



HP Latex Plus Cutter

DA

HP Latex Plus skæreenhed
Introduktionsoplysninger

GR

Κόπτης HP Latex Plus
Εισαγωγικές πληροφορίες

RU

Резак HP Latex Plus
Введение

TU

HP Latex Plus Kesici
Tanıtıcı Bilgiler

CZ

Řezačka HP Latex Plus
Úvodní informace

PL

Ploter tnący HP Latex Plus
Informacje wstępne

SL

Rezačka HP Latex Plus
Úvodné informácie

KK

HP Latex Plus кескіші
Кіріспе ақпарат

UK

Різак HP Latex Plus
Вступна інформація

HP Latex Plus skæreenhed

Introduktionsoplysninger

Hvad er det?

Det er en profilskæreenhed med trækkniv, der er beregnet til præcis skæring af forskellige medier. Nogle af dens vigtigste egenskaber er:

- Optisk positioneringssystem (OPOS X, XY, XY2, Xtra) og HP strekkodesystem for præcis og uovervåget skæring
- Forskellige typer afskæring med mulighed for at skære helt igennem visse medier
- Ethernet-tilslutning (LAN) og USB-tilslutning
- Mediekurv medfølger

Introduktionsdokumentet indeholder juridiske meddelelser og sikkerhedsanvisninger, beskriver brugen af frontpanelet, indeholder en liste over fejlmeddelelser, som du kan støde på, samt specifikationer for skæreenheden.

Hvor er brugervejledningen?

Brugervejledningen til skæreenheden kan hentes på:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals>

Yderligere oplysninger findes på:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/support>

Videoner og yderligere oplysninger om brugen af skæreenheden kan findes på:

- <http://www.hp.com/support/videos>
- <http://www.youtube.com/HPSupportAdvanced>
- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/training>
- <http://www.hp.com/go/latex300plusprintandcutter/training>

Besøg HP Latex Center på <https://hplatexknowledgecenter.com/> for at finde detaljerede oplysninger om HP Latex-produkter og programmer og bruge forummet til relevante forretningsdrøftelser.

Juridiske meddelelser

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P.

Oplysningerne indeholdt heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP's produkter og serviceydelser er angivet i den udtrykkelige garantierklæring, der følger med disse produkter og serviceydelser. Intet heri må fortolkes som en yderligere garanti.

HP er ikke erstatningspligtig i tilfælde af tekniske unøjagtigheder eller typografiske fejl eller manglende oplysninger i denne vejledning.

Du kan hente den udtrykkelige, begrænsede HP-garanti for dit produkt fra <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>, <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals> eller <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals>. I visse lande eller områder medfølger der en begrænset HP-garanti i trykt udgave. I lande eller områder, hvor garantien ikke medfølger i en trykt udgave, kan du bede om et trykt eksemplar fra <http://www.hp.com/go/orderdocuments>.

Sikkerhedsforholdsregler

Før skæreenheden tages i brug, skal du læse følgende sikkerhedsforholdsregler og driftsanvisninger, så du kan bruge den på en sikker måde.

Generelle sikkerhedsretningslinjer

Der er ingen indvendige dele i skæreenheden, som operatøren kan servicere, med undtagelse af delene, der er dækket af HP's Customer Self Repair-program: Se <http://www.hp.com/go/selfrepair/>. Lad servicering af øvrige dele udføres af uddannet servicepersonale.

Udstyret er ikke egnet til brug på steder, hvor der kan være børn til stede.

Sluk skæreenheden, og ring til servicerepræsentanten i følgende tilfælde:

- Netledningen eller -stikket er beskadiget.
- Skæreenheden er beskadiget af stød.
- Der er en mekanisk skade eller kabinetsskade.
- Der er kommet væske i skæreenheden.
- Der kommer røg eller usædvanlig lugt fra skæreenheden.
- Skæreenheden er blevet tabt.
- Skæreenheden ikke fungerer normalt.


Sluk skæreenheden i følgende situationer:

- Under tordenvejr.
- Under strømsvigt.

Ventilationen på din lokation, hvad enten det er kontor, kopirum eller printerrum, skal overholde gældende lokale miljømæssige og sikkerhedsmæssige regler og bestemmelser.

Vær især forsigtig ved zoner markeret med advarselsmærkater.

Risiko for elektrisk stød

 **ADVARSEL** De interne kredsløb med indbygget strømforsyning og strømstik kører ved farlige spændinger, der kan medføre dødsfald eller alvorlig personskade.

Skæreenheden anvender en netledning. Træk netledningen ud, før skæreenheden serviceres.

Sådan undgås elektrisk stød:

- Skæreenheden må kun være tilsluttet stikkontakter med jordforbindelse.
- Undlad at fjerne eller åbne andre lukkede systemdæksler eller -stik.
- Undgå at stikke genstande ind i skæreenhedens åbninger.
- Pas på du ikke falder i ledningerne, når du går bag ved skæreenheden.
- Sæt netledningen helt ind i stikkontakten i væggen og i skæreenheden.
- Rør aldrig ved netledningen med våde hænder.

Brandfare

Træf følgende forholdsregler for at undgå risiko for ildebrand:

- Kunden er ansvarlig for opfylde skæreenhedens krav og de normerede elektriske krav i henhold til lokale retningslinjer i det land, hvor udstyret installeres. Brug den strømforsyningsspænding, der er angivet på navnepladen.
- Kobl netledningen til en linje, der er beskyttet af en forgreningskredsløbsafbryder i henhold til oplysningerne i vejledningen i klargøring af installationssted. Brug ikke en stikdåse (fytbar strømtap) til at forbinde netledningen.
- Brug kun de netledninger fra HP, der er leveret sammen med skæreenheden. Brug ikke en beskadiget netledning. Brug ikke netledningerne sammen med andre produkter.
- Undgå at stikke genstande ind i skæreenhedens åbninger.
- Pas på ikke at spilde væske på skæreenheden. Kontrollér, inden skæreenheden anvendes efter rengøring, at alle komponenter er tørre.
- Brug ikke spraydåseprodukter, der indeholder brændbare gasser i eller omkring skæreenheden. Undgå at benytte skæreenheden i eksplosive omgivelser.
- Undlad at blokere eller tildække skæreenhedens åbninger.

Mekanisk fare

Skæreenheden har bevægelige dele, der kan forårsage personskade. Tag følgende forholdsregler, når du arbejder tæt på skæreenheden, for at undgå personskade.

- Sørg for, at tøj og alle dele af kroppen ikke kommer i nærheden af udstyrets bevægelige dele.
- Undgå at bruge halskæder, armbånd og andre hængende genstande.
- Hvis du har langt hår, så prøv at sætte det, så det ikke falder ned i skæreenheden.
- Pas på, at ærmer eller handsker ikke kommer i klemme i udstyrets bevægelige dele.
- Berør ikke gear eller ruller i bevægelse under udskrivningen.
- Undgå at benytte skæreenheden med deaktiverede sikkerhedsdæksler.

Risiko for lysstråling

Der udstråles lys fra statuskontrollamper med LED-lysdioder og fra skærmpanelet. Denne belysning er i overensstemmelse med kravene i undtagelsesgruppen under IEC 62471:2006: Fotobiologisk sikkerhed for lamper og lampesystemer. Det frarådes dog at