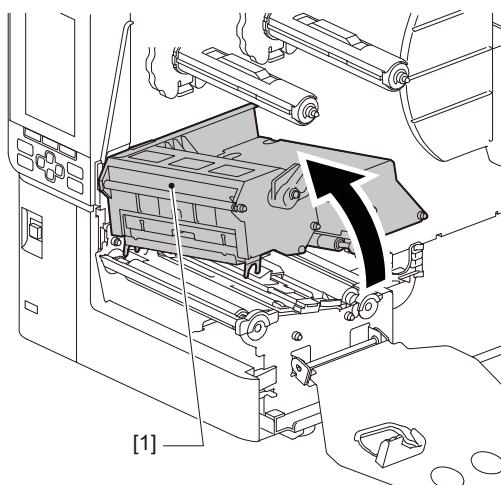
2 Περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής [1] στη θέση «FREE». Στη συνέχεια, τραβήξτε απαλά την πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας [2] προς τα κάτω και δεξιά.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

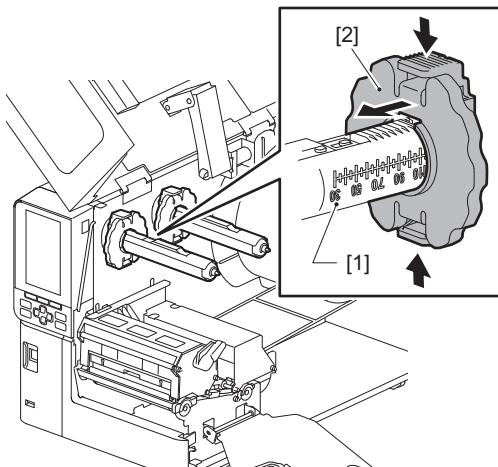
Η πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας μπορεί να πέσει κάτω από το βάρος της, προκαλώντας τραυματισμό. Τοποθετήστε το χέρι σας στην πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας και τραβήξτε την αργά προς τα κάτω.



3 Ανυψώστε το μπλοκ της κεφαλής εκτύπωσης [1].

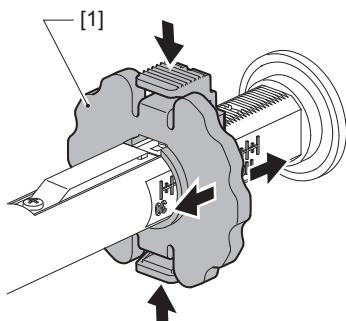


4 Ανατρέχοντας στην κλίμακα [1] που είναι χαραγμένη στους άξονες της ταινίας, ρυθμίστε τους αναστολείς της ταινίας [2] ώστε να ταιριάζουν με το πλάτος της ταινίας που εγκαθίσταται.



Σημείωση

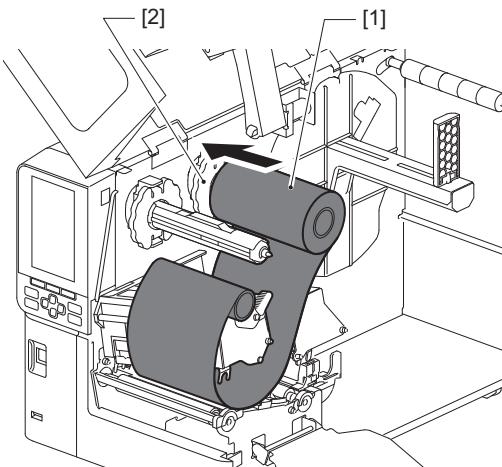
Ενώ πατάτε τα δύο κουμπιά, μετακινήστε τους αναστολείς της ταινίας [1].



Συμβουλή

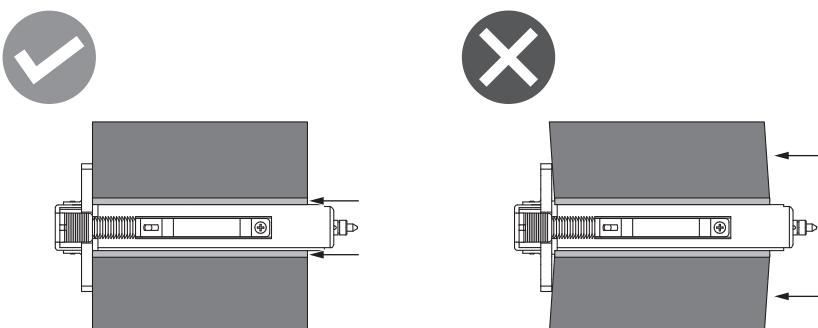
- Προσαρμόστε την ταινία έτσι ώστε το κέντρο της να ευθυγραμμίζεται με το κέντρο του χαρτιού.
- Χρησιμοποιήστε μια ταινία που ταιριάζει με το πλάτος του χαρτιού.

- 5 Τοποθετήστε την αχρησιμοποίητη πλευρά της ταινίας [1] στον πίσω άξονα της ταινίας και, στη συνέχεια, σύρετε την μέχρι να φτάσει στον αναστολέα της ταινίας [2].**

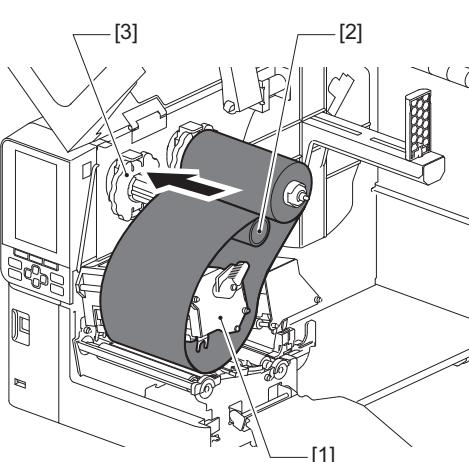


Σημείωση

- Κατά την εισαγωγή της ταινίας, πιέστε τον πυρήνα της. Η άσκηση πίεσης στην πλευρά της ταινίας μπορεί να προκαλέσει τη διαγώνια μετατόπισή της, οδηγώντας σε πτυχώσεις.

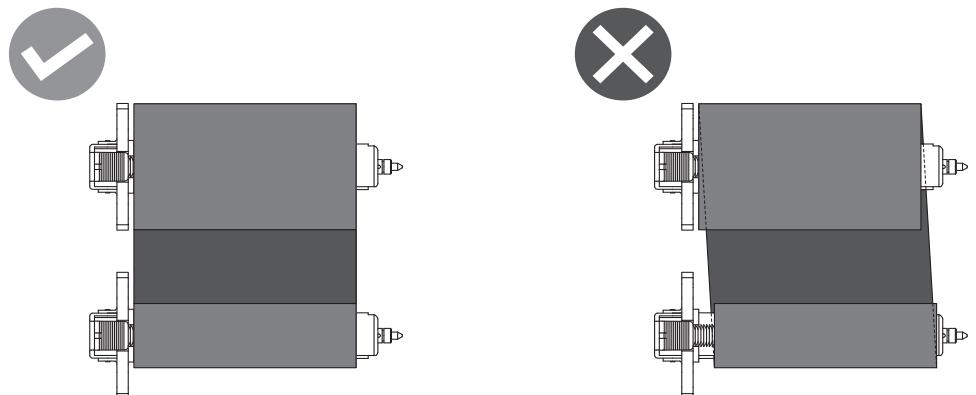


- 6 Περάστε την ταινία κάτω από το μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης [1]. Στη συνέχεια, εισαγάγετε τον πυρήνα χαρτιού της πλευράς περιτύλιξης [2] στον μπροστινό άξονα της ταινίας και σπρώξτε τον μέχρι να φτάσει στον αναστολέα της ταινίας [3].**

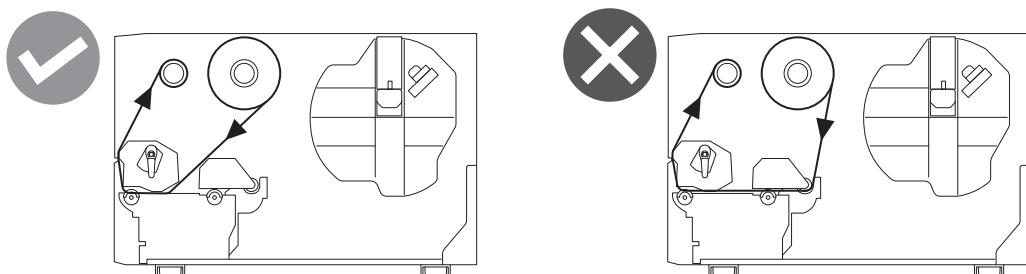


Σημείωση

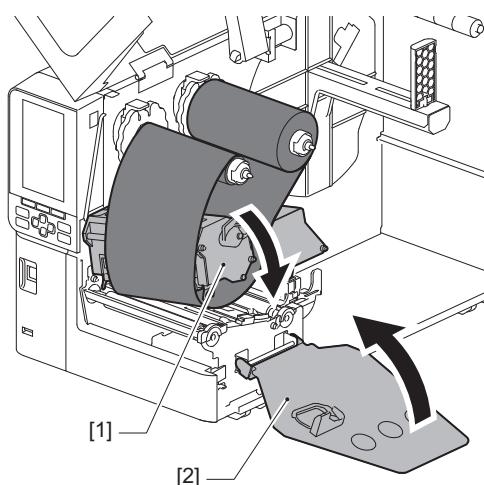
- Ευθυγραμμίστε τη θέση της ταινίας τόσο στην αχρησιμοποίητη όσο και στην πλευρά περιτύλιξης. Η εσφαλμένη ευθυγράμμιση μπορεί να προκαλέσει σχηματισμό πτυχώσεων στην ταινία.



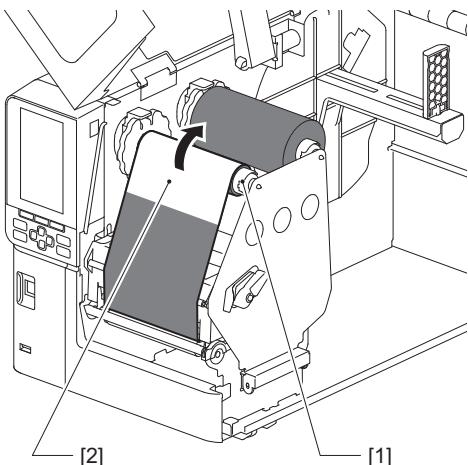
- Περάστε την ταινία μέσα από τη σωστή διαδρομή.



- 7** Κατεβάστε το μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης [1] και ρυθμίστε την πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας [2].



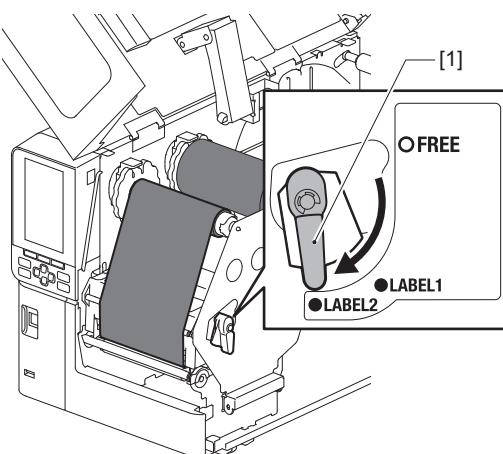
8 Περιστρέψτε τον άξονα της ταινίας [1] στην πλευρά περιτύλιξης δεξιόστροφα για να τυλίξετε πλήρως το τμήμα της ταινίας (ασημί) [2] στην ταινία.



Σημείωση

- Για να αποφύγετε κακή ποιότητα εκτύπωσης, διορθώστε τυχόν χαλάρωση ή ζάρες της ταινίας. Βεβαιωθείτε ότι το μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης χαμηλώνει πρώτο. Διαφορετικά, αν το σηκώσετε ενώ ρυθμίζετε την ταινία μπορεί να σπάσει.
- Το τμήμα της ταινίας που αγγίζατε μπορεί να οδηγήσει σε κακή ποιότητα εκτύπωσης. Προωθήστε την κορδέλα μέχρι το σημείο με το οποίο ήρθαν σε επαφή τα δάχτυλά σας να μετακινηθεί πέρα από τη διαδρομή του μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης.

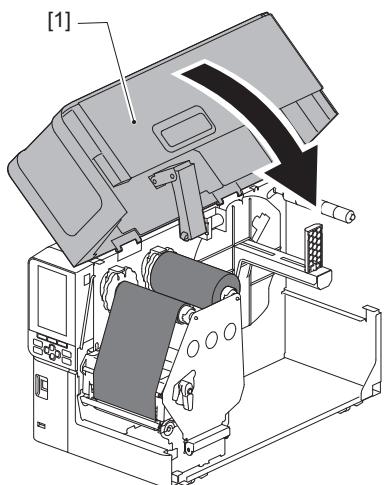
9 Περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής [1] στη θέση «LABEL2» για να ασφαλίσετε το μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης.



Συμβουλή

- Χρησιμοποιήστε τον εκτυπωτή με τον μοχλό κεφαλής στη θέση «LABEL2». Η εκτύπωση δεν μπορεί να εκτελεστεί σωστά στη θέση «LABEL1».
- Γυρίστε τον μοχλό κεφαλής στη θέση «LABEL1» κατά την τοποθέτηση χαρτιού καρτελών πλάτους μικρότερου από 50 mm (2") .
- Γυρίστε τον μοχλό κεφαλής στη θέση «LABEL2» κατά τη φόρτωση της ετικέτας φροντίδας.

10 Κλείστε προσεκτικά το επάνω κάλυμμα [1].



Ρύθμιση της θέσης του αισθητήρα ανίχνευσης χαρτιού

Ο εκτυπωτής διαθέτει δύο αισθητήρες ανίχνευσης χαρτιού: έναν μεταφορικό αισθητήρα για την ανίχνευση κενών μεταξύ των ετικετών και έναν ανακλαστικό αισθητήρα για την αναγνώριση μαύρων σημαδιών στην πίσω πλευρά του χαρτιού.

Εάν ο αισθητήρας δεν έχει ρυθμιστεί σωστά, ο εκτυπωτής ενδέχεται να μην τροφοδοτήσει το χαρτί, εμφανίζοντας ένα μήνυμα σφάλματος «Paper Jam ****». Ρυθμίστε την ευαισθησία του αισθητήρα κάθε φορά που αλλάζετε τον τύπο ή την ποιότητα χαρτιού.

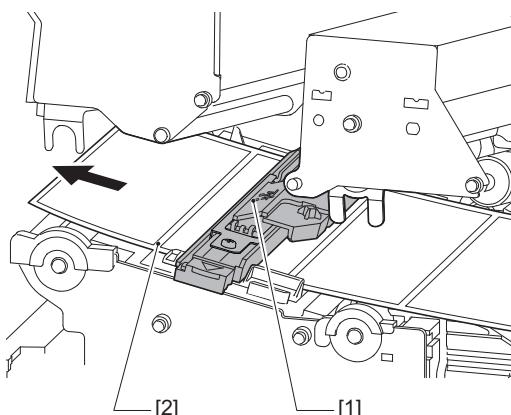
Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Key Operation Specification (Προδιαγραφές βασικής λειτουργίας)».

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

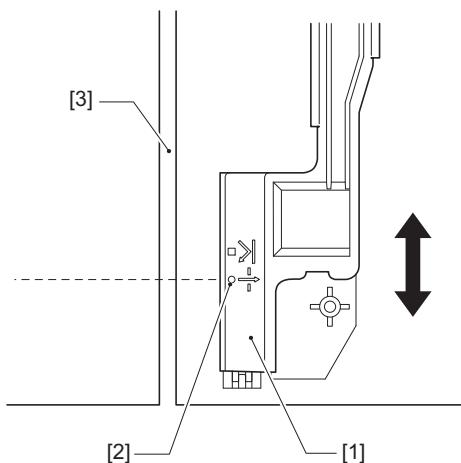
- **Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.**
Αν το αφήσετε στη μισή θέση, μπορεί να κλείσει μόνο του, προκαλώντας τραυματισμό.
- **Αμέσως μετά την εκτύπωση, μην αγγίζετε την κεφαλή εκτύπωσης ή τη γύρω περιοχή.**
Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει εγκαύματα.

■ Ρύθμιση της θέσης του μεταφορικού αισθητήρα

- 1 Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.**
- 2 Περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής στη θέση «FREE». Στη συνέχεια, τραβήξτε προσεκτικά την πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας [2] προς τα κάτω και δεξιά.**
 P.32 «Φόρτωση χαρτιού»
- 3 Αφαιρέστε την ταινία.**
- 4 Μετακινήστε το μέσο εκτύπωσης μέχρι να εμφανιστεί ένα κενό [2] ακριβώς πριν από το σημάδι θέσης του αισθητήρα μετάδοσης (●) στον αισθητήρα μέσου εκτύπωσης [1].**



- 5** Τοποθετήστε χειροκίνητα τον αισθητήρα μέσου εκτύπωσης [1] έτσι ώστε η ένδειξη θέσης του αισθητήρα μετάδοσης (●) [2] να ευθυγραμμίζεται αξιόπιστα πάνω από το διάκενο [3].



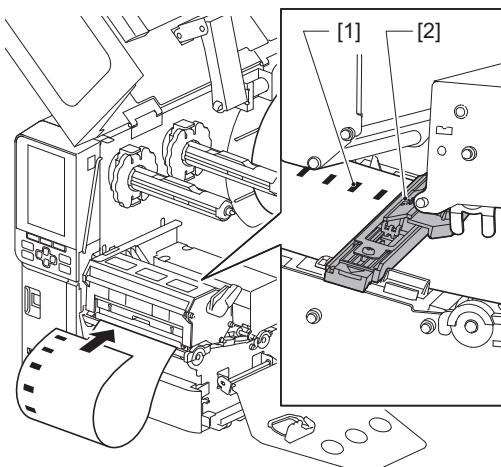
■ Ρύθμιση της θέσης του ανακλαστικού αισθητήρα

- 1** Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.
- 2** Περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής στη θέση «FREE». Στη συνέχεια, τραβήξτε προσεκτικά την πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας [2] προς τα κάτω και δεξιά.
☞ P.32 «Φόρτωση χαρτιού»

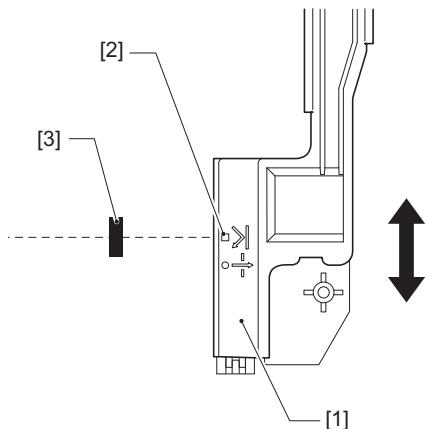
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Η πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας μπορεί να πέσει κάτω από το βάρος της, προκαλώντας τραυματισμό. Τοποθετήστε το χέρι σας στην πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας και τραβήξτε την αργά προς τα κάτω.

- 3** Αφαιρέστε την ταινία.
- 4** Τραβήξτε έξω το μέσο εκτύπωσης κατά περίπου 50 cm (19,69") και διπλώστε το έτσι ώστε το μαύρο σημάδι στην πίσω πλευρά του μέσου εκτύπωσης να κοιτάζει προς τα πάνω.
Τροφοδοτήστε το μέσο εκτύπωσης προς τα πίσω μέχρι να εμφανιστεί το μαύρο σημάδι [1] ακριβώς πριν από το σημάδι θέσης του ανακλαστικού αισθητήρα (■) [2].



- 5 Μετακινήστε με το χέρι τον αισθητήρα χαρτιού [1] και ευθυγραμμίστε τον ανακλαστικό αισθητήρα [2] με την κεντρική γραμμή του μαύρου σήματος [3].**

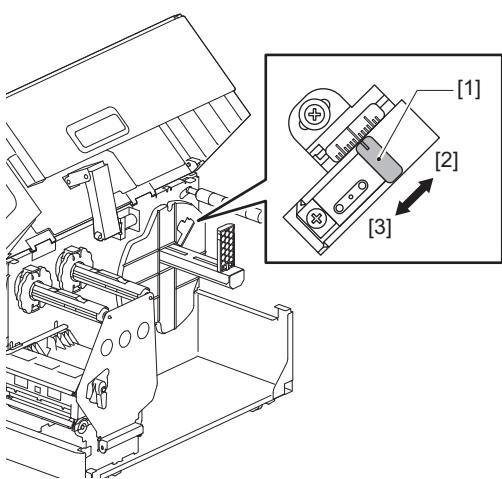


■ Ρύθμιση του αισθητήρα τέλους χαρτιού

Για την κοπή ή την αποκόλληση με εσωτερικό ρολό χαρτιού, το εικονίδιο  (με τέλος ταινίας/τέλος χαρτιού) θα εμφανίζεται στην έγχρωμη οθόνη LCD για να σας ειδοποιήσει όταν το χαρτί πλησιάζει προς το τέλος του.

- 1 Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.**
- 2 Αν το ρολό χαρτιού έχει τοποθετηθεί στον άξονα τροφοδοσίας, αφαιρέστε το.**
- 3 Σύρετε τον διακόπτη ρύθμισης [1] στον αισθητήρα τέλους χαρτιού για να ρυθμίσετε το επίπεδο ανίχνευσης.**

Αν θέλετε να εμφανίσετε το εικονίδιο νωρίτερα, σύρετε τον διακόπτη προς την πλευρά [2]. Αν θέλετε να εμφανίσετε το εικονίδιο αργότερα, σύρετε τον διακόπτη προς την πλευρά [3].



Συμβουλή

Η ανίχνευση του τέλους του χαρτιού είναι δυνατή μόνο με εσωτερικό ρολό χαρτιού κατά τη διάρκεια της έκδοσης κοπής ή αποκόλλησης. Ωστόσο, λόγω ελαφριών διαφοροποιήσεων στο μέγεθος του πυρήνα διαφορετικών ρολών χαρτιού, η ακριβής ανίχνευση ενδέχεται να μην είναι δυνατή.

3

Καθημερινή συντήρηση

Καθαρισμός του εκτυπωτή.....	60
Κάλυμμα.....	60
Κεφαλή εκτύπωσης	61
Πρέσα	63
Αισθητήρες ανίχνευσης μέσων / Αισθητήρας τέλους ταινίας	64
Αισθητήρας τέλους χαρτιού.....	66
Περίβλημα χαρτιού	67
Μονάδα κοπής (προαιρετικός εξοπλισμός)	69
Όταν δεν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα	69

Καθαρισμός του εκτυπωτή

Καθαρίζετε τον εκτυπωτή σε τακτά χρονικά διαστήματα (σε κάθε αντικατάσταση του χαρτιού εκτύπωσης) για να εξασφαλίζετε πάντα καθαρές εκτυπώσεις.

Ειδικότερα, η κεφαλή εκτύπωσης και η πρέσα μπορούν εύκολα να λερωθούν. Καθαρίστε τα με την παρακάτω διαδικασία.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην ρίχνετε απευθείας νερό και μην καθαρίζετε με πανί που περιέχει μεγάλη ποσότητα υγρασίας.

Η είσοδος νερού στο εσωτερικό του εκτυπωτή μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά και ηλεκτροπληξία.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

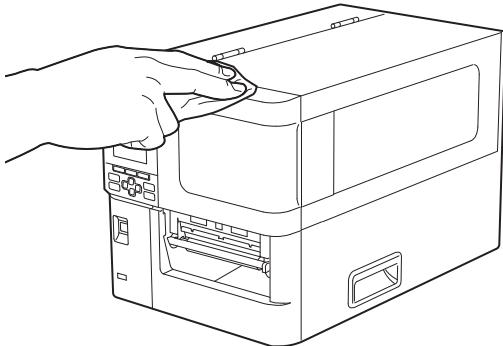
- Απενεργοποιήστε τον κύριο διακόπτη λειτουργίας και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.**
Ο καθαρισμός με ενεργοποιημένο το ρεύμα μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά και ηλεκτροπληξία.
- Μην καθαρίζετε τον εκτυπωτή με καθαριστικό που περιέχει διαλυτικό μπογιάς, βενζίνη και εύφλεκτο αέριο, για παράδειγμα.**
Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει πυρκαγιά.
- Αμέσως μετά την εκτύπωση, μην αγγίζετε την κεφαλή εκτύπωσης ή τη γύρω περιοχή.**
Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει εγκαύματα.

■ Κάλυμμα

1 Απενεργοποιήστε τον κύριο διακόπτη λειτουργίας και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

2 Σκουπίστε τη βρωμιά από το κάλυμμα με ένα στεγνό, μαλακό πανί.

Σκουπίστε οποιαδήποτε ιδιαίτερα εμφανή βρωμιά με ένα μαλακό πανί που περιέχει μικρή ποσότητα νερού.



Σημείωση

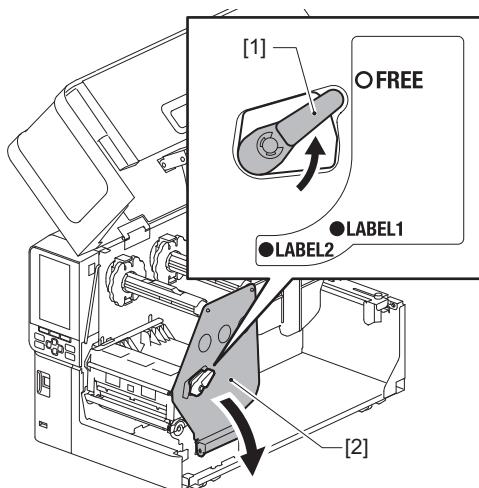
Ποτέ μην χρησιμοποιείτε διαλυτικό μπογιάς, βενζίνη ή άλλα χημικά. Η χρήση τους μπορεί να προκαλέσει αποχρωματισμό του καλύμματος και θραύση των πλαστικών μερών.

■ Κεφαλή εκτύπωσης

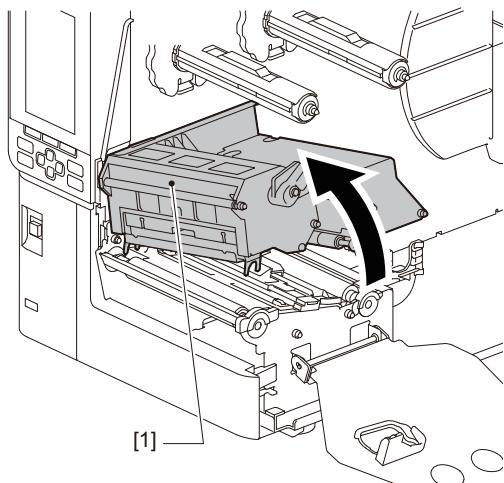
- 1** Απενεργοποιήστε τον κύριο διακόπτη λειτουργίας και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- 2** Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.
- 3** Περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής [1] στη θέση «FREE». Στη συνέχεια, τραβήξτε απαλά την πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας [2] προς τα κάτω και δεξιά.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Η πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας μπορεί να πέσει κάτω από το βάρος της, προκαλώντας τραυματισμό. Τοποθετήστε το χέρι σας στην πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας και τραβήξτε την αργά προς τα κάτω.

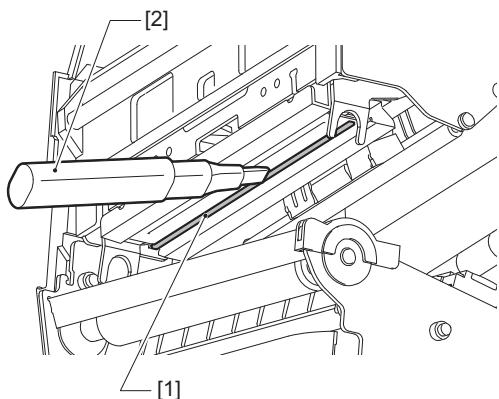


- 4** Ανυψώστε το μπλοκ της κεφαλής εκτύπωσης [1] και αφαιρέστε το χαρτί ή την ταινία.



5 Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης (διαγραμμισμένο τμήμα).

Καθαρίστε το τμήμα θέρμανσης της κεφαλής εκτύπωσης [1] (διαγραμμισμένο τμήμα) με μαρκαδόρο καθαρισμού κεφαλής [2], με βαμβάκι που διατίθεται στο εμπόριο ή με ένα μαλακό πανί με μικρή ποσότητα άνυδρης αιθανόλης.



Συμβουλή

Παραγγείλετε τον μαρκαδόρο καθαρισμού κεφαλής που πωλείται ξεχωριστά από τον δικό σας αντιπρόσωπο σέρβις.

Σημείωση

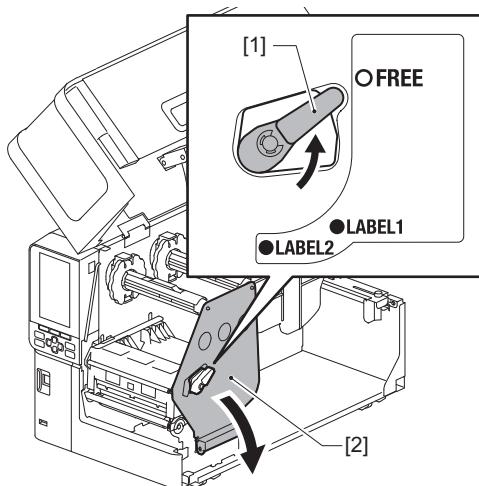
- Μην καταστρέφετε την κεφαλή εκτύπωσης με αιχμηρό αντικείμενο. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει αποτυχίες και δυσλειτουργίες εκτύπωσης.
- Μην αγγίζετε απευθείας το τμήμα θέρμανσης της κεφαλής εκτύπωσης. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει ηλεκτροστατική βλάβη και διάβρωση.
- Ποτέ μην χρησιμοποιείτε διαλυτικό μπογιάς, βενζίνη ή άλλα χημικά. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει αποτυχίες και δυσλειτουργίες εκτύπωσης.

■ Πρέσα

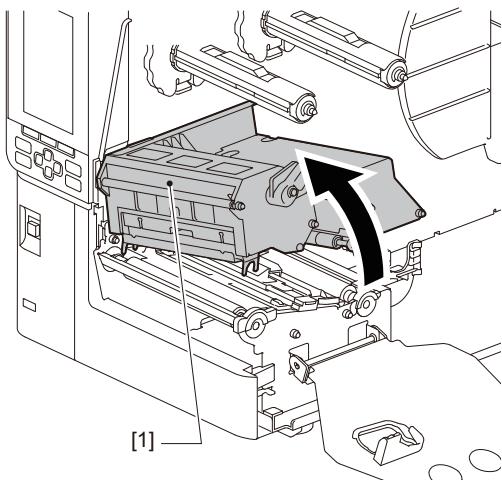
- 1** Απενεργοποιήστε τον κύριο διακόπτη λειτουργίας και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- 2** Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.
- 3** Περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής [1] στη θέση «FREE». Στη συνέχεια, τραβήξτε απαλά την πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας [2] προς τα κάτω και δεξιά.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Η πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας μπορεί να πέσει κάτω από το βάρος της, προκαλώντας τραυματισμό. Τοποθετήστε το χέρι σας στην πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας και τραβήξτε την αργά προς τα κάτω.

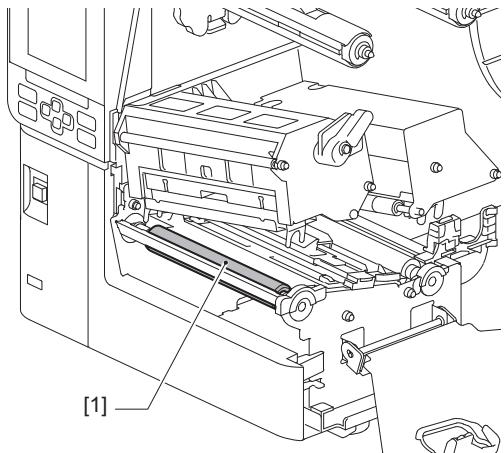


- 4** Ανυψώστε το μπλοκ της κεφαλής εκτύπωσης [1] και αφαιρέστε το χαρτί ή την ταινία.



- 5 Σκουπίστε τη βρωμιά από την μονάδα οριζόντιας επιφάνειας [1] με ένα μαλακό πανί που περιέχει μικρή ποσότητα άνυδρης αιθανόλης.**

Πραγματοποιήστε καθαρισμό για κάθε ρολό χαρτιού.



Σημείωση

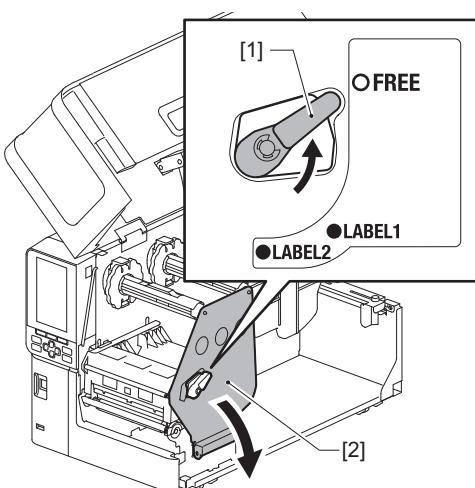
- Μην καταστρέφετε την πρέσα με αιχμηρό αντικείμενο. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει αποτυχίες και δυσλειτουργίες εκτύπωσης.
- Ποτέ μην χρησιμοποιείτε διαλυτικό μπογιάς, βενζίνη ή άλλα χημικά. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει αποτυχίες και δυσλειτουργίες εκτύπωσης.

■ Αισθητήρες ανίχνευσης μέσων / Αισθητήρας τέλους ταινίας

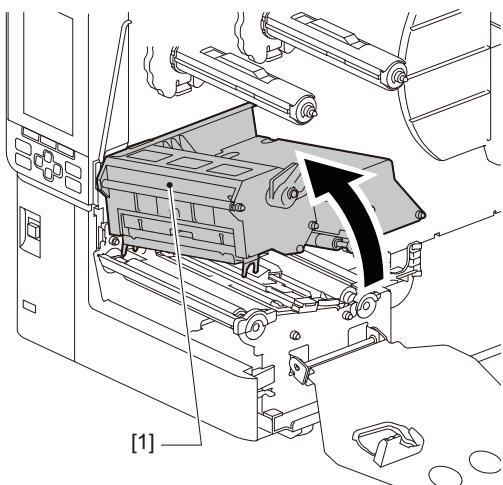
- 1 Απενεργοποιήστε τον κύριο διακόπτη λειτουργίας και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.**
- 2 Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.**
- 3 Περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής [1] στη θέση «FREE». Στη συνέχεια, τραβήξτε απαλά την πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας [2] προς τα κάτω και δεξιά.**

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Η πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας μπορεί να πέσει κάτω από το βάρος της, προκαλώντας τραυματισμό. Τοποθετήστε το χέρι σας στην πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας και τραβήξτε την αργά προς τα κάτω.

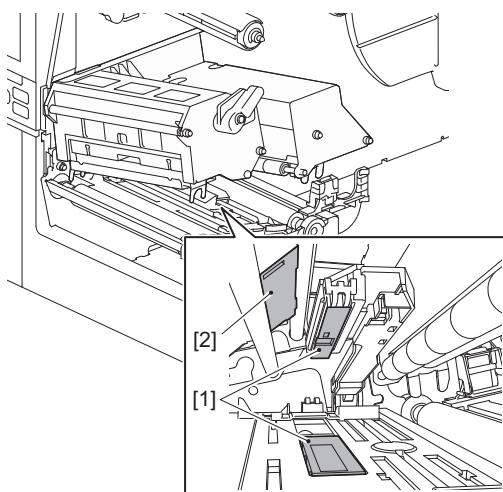


4 Ανυψώστε το μπλοκ της κεφαλής εκτύπωσης [1] και αφαιρέστε το χαρτί ή την ταινία.



5 Καθαρίστε τον αισθητήρα ανίχνευσης μέσων [1] και τον αισθητήρα άκρου κορδέλας [2] με ένα μαλακό πανί με μικρή ποσότητα άνυδρης αιθανόλης ή με μια μπατονέτα.

Σκουπίστε τη σκόνη χαρτιού και τη σκόνη με ένα στεγνό, μαλακό πανί.



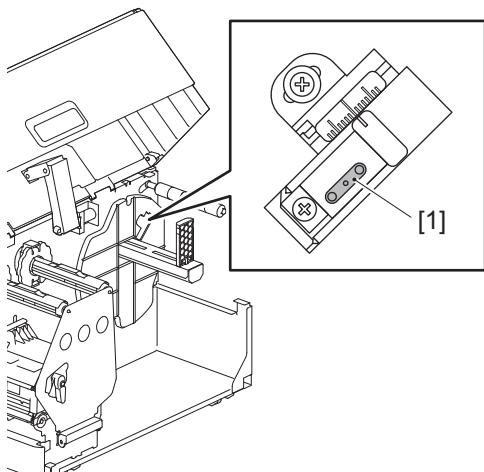
Σημείωση

- Μην καταστρέφετε τον αισθητήρα με αιχμηρό αντικείμενο. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει αποτυχίες και δυσλειτουργίες εκτύπωσης.
- Ποτέ μην χρησιμοποιείτε διαλυτικό μπογιάς, βενζίνη ή άλλα χημικά. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει αποτυχίες και δυσλειτουργίες εκτύπωσης.

■ Αισθητήρας τέλους χαρτιού

- 1** Απενεργοποιήστε τον κύριο διακόπτη λειτουργίας και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- 2** Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.
- 3** Σκουπίστε τον αισθητήρα τέλους χαρτιού [1] με ένα μαλακό πανί με μικρή ποσότητα άνυδρης αιθανόλης ή με μια μπατονέτα.

Σκουπίστε τη σκόνη χαρτιού και τη σκόνη με ένα στεγνό, μαλακό πανί.



Σημείωση

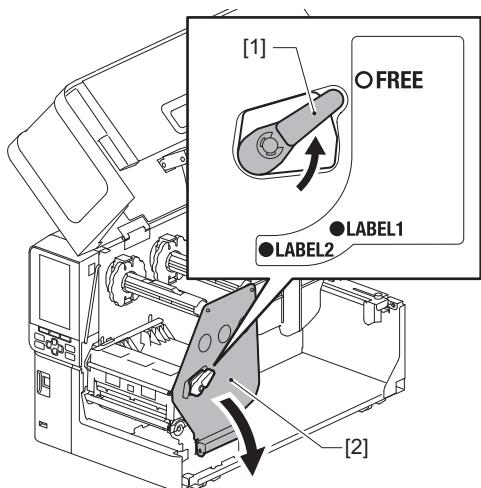
- Μην καταστρέφετε τον αισθητήρα με αιχμηρό αντικείμενο. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει αποτυχίες και δυσλειτουργίες εκτύπωσης.
- Ποτέ μην χρησιμοποιείτε διαλυτικό μπογιάς, βενζίνη ή άλλα χημικά. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει αποτυχίες και δυσλειτουργίες εκτύπωσης.

■ Περίβλημα χαρτιού

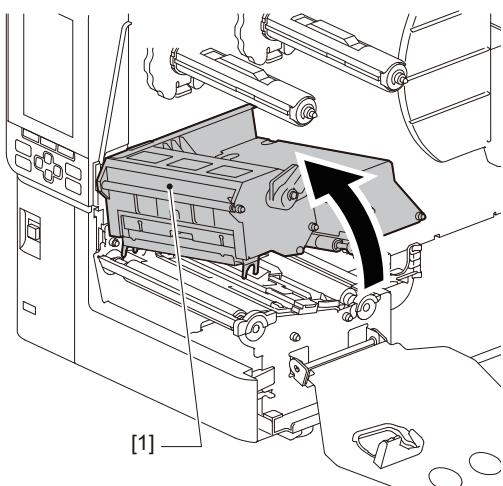
- 1** Απενεργοποιήστε τον κύριο διακόπτη λειτουργίας και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- 2** Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.
- 3** Περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής [1] στη θέση «FREE». Στη συνέχεια, τραβήξτε απαλά την πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας [2] προς τα κάτω και δεξιά.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

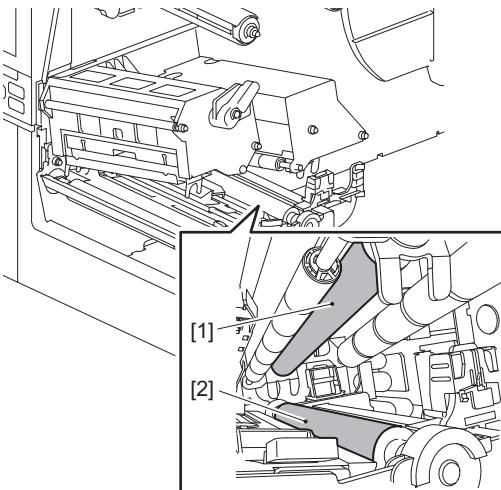
Η πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας μπορεί να πέσει κάτω από το βάρος της, προκαλώντας τραυματισμό. Τοποθετήστε το χέρι σας στην πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας και τραβήξτε την αργά προς τα κάτω.



- 4** Ανυψώστε το μπλοκ της κεφαλής εκτύπωσης [1] και αφαιρέστε το χαρτί ή την ταινία.



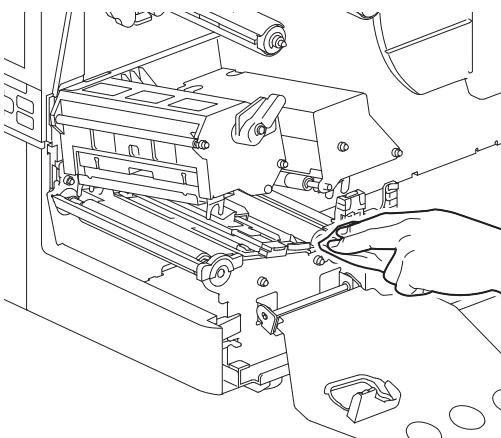
5 Καθαρίστε τον κύλινδρο πίεσης [1] και τον κύλινδρο τροφοδοσίας [2] με ένα μαλακό πανί με μια μικρή ποσότητα άνυδρης αιθανόλης.



6 Σκουπίστε την πούδρα χαρτιού και τη σκόνη από το περίβλημα του χαρτιού με ένα στεγνό, μαλακό πανί.

Εάν η βρωμιά δεν μπορεί να αφαιρεθεί, σκουπίστε τη βρωμιά με ένα μαλακό πανί βρεγμένο με ουδέτερο απορρυπαντικό αραιωμένο με νερό. Μετά τον καθαρισμό, σκουπίστε εντελώς το ουδέτερο απορρυπαντικό με ένα πανί βρεγμένο με νερό και καλά στυμμένο.

Πραγματοποιήστε καθαρισμό για κάθε ρολό χαρτιού.



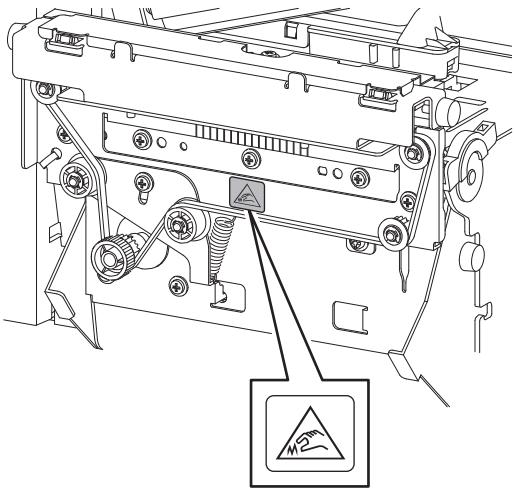
Σημείωση

- Αποφύγετε την καταστροφή του κυλίνδρου πίεσης ή του κυλίνδρου τροφοδοσίας με αιχμηρά αντικείμενα, καθώς αυτό μπορεί να οδηγήσει σε σφάλματα εκτύπωσης και δυσλειτουργία του εκτυπωτή.
- Ποτέ μην χρησιμοποιείτε χημικές ουσίες όπως διαλυτικό ή βενζίνη. Αυτό θα μπορούσε να αποχρωματίσει και να αλλοιώσει το περίβλημα του χαρτιού.

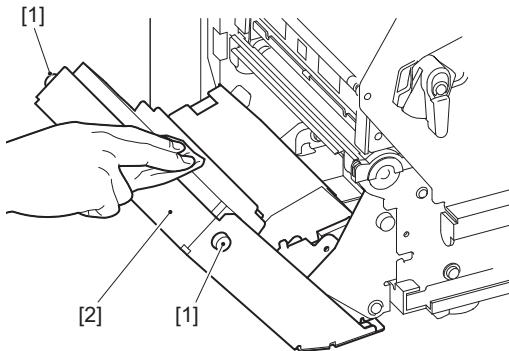
■ Μονάδα κοπής (προαιρετικός εξοπλισμός)

ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην αγγίζετε απευθείας τη λεπίδα του κόπτη.
Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει τραυματισμό.



- 1** Απενεργοποιήστε τον κύριο διακόπτη λειτουργίας και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- 2** Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.
- 3** Ξεβιδώστε τις βίδες [1] και ανοίξτε το κάλυμμα του κόπτη [2].



- 4** Σκουπίστε τη σκόνη χαρτιού και τη σκόνη με ένα στεγνό, μαλακό πανί.

■ Όταν δεν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα

Εάν ο εκτυπωτής πρόκειται να παραμείνει αχρησιμοποίητος για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε το χαρτί από το μπλοκ της κεφαλής εκτύπωσης για να αποφύγετε την παραμόρφωση του χαρτιού.

4

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Αντιμετώπιση προβλημάτων	72
Μηνύματα σφάλματος	72
Εάν ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί σωστά	78
Εάν το χαρτί είναι μπλοκαρισμένο	82
Αν η ταινία κοπεί στη μέση	85
Εάν οι περιελίξεις της ταινίας αποδιοργανωθούν	86

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Εάν παρουσιαστούν προβλήματα κατά τη χρήση, ελέγχετε τα εξής.

Εάν ο εκτυπωτής δεν επανέλθει στην κανονική του λειτουργία, απενεργοποιήστε τον κύριο διακόπτη λειτουργίας, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα και συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο τεχνικής υποστήριξης.

■ Μηνύματα σφάλματος

Εάν εμφανιστεί μήνυμα σφάλματος, αναλάβετε δράση σύμφωνα με τις λεπτομέρειες του σφάλματος.

Η εξάλειψη της αιτίας του σφάλματος και με το πάτημα του κουμπιού [RESTART] θα γίνει απαλοιφή του σφάλματος.

Εμφάνιση	Αιτία	Ενέργεια
Paper Jam	Το χαρτί δεν έχει φορτωθεί σωστά.	Τοποθετήστε σωστά το χαρτί. P.31 «Διαδικασία φόρτωσης χαρτιού»
	Κατά τη διάρκεια της έκδοσης προέκυψε εμπλοκή χαρτιού.	Απομακρύνετε το χαρτί που έχει εμπλακεί, τοποθετήστε ξανά χαρτί και πατήστε το κουμπί [RESTART]. P.82 «Εάν το χαρτί είναι μπλοκαρισμένο»
	Το χαρτί δεν τροφοδοτείται σωστά.	Τοποθετήστε ξανά το χαρτί και πατήστε το κουμπί [RESTART] για να συνεχίσετε την εκτύπωση από εκεί που την είχατε αφήσει. P.31 «Διαδικασία φόρτωσης χαρτιού»
	Τροφοδοτείται χαρτί με μέγεθος διαφορετικό από αυτό που καθορίζεται στο πρόγραμμα.	Τοποθετήστε χαρτί με το καθορισμένο μέγεθος και πατήστε το κουμπί [RESTART].
	Ο ανακλαστικός αισθητήρας δεν ανιχνεύει τα μαύρα σημάδια.	Ρυθμίστε τη θέση του ανακλαστικού αισθητήρα. P.57 «Ρύθμιση της θέσης του ανακλαστικού αισθητήρα» Εάν η θέση είναι σωστή, ρυθμίστε το επίπεδο του αισθητήρα ή ρυθμίστε το κατώφλι. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Key Operation Specification (Προδιαγραφές βασικής λειτουργίας)». Εάν το πρόβλημα επαναληφθεί, απενεργοποιήστε το ρεύμα και επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.
	Ο μεταφορικός αισθητήρας δεν ανιχνεύει τη διαπερατότητα μεταξύ των ετικετών.	Ρυθμίστε το επίπεδο του αισθητήρα ή ορίστε το κατώτατο όριο. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Key Operation Specification (Προδιαγραφές βασικής λειτουργίας)». Εάν το πρόβλημα επαναληφθεί, απενεργοποιήστε το ρεύμα και επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.
	Ρυθμίζεται χαρτί τύπου που δεν είναι κατάλληλο για τον αισθητήρα που καθορίζεται στο πρόγραμμα.	Τοποθετήστε το χαρτί που είναι κατάλληλο για τον καθορισμένο αισθητήρα και πατήστε το κουμπί [RESTART].
	Τοποθετήθηκε χαρτί με μέγεθος διαφορετικό από το καθορισμένο ή μη κατάλληλο για τον αισθητήρα και χρησιμοποιήθηκε το κουμπί [FEED].	Τοποθετήστε χαρτί με το καθορισμένο μέγεθος ή κατάλληλο για τον αισθητήρα και πατήστε το κουμπί [RESTART].

Εμφάνιση	Αιτία	Ενέργεια
Paper Jam	Η αυτόματη μέτρηση χαρτιού πραγματοποιήθηκε χρησιμοποιώντας χαρτί με μαύρα σημάδια και διάκενα μεταξύ των ετικετών, με τη ρύθμιση [Auto Calibration] να έχει ρυθμιστεί είτε σε [All Sensor] είτε σε [All (with Back Feed)].	Για να πραγματοποιήσετε αυτόματη μέτρηση χαρτιού με χαρτί με μαύρα σημάδια και κενά μεταξύ των ετικετών, ρυθμίστε το [Auto Calibration] σε [Reflective Sensor] ή [Refl. (with Back Feed)]. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Key Operation Specification (Προδιαγραφές βασικής λειτουργίας)».
	Το μέσο εκτύπωσης δε βγαίνει από την έξοδο όταν χρησιμοποιείτε τον κόφτη ετικετών φροντίδας επειδή το διάκενο του οδηγού χαρτιού είναι πολύ στενό.	Βεβαιωθείτε ότι το διάκενο του οδηγού χαρτιού δεν είναι πολύ στενό. Εάν είναι, ρυθμίστε το διάκενο σε περίπου 1,0 mm (0,04").
No Paper	Το χαρτί είχε εξαντληθεί.	Τοποθετήστε νέα χαρτί και πατήστε το κουμπί [RESTART] για να συνεχίσετε την εκτύπωση από εκεί που την είχατε αφήσει.  P.31 «Διαδικασία φόρτωσης χαρτιού»
	Δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί.	Τοποθετήστε σωστά το χαρτί.  P.31 «Διαδικασία φόρτωσης χαρτιού»
	Το επίπεδο ανίχνευσης του αισθητήρα χαρτιού δεν ταιριάζει με το χαρτί.	Ρυθμίστε τον αισθητήρα χρησιμοποιώντας το χαρτί που χρησιμοποιείται. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Key Operation Specification (Προδιαγραφές βασικής λειτουργίας)».
Ribbon Error	Η ταινία δεν έχει φορτωθεί σωστά.	Τοποθετήστε σωστά την ταινία.  P.49 «Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)»
	Η ταινία έχει χαλαρώσει.	Περιστρέψτε δεξιόστροφα τον άξονα της ταινίας στην πλευρά περιτύλιξης για να διορθώσετε τυχόν χαλαρότητα της ταινίας.  P.49 «Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)»
	Η ταινία κόπηκε στη μέση.	Επικολλήστε τα κομμένα τμήματα της ταινίας ή αντικαταστήστε την με μια νέα.  P.85 «Αν η ταινία κοπεί στη μέση»  P.49 «Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)»
	Η ταινία έχει κολλήσει στο εσωτερικό.	Τοποθετήστε ξανά την ταινία και πατήστε το κουμπί [RESTART] για να συνεχίσετε την εκτύπωση από εκεί που την είχατε αφήσει.  P.49 «Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)»
	Ο αισθητήρας κίνησης ταινίας είναι ελαττωματικός.	Απενεργοποιήστε την τροφοδοσία και επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.
No Ribbon	Η ταινία τελείωσε.	Φορτώστε μια νέα ταινία.  P.49 «Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)»
Head Open	Το μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης δεν είναι ασφαλισμένο.	Ρυθμίστε την πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας και ασφαλίστε το μπλοκ της κεφαλής εκτύπωσης περιστρέφοντας τον μοχλό κεφαλής στη θέση «LABEL1» ή «LABEL2», ανάλογα με τον τύπο του χαρτιού.

Εμφάνιση	Αιτία	Ενέργεια
Head Error	Παρουσιάστηκε σφάλμα αποσύνδεσης στην κεφαλή εκτύπωσης. Ή πρόκυψε σφάλμα στο πρόγραμμα οδήγησης της κεφαλής εκτύπωσης.	Απενεργοποιήστε την τροφοδοσία και επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.
Excess Head Temp.	Η θερμοκρασία της κεφαλής εκτύπωσης είναι πολύ υψηλή.	Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και περιμένετε μέχρι να πέσει η θερμοκρασία. Εάν το πρόβλημα επαναληφθεί, απενεργοποιήστε το ρεύμα και επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.
Communication Error	Κατά τη διάρκεια της επικοινωνίας RS-232C, πρόκυψε σφάλμα ισοτιμίας ή σφάλμα πλαισίωσης.	Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις επικοινωνίας στην πλευρά του συνδεδεμένου υπολογιστή ταιριάζουν με αυτές στην πλευρά του εκτυπωτή.
Memory Write Error	Πρόκυψε σφάλμα κατά την εγγραφή στη μνήμη καταχώρισης (μνήμη USB ή flash ROM στην πλακέτα CPU).	Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά και επαναλάβετε την εγγραφή. Ελέγξτε τις λεπτομέρειες της εντολής για εγγραφή. Εάν το πρόβλημα επαναληφθεί, απενεργοποιήστε το ρεύμα και επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.
Format Error Check the settings.	Πρόκυψε σφάλμα κατά τη μορφοποίηση της μνήμης εγγραφής (μνήμη USB ή flash ROM στην πλακέτα CPU).	Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά και επαναλάβετε τη μορφοποίηση. Ελέγξτε τις λεπτομέρειες της εντολής για εγγραφή. Εάν το πρόβλημα επαναληφθεί, απενεργοποιήστε το ρεύμα και επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.
Memory Full	Η εγγραφή αποτυγχάνει επειδή η μνήμη εγγραφής (μνήμη USB ή flash ROM στην πλακέτα CPU) δεν έχει αρκετό ελεύθερο χώρο.	Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά. Επιβεβαιώστε τον ελεύθερο χώρο μνήμης και το μέγεθος των δεδομένων προς καταχώριση. Εάν το πρόβλημα επαναληφθεί, απενεργοποιήστε το ρεύμα και επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.
Password Invalid	Ο κωδικός πρόσβασης πληκτρολογήθηκε λανθασμένα τρεις φορές στη σειρά.	Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά.
Power Failure	Σημειώθηκε στιγμιαία διακοπή ρεύματος.	Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά.
Cutter Error	Πρόκυψε εμπλοκή χαρτιού στον κόφτη.	Απομακρύνετε την εμπλοκή του χαρτιού, τοποθετήστε ξανά το χαρτί και πατήστε το κουμπί [RESTART] για να συνεχίσετε την εκτύπωση από το σημείο που την είχατε αφήσει. ☞ P.82 «Εάν το χαρτί είναι μπλοκαρισμένο»
	Το κάλυμμα της μονάδας κοπής είναι ανοιχτό.	Κλείστε καλά το κάλυμμα της μονάδας κοπής.
	Λόγω βλάβης του κόφτη, ο κόφτης δεν μετακινείται από την αρχική θέση.	Επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.

Εμφάνιση	Αιτία	Ενέργεια
Peel-Off Error	Δεν προέκυψε σωστά ξεφλούδισμα.	<p>Λάβετε τα ακόλουθα μέτρα.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Αντικαταστήστε το μέσο με άλλο που να επιτρέπει το ευκολότερο ξεφλούδισμα της ετικέτας. • Ενεργοποιήστε τη λειτουργία Pre Peel-Off. • Χαμηλώστε τη ρύθμιση ταχύτητας εκτύπωσης. • Αν η βάση είναι χαλαρή, η δύναμη αποκόλλησης θα μειωθεί. Όταν τοποθετείτε τη βάση στη μονάδα επανατύλιξης, βεβαιωθείτε ότι είναι σφικτά τεντωμένη.
	Κατά την έκδοση αποκόλλησης, η ετικέτα δεν τοποθετείται πάνω από τον αισθητήρα αποκόλλησης στο τέλος της εκτύπωσης ή της τροφοδοσίας χαρτιού.	<p>Λάβετε τα ακόλουθα μέτρα.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία [Cut/Peel Adjust] για να τοποθετήσετε την ετικέτα στην πλάκα αφαίρεσης στο τέλος της εκτύπωσης ή της τροφοδοσίας χαρτιού. • Για να βεβαιωθείτε ότι ο αισθητήρας εντοπίζει την ετικέτα, περιμένετε μέχρι να ολοκληρωθεί η εκτύπωση πριν αφαιρέσετε τα μέσα.
Peel-Off Open	Έγινε προσπάθεια να εκτελεστεί τροφοδοσία χαρτιού ή η έκδοση με το κάλυμμα κυλίνδρου της μονάδας απόσπασης υψηλής ακρίβειας ανοικτό.	Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα του κυλίνδρου απόσπασης είναι καλά κλειστό.
Rewinder Full	Εντοπίστηκε πλήρης χωρητικότητα στο τμήμα της μονάδας επανατύλιξης.	Αφαιρέστε τις ετικέτες και τις βάσεις από τη μονάδα επανατύλιξης.
Internal COM Error	Εμφανίστηκε σφάλμα υλικού στην εσωτερική θύρα σειριακής διασύνδεσης.	Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά.

Εμφάνιση	Αιτία	Ενέργεια
System Error ## ##: διψήφιος αριθμός)	<p>Πραγματοποιήθηκε μια πράξη όπως η ακόλουθη:</p> <ul style="list-style-type: none"> Λήψη μιας εντολής από μια διεύθυνση με μονό αριθμό Πρόσβαση σε δεδομένα λέξης από άλλο σημείο εκτός του ορίου δεδομένων λέξης Πρόσβαση σε δεδομένα μακράς λέξης από άλλο όριο δεδομένων εκτός από ένα όριο δεδομένων μακράς λέξης Πρόσβαση στην περιοχή 80000000H έως FFFFFFFFFFH του λογικού χώρου σε λειτουργία χρήστη Αποκωδικοποίηση μιας απροσδιόριστης εντολής εντός/εκτός μιας υποδοχής καθυστέρησης Αποκωδικοποίηση μιας εντολής ή επανεγγραφή σε μια υποδοχή καθυστέρησης 	Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά. Εάν το πρόβλημα επαναληφθεί, απενεργοποιήστε το ρεύμα και επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.
Low Battery	Η τάση της μπαταρίας του RTC (Real Time Clock) είναι χαμηλή.	Απενεργοποιήστε την τροφοδοσία και επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.
Syntax Error	Εάν εμφανιστούν έως και 42 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες, έχει προκύψει σφάλμα εντολής.	Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά και στείλτε ξανά τη σωστή εντολή.  P.77 «Σφάλμα εντολής»
Please insert USB Memory	Απαιτείται μνήμη USB αλλά δεν έχει εισαχθεί.	Τοποθετήστε τη μνήμη USB.
Άλλα μηνύματα σφάλματος	Παρουσιάστηκε πρόβλημα στο υλικό ή το λογισμικό.	Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά. Εάν το πρόβλημα επαναληφθεί, απενεργοποιήστε το ρεύμα και επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.

□ Σφάλμα εντολής

Εάν μια εντολή που αποστέλλεται από τον υπολογιστή έχει σφάλμα, εμφανίζονται 42 byte στην LCD, ξεκινώντας με τον κωδικό εντολής της εντολής που έχει σφάλμα. Τα [LF], [NUL] και κάθε τμήμα που υπερβαίνει τα 42 byte δεν εμφανίζονται.

Παραδείγματα εμφάνισης σφαλμάτων εντολών



1. Σφάλμα εντολής

Συμβουλή

'Όταν εμφανίζεται σφάλμα εντολής, οι κωδικοί εκτός των 20H έως 7FH και A0H έως DFH εμφανίζονται ως «?» (3FH).

■ Εάν ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί σωστά

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια
Το ρεύμα δεν παρέχεται, παρόλο που το ρεύμα είναι ενεργοποιημένο.	Το καλώδιο τροφοδοσίας είναι αποσυνδεδεμένο από τον εκτυπωτή.	Τοποθετήστε το καλώδιο τροφοδοσίας σταθερά στην είσοδο ρεύματος AC. ☞ P.23 «Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας»
	Το βύσμα τροφοδοσίας είναι αποσυνδεδεμένο από την πρίζα.	Εισάγετε το βύσμα ρεύματος πλήρως και με ασφάλεια στην πρίζα. ☞ P.23 «Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας»
	Παρουσιάζεται διακοπή ρεύματος ή δεν παρέχεται ρεύμα στην ηλεκτρική πρίζα.	Επιβεβαιώστε αν παρέχεται ρεύμα, χρησιμοποιώντας μια άλλη ηλεκτρική συσκευή. Εάν δεν παρέχεται ρεύμα, συμβουλευτείτε την πλησιέστερη εταιρεία παροχής ηλεκτρικού ρεύματος.
	Η ασφάλεια ή ο διακόπτης στο κτίριο έχει καεί.	Ελέγξτε την ασφάλεια και τον διακόπτη κυκλώματος.
Το χαρτί δεν εκδίδεται.	Το χαρτί δεν έχει φορτωθεί σωστά.	Τοποθετήστε σωστά το χαρτί. ☞ P.31 «Διαδικασία φόρτωσης χαρτιού»
	Το μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης δεν είναι σωστά ασφαλισμένο.	Ρυθμίστε τον μοχλό κεφαλής στη θέση «LABEL1» ή «LABEL2». ☞ P.31 «Διαδικασία φόρτωσης χαρτιού»
	Το καλώδιο επικοινωνίας είναι αποσυνδεδεμένο.	Επιβεβαιώστε τις καταστάσεις σύνδεσης στην πλευρά του εκτυπωτή και στην πλευρά του υπολογιστή και συνδέστε το καλώδιο επικοινωνίας με ασφάλεια. ☞ P.25 «Σύνδεση σε υπολογιστή»
	Οι αισθητήρες ανίχνευσης χαρτιού είναι βρώμικοι.	Καθαρίστε τους αισθητήρες ανίχνευσης χαρτιού. ☞ P.64 «Αισθητήρες ανίχνευσης μέσων / Αισθητήρας τέλους ταινίας»
	Η ταινία δεν φορτώνεται παρόλο που έχει επιλεγεί η μέθοδος θερμικής μεταφοράς.	Τοποθετήστε την ταινία. ☞ P.49 «Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)»
Το χαρτί δεν εκτυπώνεται.	Το θερμικό χαρτί άμεσης εκτύπωσης δεν φορτώνεται παρόλο που έχει επιλεγεί η μέθοδος άμεσης θερμικής εκτύπωσης.	Τοποθετήστε θερμικό χαρτί άμεσης εκτύπωσης. ☞ P.31 «Διαδικασία φόρτωσης χαρτιού»
	Το χαρτί δεν έχει φορτωθεί σωστά.	Τοποθετήστε σωστά το χαρτί. ☞ P.31 «Διαδικασία φόρτωσης χαρτιού»
	Η ταινία δεν έχει φορτωθεί σωστά.	Τοποθετήστε σωστά την ταινία. ☞ P.49 «Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)»
	Δεν αποστέλλονται δεδομένα εκτύπωσης από τον υπολογιστή.	Αποστολή δεδομένων εκτύπωσης.

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια
Η εκτύπωση είναι θολή.	Δεν χρησιμοποιείται πιστοποιημένο χαρτί από την Toshiba Tec Corporation. Δεν χρησιμοποιείται πιστοποιημένη ταινία από την Toshiba Tec Corporation.	Αντικαταστήστε το χαρτί με πιστοποιημένο χαρτί από την Toshiba Tec Corporation. ☞ P.91 «Χαρτί» Αντικαταστήστε την ταινία με πιστοποιημένη ταινία από την Toshiba Tec Corporation. ☞ P.93 «Ταινία»
	Η κεφαλή εκτύπωσης είναι βρώμικη.	Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης. ☞ P.61 «Κεφαλή εκτύπωσης»
	Η πίεση της κεφαλής εκτύπωσης δεν ταιριάζει με το χαρτί που χρησιμοποιείται.	Περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής στη θέση που αντιστοιχεί στον τύπο χαρτιού σας. ☞ P.31 «Διαδικασία φόρτωσης χαρτιού»
	Η ρύθμιση πυκνότητας της κεφαλής εκτύπωσης είναι χαμηλή.	Ρυθμίστε την πυκνότητα σε υψηλή με την παράμετρο λεπτής ρύθμισης της πυκνότητας. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Key Operation Specification (Προδιαγραφές βασικής λειτουργίας)».
	Η ταχύτητα εκτύπωσης είναι πολύ υψηλή ανάλογα με την εκτύπωση.	Εάν η εκτύπωση είναι θολή εάν οι γραμμωτές γραμμές και οι ανάποδοι χαρακτήρες εκτυπώνονται με τη μέγιστη ταχύτητα, μειώστε την ταχύτητα εκτύπωσης. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Key Operation Specification (Προδιαγραφές βασικής λειτουργίας)».
	Εάν παραμείνει αχρησιμοποίητο για παρατεταμένο χρονικό διάστημα με το χαρτί μέσα στο μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης, το χαρτί μπορεί να παραμορφωθεί και να πατηθεί μεταξύ της κεφαλής εκτύπωσης και της μονάδας πλάκας.	Αφαιρέστε το χαρτί από τον εκτυπωτή εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα.
	Η πλάκα έχει παραμορφωθεί επειδή ο εκτυπωτής παρέμεινε αχρησιμοποίητος για μεγάλο χρονικό διάστημα με την κεφαλή εκτύπωσης στερεωμένη.	Εάν ο εκτυπωτής πρόκειται να μείνει αχρησιμοποίητος για μεγάλο χρονικό διάστημα, περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής στη θέση «FREE».
Υπάρχουν σπασμένα γράμματα.	Η κεφαλή εκτύπωσης είναι βρώμικη.	Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης. ☞ P.61 «Κεφαλή εκτύπωσης»
	Μέρος του τμήματος θέρμανσης της κεφαλής εκτύπωσης έχει αποσυνδεθεί.	Απενεργοποιήστε το ρεύμα, βγάλτε το βύσμα από την πρίζα και επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.
	Το χαρτί κολλούσε στην κεφαλή εκτύπωσης όταν ο ρυθμός εκτύπωσης ή η πυκνότητα εκτύπωσης ήταν υψηλή.	Μπορείτε να αποτρέψετε το κόλλημα της κεφαλής εκτύπωσης αλλάζοντας κατάλληλα τις συνθήκες εκτύπωσης. <ul style="list-style-type: none"> • Μειώστε τον αριθμό των κουκίδων που εκτυπώνονται κάθε φορά. • Ρυθμίστε την πυκνότητα εκτύπωσης σε χαμηλότερη τιμή. • Αυξήστε τη ρύθμιση ταχύτητας εκτύπωσης.

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια
Η σάρωση του τυπωμένου σειριακού γραμμωτού κώδικα (ladder barcode) και των δισδιάστατων κωδικών είναι ανεπαρκής.	Ανάλογα με τις συνθήκες εκτύπωσης, η ποιότητα εκτύπωσης μπορεί να επιδεινωθεί και η σάρωση μπορεί να γίνει ανεπαρκής.	Μπορείτε να βελτιώσετε την ποιότητα εκτύπωσης αλλάζοντας κατάλληλα τις συνθήκες εκτύπωσης. <ul style="list-style-type: none"> • Χαμηλώστε την πυκνότητα εκτύπωσης. • Μειώστε τη ρύθμιση της ταχύτητας εκτύπωσης. • Αυξήστε το μέγεθος του κελιού (μέγεθος μονάδας).
Θραύσματα ταινίας κολλάνε στο χαρτί.	Όταν δεδομένα που έχουν εν μέρει υψηλό ρυθμό εκτύπωσης, όπως οι σειριακοί γραμμωτοί κώδικες, εκτυπώνονταν συνεχώς, τα υπολείμματα της ταινίας κολλούσαν στο χαρτί λόγω της θερμότητας που συσσωρευόταν στην κεφαλή εκτύπωσης.	Μπορείτε να αποτρέψετε την προσκόλληση θραύσμάτων ταινίας αλλάζοντας κατάλληλα τις συνθήκες εκτύπωσης. <ul style="list-style-type: none"> • Αλλάξτε το μοτίβο εκτύπωσης. • Ρυθμίστε την πυκνότητα εκτύπωσης σε χαμηλότερη τιμή. • Μειώστε τη ρύθμιση της ταχύτητας εκτύπωσης.
Τα υπολείμματα της ταινίας έχουν κολλήσει στην επιφάνεια βάσης μεταξύ των ετικετών.	Υπολείμματα ταινίας είναι κολλημένα στην επιφάνεια της βάσης, όχι στην επιφάνεια των ετικετών, λόγω υπολειμμάτων κόλλας στη βάση.	Αυτό δεν αποτελεί σφάλμα. Συνεχίστε να χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή.
Ένα σφάλμα τροφοδοσίας χαρτιού εμφανίζεται αμέσως μετά την έκδοση του χαρτιού.	Εάν παραμείνει αχρησιμοποίητο για παρατεταμένο χρονικό διάστημα με το χαρτί μέσα στο μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης, το χαρτί μπορεί να παραμορφωθεί και να πατηθεί μεταξύ της κεφαλής εκτύπωσης και της μονάδας πλάκας.	Αφαιρέστε το χαρτί από τον εκτυπωτή εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα.
Η ετικέτα δεν έχει αποκολληθεί. (Όταν είναι προσαρτημένη η μονάδα αποκόλλησης)	Δεν χρησιμοποιείται πιστοποιημένο χαρτί από την Toshiba Tec Corporation.	Αντικαταστήστε το χαρτί με πιστοποιημένο χαρτί από την Toshiba Tec Corporation. P.91 «Χαρτί»
	Το χαρτί δεν έχει φορτωθεί σωστά.	Τοποθετήστε σωστά το χαρτί. P.31 «Διαδικασία φόρτωσης χαρτιού»
Το χαρτί δεν κόβεται σωστά. (Όταν είναι προσαρτημένη η μονάδα κοπής)	Η λεπίδα κοπής είναι βρώμικη.	Απενεργοποιήστε το ρεύμα, βγάλτε το βύσμα από την πρίζα και επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.
	Η λεπίδα του κόφτη έχει λήξει.	Απενεργοποιήστε το ρεύμα, βγάλτε το βύσμα από την πρίζα και επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.
Η ταινία είναι τσαλακωμένη.	Υπάρχουν περισσότερα δεδομένα εκτύπωσης είτε στη δεξιά είτε στην αριστερή πλευρά.	Ανοίξτε το επάνω κάλυμμα, περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής στη θέση «FREE» και τυλίξτε σφιχτά την ταινία για να εξαλείψετε τυχόν χαλάρωση ή πτυχώσεις. Στη συνέχεια, επαναφέρετε τον μοχλό κεφαλής στην αρχική του θέση. P.49 «Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)» Επανεξετάστε την τοποθέτηση της μορφής εκτύπωσης έτσι ώστε να υπάρχουν ίσες ποσότητες δεδομένων εκτύπωσης στη δεξιά και στην αριστερή πλευρά.

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια
Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας εκτύπωσης, η λειτουργία διακόπτεται στιγμιαία και στη συνέχεια συνεχίζεται η εκτύπωση.	Όταν συνεχίστηκε η εκτύπωση υψηλής πυκνότητας, η λειτουργία διακόπτηκε προσωρινά για να διατηρηθεί η απόδοση του εκτυπωτή.	Αυτό δεν αποτελεί σφάλμα. Συνεχίστε να χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή.
Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας εκτύπωσης, η λειτουργία διακόπτεται για μερικά δευτερόλεπτα και στη συνέχεια συνεχίζεται η εκτύπωση.	Όταν η θερμοκρασία της κεφαλής εκτύπωσης υπερέβη την καθορισμένη τιμή, η λειτουργία διακόπηκε προσωρινά για να διατηρηθεί η απόδοση του εκτυπωτή.	Αυτό δεν αποτελεί σφάλμα. Συνεχίστε να χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή.
Η σύνδεση ασύρματου LAN αποτυγχάνει.	Οι ρυθμίσεις ενσύρματου LAN/ ασύρματου LAN δεν έχουν γίνει σωστά.	Επιβεβαιώστε αν οι ρυθμίσεις είναι σωστές. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Key Operation Specification (Προδιαγραφές βασικής λειτουργίας)». Εάν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με το προσωπικό σέρβις.
	Δεν είναι δυνατή η σύνδεση σε σημείο πρόσβασης ασύρματου LAN.	Για λεπτομέρειες σχετικά με τη δημιουργία ενός σημείου πρόσβασης, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών του σημείου πρόσβασης ασύρματου LAN που χρησιμοποιείται.
Εμφανίζεται σφάλμα επικοινωνίας ασύρματου LAN αμέσως μετά την ενεργοποίηση της τροφοδοσίας.	Η ασύρματη επικοινωνία LAN δεν είναι διαθέσιμη αμέσως μετά την ενεργοποίηση της τροφοδοσίας.	Αφού ενεργοποιήσετε την τροφοδοσία, ξεκινήστε την επικοινωνία τουλάχιστον 10 δευτερόλεπτα αφού ανάψει η λυχνία ONLINE.

■ Εάν το χαρτί είναι μπλοκαρισμένο

Εάν το χαρτί είναι μπλοκαρισμένο μέσα στον εκτυπωτή, απομακρύνετε το μπλοκάρισμα ακολουθώντας την παρακάτω διαδικασία.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Απενεργοποιήστε τον κύριο διακόπτη λειτουργίας και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

Ο καθαρισμός με ενεργοποιημένο το ρεύμα μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά και ηλεκτροπληξία.

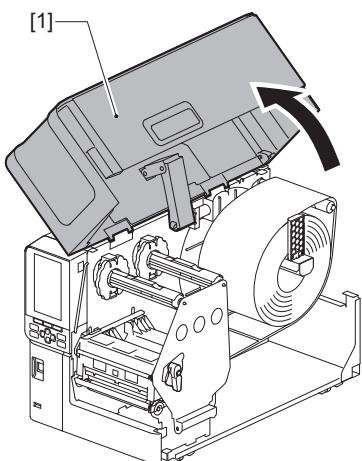
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.**
Αν το αφήσετε στη μισή θέση, μπορεί να κλείσει μόνο του, προκαλώντας τραυματισμό.
- Αμέσως μετά την εκτύπωση, μην αγγίζετε την κεφαλή εκτύπωσης ή τη γύρω περιοχή.**
Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει εγκαύματα.

Σημείωση

- Μην προκαλέσετε ζημιά στην κεφαλή εκτύπωσης ή στην πρέσα με αιχμηρό αντικείμενο. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει αποτυχίες και δυσλειτουργίες εκτύπωσης.
- Μην αγγίζετε απευθείας το τμήμα θέρμανσης της κεφαλής εκτύπωσης. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει ηλεκτροστατική βλάβη στην κεφαλή εκτύπωσης.

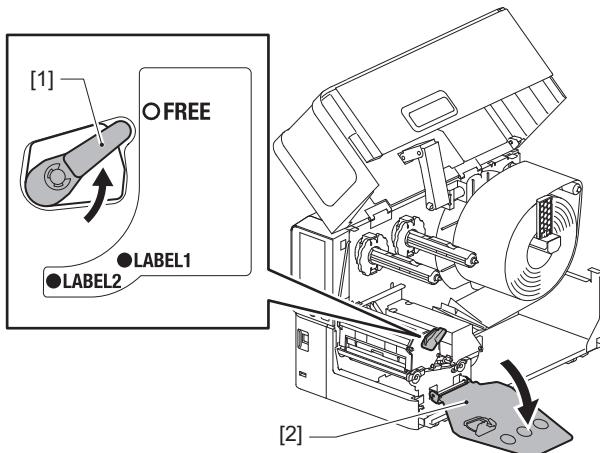
1 Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα [1] προς τα αριστερά.



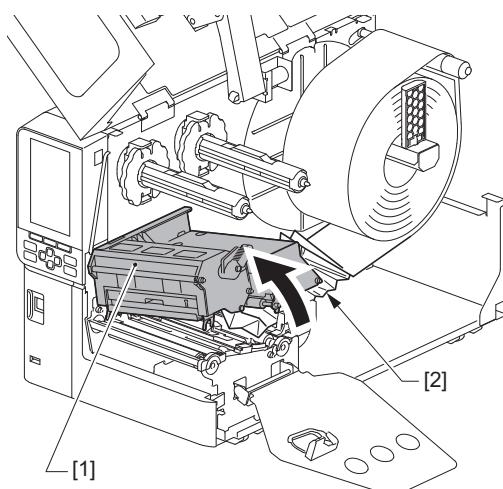
- 2 Περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής [1] στη θέση «FREE». Στη συνέχεια, τραβήξτε απαλά την πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας [2] προς τα κάτω και δεξιά.**

ΠΡΟΣΟΧΗ

Η πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας μπορεί να πέσει κάτω από το βάρος της, προκαλώντας τραυματισμό. Τοποθετήστε το χέρι σας στην πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας και τραβήξτε την αργά προς τα κάτω.



- 3 Σηκώστε το μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης [1] για να αφαιρέσετε τυχόν μπλοκαρισμένο χαρτί [2].**



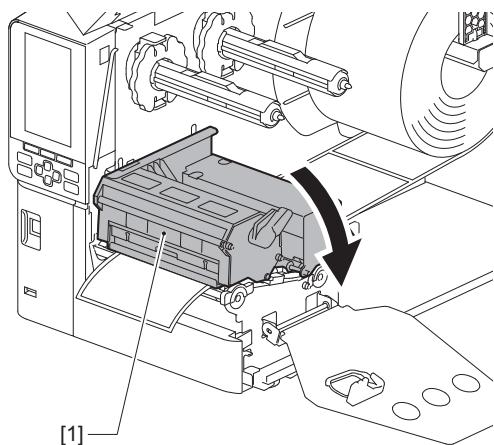
- 4 Τοποθετήστε ξανά το χαρτί σωστά.**

☞ P.31 «Διαδικασία φόρτωσης χαρτιού»

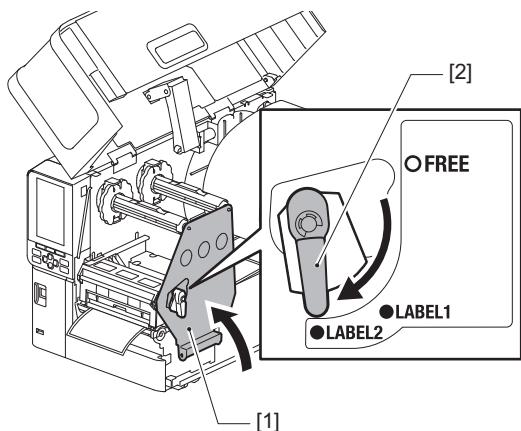
Αν αφαιρέσατε την ταινία, τοποθετήστε την ξανά.

☞ P.49 «Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)»

5 Κατεβάστε το μπλοκ της κεφαλής εκτύπωσης [1].



6 Τοποθετήστε την πλάκα στερέωσης του άξονα ταινίας [1] και περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής [2] στη θέση «LABEL2» για να ασφαλίσετε το μπλοκ κεφαλής εκτύπωσης.



7 Κλείστε προσεκτικά το επάνω κάλυμμα.

8 Ενεργοποιήστε την τροφοδοσία για να συνεχίσετε την εκτύπωση.
 P.28 «Ενεργοποίηση του εκτυπωτή»

■ Αν η ταινία κοπεί στη μέση

Εάν η ταινία έχει κοπεί στη μέση, επισκευάστε την με την παρακάτω διαδικασία. (Προσωρινή μέτρηση)

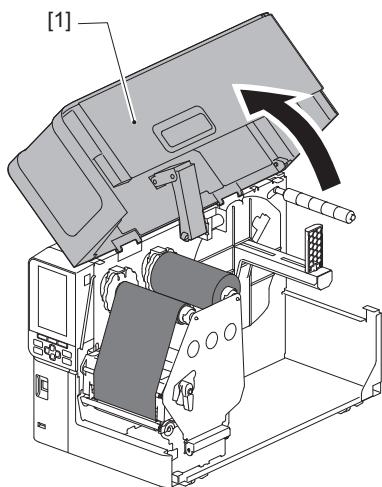
Εάν έχετε μια νέα ταινία, αντικαταστήστε την ταινία με αυτήν.

P.49 «Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)»

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα προς τα αριστερά.**
Αν το αφήσετε στη μισή θέση, μπορεί να κλείσει μόνο του, προκαλώντας τραυματισμό.
- Αμέσως μετά την εκτύπωση, μην αγγίζετε την κεφαλή εκτύπωσης ή τη γύρω περιοχή.**
Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει εγκαύματα.

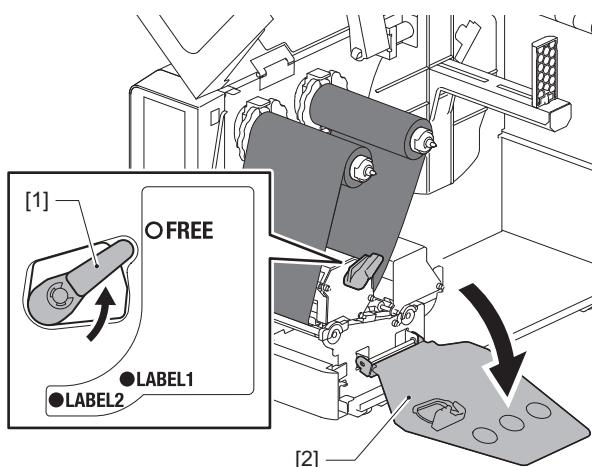
1 Ανοίξτε εντελώς το επάνω κάλυμμα [1] προς τα αριστερά.



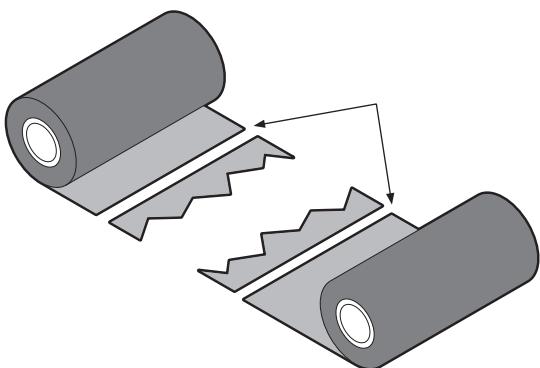
2 Περιστρέψτε τον μοχλό κεφαλής [1] στη θέση «FREE». Στη συνέχεια, τραβήξτε απαλά την πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας [2] προς τα κάτω και δεξιά.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

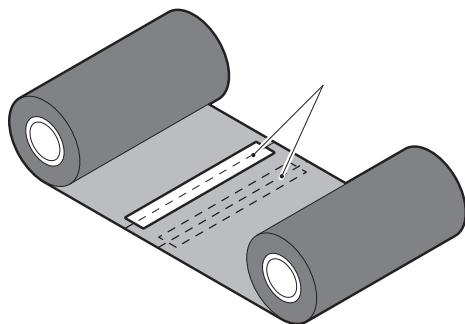
Η πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας μπορεί να πέσει κάτω από το βάρος της, προκαλώντας τραυματισμό. Τοποθετήστε το χέρι σας στην πλάκα στερέωσης του άξονα της ταινίας και τραβήξτε την αργά προς τα κάτω.



3 Κόψτε τα κομμένα τμήματα προσεκτικά.



4 Επικαλύψτε το ένα τμήμα πάνω στο άλλο, ευθυγραμμίζοντάς τα οριζόντια, και στερεώστε την επικάλυψη σταθερά με αυτοκόλλητη ταινία σελοφάν.



5 Κάντε δύο ή τρεις περιελίξεις της ταινίας γύρω από το πλευρικό ρολό λήψης (χρησιμοποιημένη ταινία).

6 Τοποθετήστε ξανά την ταινία σωστά.

P.49 «Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)»

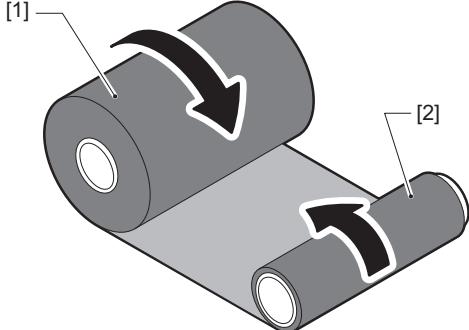
■ Εάν οι περιελίξεις της ταινίας αποδιοργανωθούν

Εάν οι περιελίξεις της ταινίας αποδιοργανωθούν επειδή η κατάσταση αποθήκευσης της ταινίας είναι κακή ή σας έπεσε η ταινία κατά τη φόρτωσή της, τυλίξτε ξανά την ταινία με την παρακάτω διαδικασία. (Προσωρινή μέτρηση)

Εάν έχετε μια νέα ταινία, αντικαταστήστε την ταινία με αυτήν.

P.49 «Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)»

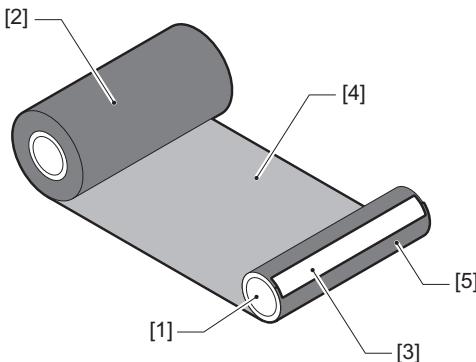
1 Αυτό το βήμα απαιτεί δύο άτομα. Το ένα άτομο κρατάει το ρολό ταινίας από την πλευρά τροφοδοσίας (αχρησιμοποίητο) [1] και το άλλο άτομο κρατάει το ρολό ταινίας από την πλευρά περιτύλιξης (χρησιμοποιημένο) [2]. Τυλίξτε την ταινία, ευθυγραμμίζοντάς την οριζόντια, διατηρώντας παράλληλα την ταινία τεντωμένη.



Σημείωση

Μην τραβάτε την ταινία δυνατά. Αν το τραβήξετε πιο δυνατά από ό,τι χρειάζεται, μπορεί να κόψετε την ταινία.

- 2 Εάν η ταινία δεν μπορεί να τυλιχτεί σωστά, κόψτε το χρησιμοποιημένο ρολό ταινίας.**
Αφαιρέστε το χρησιμοποιημένο ρολό ταινίας από τον πυρήνα της πλευράς περιτύλιξης.
- 3 Στερεώστε σταθερά την ταινία της πλευράς τροφοδοσίας (αχρησιμοποίητη) [2] στον πυρήνα της πλευράς περιτύλιξης [1] με αυτοκόλλητη ταινία σελοφάν [3].**
Μια ταινία έχει μια πίσω πλευρά [4] και μια μπροστινή πλευρά (πλευρά μελανιού) [5]. Φορτώστε την προσεκτικά.

**Σημείωση**

Συνδέστε την ταινία έτσι ώστε να είναι κάθετη στην πλευρά περιτύλιξης [1]. Η διαγώνια τοποθέτησή της μπορεί να προκαλέσει τσαλάκωμα της ταινίας.

- 4 Κάντε δύο ή τρεις περιελίξεις της ταινίας γύρω από τον πυρήνα της πλευράς περιτύλιξης.**
- 5 Τοποθετήστε ξανά την ταινία σωστά.**
 P.49 «Τοποθέτηση της ταινίας (μέθοδος θερμικής μεταφοράς)»

5

Παραρτημα

Τεχνικα χαρακτηριστικα	90
Εκτυπωτής	90
Χαρτί	91
Ταινία	93
Σημειώσεις σχετικά με τη χρήση προαιρετικού εξοπλισμού	94

Τεχνικά χαρακτηριστικά

■ Εκτυπωτής

Στοιχείο	Περιγραφή	
Μοντέλο	BX430T-HS02-QM-S	
Τροφοδοσία	AC100–240 V, 50/60 Hz	
Κατανάλωση ισχύος	Κατά την εκτύπωση: 110 W (σε ρυθμό εκτύπωσης 20%, μορφή εκτύπωσης με λοξή γραμμή) Κατά την αναμονή: 9 W	
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας	5 έως 40 °C (41 έως 104 °F) 20 έως 35 °C (68 έως 95 °F) (όταν χρησιμοποιείται η μονάδα κόφτη ετικετών φροντίδας)	
Εύρος υγρασίας λειτουργίας	25 έως 85% (χωρίς συμπύκνωση)	
Μέθοδος εκτύπωσης	Θερμική μεταφορά (μεταφορά με ταινία)/Άμεση θερμική (άμεσος χρωματισμός με θερμότητα)	
Ανάλυση	23,6 κουκκίδες/mm (600 dpi)	
Ταχύτητα εκτύπωσης ^{*1}	50,8 mm (2")/δευτ., 76,2 mm (3")/δευτ., 101,6 mm (4")/δευτ., 127,0 mm (5")/δευτ., 152,4 mm (6")/δευτ.	
Λειτουργία εκτύπωσης	Έκδοση παρτίδων/αποκοπής (προαιρετική)/αποκόλλησης (προαιρετική)	
Έγχρωμη οθόνη LCD	Έγχρωμη οθόνη LCD 272 x 480 κουκκίδων	
Γλώσσα οθόνης	Αγγλικά, Γερμανικά, Γαλλικά, Ολλανδικά, Ισπανικά, Ιαπωνικά, Ιταλικά, Πορτογαλικά, Απλοποιημένα Κινέζικα, Κορεάτικα, Τουρκικά, Πολωνικά, Ρώσικα, Τσέχικα	
Πραγματικό πλάτος εκτύπωσης	Έως 104 mm (4,1")	
Χαρακτήρες	Αλφα-ριθμητικό/ κανα	Times Roman, Helvetica, Presentation, Letter Gothic, Prestige Elite, Courier, OCR-A, OCR-B, Gothic 725 Black
	kanji	16x16, 24x24, 32x32, 48x48 (Kaku Gothic) 24x24, 32x32 (Mincho)
	Εξωτερικοί χαρακτήρες	16x16, 24x24, 32x32, 48x48 κουκκίδες: 1 τύπος το καθένα, ένα μέγεθος για όλα: 40 τύποι
	Άλλα	Γραμματοσειρά Outline (αλφαριθμητικό): 5 τύποι, Γραμματοσειρά Price: 3 τύποι, NotoSansFont
Barcodes	JAN8/13, EAN8/13, EAN8/13 πρόσθετα 2&5, UPC-A/E, UPC-A/E πρόσθετα 2&5, Interleaved 2 από 5, NW-7, CODE39/93 ^{*2} /128 ^{*2} , EAN128, MSI, Industrial 2 από 5, RM4SCC, Κωδικός KIX, GS1 Databar, USPS Έξυπνο ταχυδρομείο barcode, Γραμμωτός κώδικας πελάτη, POSTNET, MATRIX 2 από 5 για NEC	
Κωδικοί 2D	Κωδικός QR, Κωδικός Micro QR, PDF417, MaxiCode, DataMatrix, MicroPDF417, GS1 DataMatrix, Κωδικός GS1 QR, Κώδικας Αζτέκων, Κωδικός CP	
Διασύνδεση	Θύρα USB x1 (υψηλής ταχύτητας συμβατή θύρα 2.0) Θύρα LAN x1 (συμβατή με 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T) Κεντρικός υπολογιστής USB x1 (θύρα υψηλής ταχύτητας συμβατή με USB V2.0) Bluetooth x1 (προαιρετικό: BX700-WLBT-QM-S) (Διπλή λειτουργία V5.0) Ασύρματο LAN x1 (προαιρετικό: BX700-WLBT-QM-S) (συμβατότητα με IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax) RS-232C x1 (προαιρετικό: B-EX700-RS-QM-R) Εξωτερική I/O x1 (προαιρετικό: BX700-IO-QM-S)	
Διαστάσεις (Π x Β x Υ)	278,0 mm x 460,0 mm x 310,0 mm (10,95" x 18,11" x 12,20")	
Βάρος	Περίπου 17,0 kg (37,5 lb)	

Στοιχείο	Περιγραφή
Προαιρετικός εξοπλισμός (πωλείται χωριστά)	Μονάδα κόπτη με δίσκο (BX204-QM-S) Μονάδα κοπής ετικετών φροντίδας (BX204-C-QM-S) Μονάδα αποκόλλησης (BX904-H-QM-S) Μονάδα αποκόλλησης υψηλής ακρίβειας (BX904-HH-QM-S) Ρολόι πραγματικού χρόνου (BX704-RTC-QM-S) Εξωτερική μονάδα οδηγού χαρτιού (BX904-FF-QM-S) Μονάδα ασύρματης επικοινωνίας (BX700-WLBT-QM-S) * ³ Σειριακή πλακέτα I/F (B-EX700-RS-QM-R) Εξωτερική πλακέτα I/O (BX700-IO-QM-S)

*1 Ανάλογα με τον συνδυασμό των αναλωσίμων που χρησιμοποιούνται, η ταχύτητα εκτύπωσης ενδέχεται να είναι περιορισμένη.

*2 Όταν εκτυπώνετε έναν σειριακό γραμμωτό κώδικα CODE93 ή CODE128, τοποθετήστε τον τουλάχιστον 10 mm μακριά από τη θέση έναρξης της εκτύπωσης. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκύψει κακή σάρωση.

*3 Ρωτήστε τον αντιπρόσωπό σας πότε θα είναι διαθέσιμη η λειτουργία Bluetooth.

Συμβουλή

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του εκτυπωτή ενδέχεται να αλλάξουν στο μέλλον χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

■ Χαρτί

Το χαρτί περιλαμβάνει ετικέτες, καρτέλες και αποδείξεις τύπου άμεσου χρωματισμού με θερμότητα.

Μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν ετικέτες φροντίδας (ετικέτες ανθεκτικές στην πλύση).

Χρησιμοποιήστε πιστοποιημένα γνήσια χαρτιά της Toshiba Tec Corporation.

Για λεπτομέρειες σχετικά με την παραγγελία και την προετοιμασία του χαρτιού, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο εξυπηρέτησης.

Μονάδα: mm (ίντσα)

Στοιχείο	'Εκδοση παρτίδων	'Εκδοση αποκόλλησης	'Εκδοση κοπής	
			Κόπτης με δίσκο	Κοπτικό ετικετών φροντίδας
Μήκος χαρτιού (βήμα)	Ετικέτα	5,0 - 500,0 (0,2 - 19,69)	5,0 - 500,0 (0,2 - 19,69)	25,0 - 500,0 (0,98 - 19,69)
	Καρτέλα	10,0 - 500,0 (0,39 - 19,69)	-	25,0 - 500,0 (0,98 - 19,69)
Μήκος ετικέτας		3,0 - 498,0 (0,12 - 19,6)	3,0 - 498,0 (0,12 - 19,6)	3,0 - 497,0 (0,12 - 19,57)
Πλάτος βάσης (πλάτος καρτέλας)	Θερμική	25,0 - 110,0 (0,98 - 4,33)	25,0 - 110,0 (0,98 - 4,33)	25,0 - 110,0 (0,98 - 4,33)
	Μεταφορά	25,0 - 110,0 (0,98 - 4,33)	25,0 - 110,0 (0,98 - 4,33)	25,0 - 110,0 (0,98 - 4,33)
Πλάτος ετικέτας	Θερμική	13,0 - 107,0 (0,51 - 4,21)	13,0 - 107,0 (0,51 - 4,21)	13,0 - 107,0 (0,51 - 4,21)
	Μεταφορά	13,0 - 107,0 (0,51 - 4,21)	13,0 - 107,0 (0,51 - 4,21)	13,0 - 107,0 (0,51 - 4,21)
Μήκος διάκενου	Θερμική	3,0 - 20,0 (0,12 - 0,79)	3,0 - 20,0 (0,12 - 0,79)	3,0 - 20,0 (0,12 - 0,79)
	Μεταφορά	2,0 - 20,0 (0,08 - 0,79)	2,0 - 20,0 (0,08 - 0,79)	3,0 - 20,0 (0,12 - 0,79)
Μήκος μαύρου σημαδιού		2,0 - 20,0 (0,08 - 0,79)	2,0 - 20,0 (0,08 - 0,79)	3,0 - 20,0 (0,12 - 0,79)

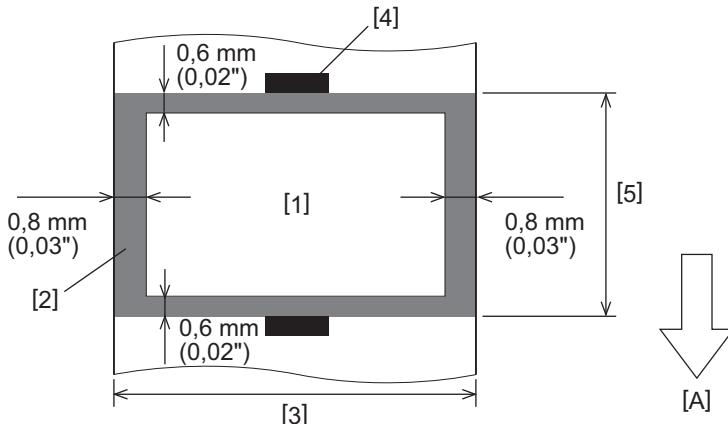
Στοιχείο		'Εκδοση παρτίδων	'Εκδοση αποκόλλησης	'Εκδοση κοπής	
				Κόπτης με δίσκο	Κοπτικό ετικετών φροντίδας
Πραγματικό πλάτος εκτύπωσης		104,0 (4,09)	104,0 (4,09)	104,0 (4,09)	37,0 (1,46)
Πραγματικό μήκος εκτύπωσης	Ετικέτα	3,0 - 498,0 (0,12 - 19,6)	3,0 - 496,0 (0,12 - 19,53)	3,0 - 497,0 (0,12 - 19,57)	25,0 - 200,0 (0,98 - 7,87)
	Καρτέλα	5,0 - 498,0 (0,2 - 19,6)	-	19,0 - 498,0 (0,75 - 19,6)	-
Περιοχή μη εκτύπωσης στο αργό τμήμα επιβράδυνσης προς πάνω/κάτω		Επιβράδυνση προς τα επάνω: 1,0 (0,04) Επιβράδυνση μετακίνησης ενότητας προς τα κάτω: 1,0 (0,04)			
Πάχος		0,13 - 0,17 (0,005 - 0,007)	0,13 - 0,17 (0,005 - 0,007)	0,13 - 0,17 (0,005 - 0,007)	Πάχος σύμφωνα με το ATN501.
Μεγ. εξωτερική διάμετρος ρολού		\varnothing 200 mm (7,87") (Εσωτερική διάμετρος του πυρήνα: \varnothing 76,2 mm (3")) \varnothing 154 mm (6,06") (Εσωτερική διάμετρος του πυρήνα: \varnothing 50,8 mm (2"))			
Διάμετρος εσωτερικού πυρήνα		\varnothing 76,2±0,3 mm (3,0±0,01") \varnothing 50,8±0,3 mm (2,0±0,01")			
Κατεύθυνση ρολού		Εσωτερικό ρολό (τυπικό)/ Εξωτερικό ρολό	Εσωτερικό ρολό (τυπικό)/ Εξωτερικό ρολό	Εσωτερικό ρολό (τυπικό)/ Εξωτερικό ρολό	Εσωτερικό ρολό

□ Σημειώσεις για τα χαρτιά

Σημείωση

- Εάν η ουρά του χαρτιού στερεώνεται στον πυρήνα με ταινία ή κόλλα, το φόρτωμα του χαρτιού μπορεί να αυξομειωθεί τη στιγμή που η ουρά του χαρτιού αποκολλάται. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει ανομοιόμορφη μεταφορά, με αντίκτυπο στην εκτύπωση. Ιδιαίτερη σημείωση είναι ότι στην περίπτωση αυτή, οι τυπωμένοι γραμμωτοί κώδικες ή οι δισδιάστατοι κωδικοί θα μπορούσαν να καταστούν μη αναγνώσιμοι. Πριν από τη χρήση τέτοιων ετικετών, βεβαιωθείτε ότι έχετε επιβεβαιώσει τους κωδικούς.
Για τις ετικέτες, ο αντίκτυπος στην εκτύπωση μπορεί να αποφευχθεί με την προσάρτηση του χαρτιού αφήνοντας περίπου 680 mm (27,17") της βάσης από την τελευταία ετικέτα. Σημειώστε ότι σε αυτήν την περίπτωση, μετά την εκτύπωση της τελευταίας ετικέτας, εμφανίζεται σφάλμα τροφοδοσίας χαρτιού με τη βάση, αντί για σφάλμα απουσίας χαρτιού.
Για τις ετικέτες για τις οποίες το βήμα χαρτιού είναι 75,5 mm (2,97") ή λιγότερο, είναι δυνατόν να προκύψει σφάλμα απουσίας χαρτιού ακόμη και χωρίς να αφήσετε τη βάση από την τελευταία ετικέτα, όπως αναφέρθηκε παραπάνω, αλλά για την εκτύπωση ετικετών περίπου 610 mm (24,02") πριν από το τέλος της βάσης, μπορεί να προκύψει ανομοιόμορφη μεταφορά, με αντίκτυπο στην εκτύπωση.
- Ανάλογα με την κατάσταση της ταινίας στην ουρά του χαρτιού, η αποκολλημένη ταινία μπορεί να επηρεάσει τον αισθητήρα, προκαλώντας σφάλμα τροφοδοσίας χαρτιού και όχι σφάλμα απουσίας χαρτιού.

- Τα γκρίζα τμήματα στην παρακάτω εικόνα βρίσκονται εκτός της περιοχής εγγυημένης εκτύπωσης. Η εκτύπωση σε οποιοδήποτε από αυτά τα τμήματα θα μπορούσε να επηρεάσει την ποιότητα εκτύπωσης στην περιοχή εγγυημένης εκτύπωσης.



- Περιοχή εγγυημένης εκτύπωσης
 - Περιοχή εκτός της περιοχής εγγυημένης εκτύπωσης
 - Πλάτος της ετικέτας επάνω χαρτιού/καρτέλας
 - Ανιχνευτής
 - Μήκος της ετικέτας επάνω χαρτιού/καρτέλας
- A: Κατεύθυνση τροφοδοσίας χαρτιού

■ Ταινία

Χρησιμοποιήστε μια πιστοποιημένη γνήσια ταινία της Toshiba Tec Corporation.

Η εγγύηση δεν ισχύει για τυχόν προβλήματα που προκαλούνται από τη χρήση μη εγκεκριμένων ταινιών.

Για λεπτομέρειες σχετικά με την παραγγελία μιας ταινίας, επικοινωνήστε με τον δικό σας αντιπρόσωπο σέρβις.

Στοιχείο	Περιγραφή	
Σχήμα ταινίας	Μέθοδος καρουλιού	
Πλάτος ταινίας	40 - 115 mm (1,57" - 4,53")	
Μέγιστο μήκος ταινίας	300 m (328 yd) (Ø70 mm (2,76") ή λιγότερο)	
Μέγιστη εξωτερική διάμετρος ταινίας	Ø70 mm (2,76")	
Πυρήνας ταινίας	Υλικό	Χαρτί
	Εσωτερική διάμετρος	Ø25,7±0,2 mm (1,01"±0,008")
	Μήκος	'Εως 115 mm (4,53")
Αρχική ταινία	Ναί	
Τελική ταινία	Ναί	
Μέθοδος περιέλιξης	Εξωτερικό ρολό	

Σημείωση

- Για να διασφαλιστεί η ποιότητα εκτύπωσης και η διάρκεια ζωής της κεφαλής εκτύπωσης, χρησιμοποιείτε μόνο τις καθορισμένες ταινίες Toshiba Tec.
- Επιλέξτε μια ταινία που ταιριάζει με το πλάτος του χαρτιού σας (βάση). Μια πολύ στενή ταινία μειώνει την εκτυπώσιμη περιοχή, ενώ μια πολύ πλατιά μπορεί να προκαλέσει πτυχώσεις. Ιδανικά, χρησιμοποιήστε μια ταινία ελαφρώς πιο πλατιά από το χαρτί εκτύπωσης (βάση) όπως φαίνεται παρακάτω.

- Ανάλογα με το πλάτος της ταινίας που χρησιμοποιείτε, μπορεί να είναι απαραίτητη η ρύθμιση της ηλεκτρικής τάσης του κινητήρα της ταινίας. Εάν χρησιμοποιείται στενή κορδέλα, το δυνατό τύλιγμα μπορεί να προκαλέσει ζάρες στην κορδέλα. Ρυθμίστε τη ροπή της ταινίας στο μενού ρυθμίσεων παραμέτρων της λειτουργίας συστήματος ως εξής.

Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Key Operation Specification (Προδιαγραφές βασικής λειτουργίας)».

Πλάτος χαρτιού	Πλάτος ταινίας	Ροπή ταινίας
25 έως 55 mm (0,98" έως 2,17")	60 mm (2,36")	Normal
55 έως 85 mm (2,17" έως 3,35")	90 mm (3,54")	Normal
85 έως 105 mm (3,35" έως 4,13")	110 mm (4,33")	Normal
105 έως 110 mm (4,13" έως 4,33")	115 mm (4,53")	Normal

- Προσαρμόστε την ταινία έτσι ώστε το κέντρο της να ευθυγραμμίζεται με το κέντρο του χαρτιού. Τα μη ευθυγραμμισμένα κέντρα μπορεί να οδηγήσουν σε πτυχώσεις της ταινίας.
- Όταν χρησιμοποιείτε ετικέτες φροντίδας, χρησιμοποιήστε μια ταινία που είναι ελαφρώς πλατύτερη από το μέσο εκτύπωσης (βάση), όπως φαίνεται παρακάτω. Εάν η ταινία είναι πολύ στενή, το πλάτος εκτύπωσης θα μειωθεί. Αντίθετα, αν η ταινία είναι πολύ πλατιά, μπορεί να δημιουργηθούν ζάρες στην ταινία.

Πλάτος χαρτιού	Πλάτος ταινίας
25 έως 36 mm (0,98" έως 1,42")	41 mm (1,61")
36 έως 40 mm (1,42" έως 1,57")	55 mm (2,17")

■ Σημειώσεις σχετικά με τη χρήση προαιρετικού εξοπλισμού

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει τον κύριο διακόπτη λειτουργίας και αποσυνδέσει το βύσμα τροφοδοσίας από την πρίζα πριν εγκαταστήσετε τον προαιρετικό εξοπλισμό.

Η ενσωμάτωση προαιρετικού εξοπλισμού με ενεργοποιημένη την τροφοδοσία θα μπορούσε να προκαλέσει πυρκαγιά, ηλεκτροπλήξια και τραυματισμό. Για την προστασία του ηλεκτρικού κυκλώματος στο εσωτερικό του εκτυπωτή, συνδέτε και αποσυνδέτε τα καλώδια τουλάχιστον 1 λεπτό μετά την απενεργοποίηση του εκτυπωτή.

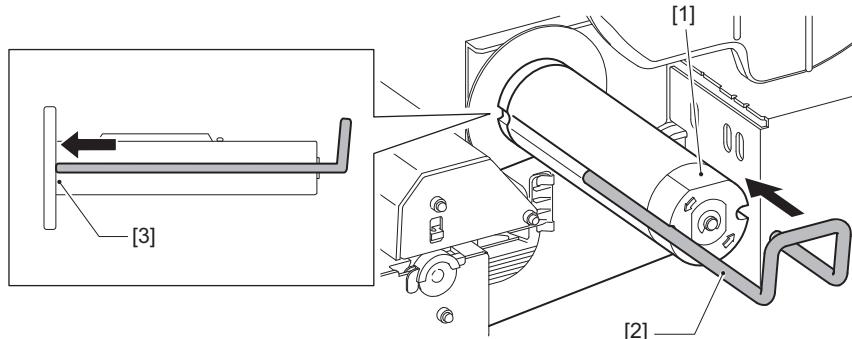
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Βεβαιωθείτε ότι τα δάχτυλα και τα χέρια σας δεν παγιδεύονται σε καλύμματα και ούτε καθεξής.
- Αμέσως μετά την εκτύπωση, μην αγγίζετε την κεφαλή εκτύπωσης, το μοτέρ βηματισμού ή τις γύρω περιοχές.
Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει εγκαύματα.
- Κατά την τοποθέτηση και τον καθαρισμό της μονάδας κοπής, μην αγγίζετε απευθείας τη λεπίδα κοπής.
Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει τραυματισμό.

Σημείωση

- Όταν χρησιμοποιείτε μονάδα κόπτη ή μονάδα περιστρεφόμενου κόπτη για την κοπή χαρτιού ετικετών, βεβαιωθείτε ότι πραγματοποιούνται τομές στα διάκενα χαρτιού (βάση) και όχι στις ίδιες τις ετικέτες. Η κοπή των ετικετών μπορεί να προκαλέσει εμπλοκές χαρτιού, δυσλειτουργίες και μειωμένη διάρκεια ζωής του κόπτη. Συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε χαρτί με διάκενο 6 mm (0,24") μεταξύ των ετικετών (βάση).
- Όταν χρησιμοποιείτε τον κόφτη δίσκου για κοπή, το ελάχιστο μήκος ετικέτας είναι το εξής:
Μήκος ετικέτας $\geq 18,0 \text{ mm (0,71")}$ - (Μήκος κενού / 2)
- Εάν η θέση κοπής δεν είναι κατάλληλη, ρυθμίστε τη θέση με [Cut/Peel Adjust].
Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Key Operation Specification (Προδιαγραφές βασικής λειτουργίας)».

- Εάν το χαρτί μπλοκάρει στην πλάκα κατά την έκδοση κοπής, ρυθμίστε το [Move To Tearoff] στις ρυθμίσεις παραμέτρων σε [Enable].
Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Key Operation Specification (Προδιαγραφές βασικής λειτουργίας)».
- Όταν χρησιμοποιείτε τον κόφτη ετικετών φροντίδας, λόγω των χαρακτηριστικών των ετικετών φροντίδας (ετικέτες ανθεκτικές στην πλύση), το μέσο εκτύπωσης μπορεί να τραβηχθεί μέσα στην πλάκα ακόμη και αν η ρύθμιση [Move To Tearoff] στις ρυθμίσεις παραμέτρων έχει οριστεί σε [Enable]. Σε τέτοιες περιπτώσεις, ρυθμίστε το [Position Adjustment] - [Back Adjust] στη μέγιστη αρνητική τιμή του. Επιπλέον, ορίστε το [Move To Tearoff] σε [Disable].
Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Key Operation Specification (Προδιαγραφές βασικής λειτουργίας)».
- Εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε διάτρητο χαρτί ετικέτας, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο εξυπηρέτησης για λεπτομέρειες.
- Εάν προσαρτήσετε τη μονάδα αποκόλλησης και εκτελέσετε την έκδοση αποκόλλησης χαρτιού ετικέτας, ενδέχεται να είναι αδύνατη η σωστή αποκόλληση των ετικετών ανάλογα με το υλικό της ετικέτας ή της βάσης. Για λεπτομέρεια σχετικά με τα υλικά των ετικετών και των βάσεων, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο εξυπηρέτησης.
- Κατά την περιτύλιξη χαρτιού ή βάσης απευθείας πάνω στον άξονα περιτύλιξης της μονάδας αποκόλλησης και την ασφάλιση με το κλίπ, λάβετε υπόψη σας τις ακόλουθες οδηγίες:
[1] Γυρίστε την επίπεδη πλευρά του άξονα περιτύλιξης προς τα πάνω.
[2] Εισαγάγετε το κλίπ στον άξονα περιτύλιξης.
[3] Εισαγάγετε το κλίπ μέχρι να σταματήσει.



ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ ΕΤΙΚΕΤΩΝ

Οδηγίες Χρήσης

BX430T-HS02-QM-S

Toshiba Tec Corporation

1-11-1, OSAKI, SHINAGAWA-KU, TOKYO, 141-8562, JAPAN

© 2025 Toshiba Tec Corporation Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος

BU24002400-EL

R241120B6200-TTEC

Ver00 F 2025-03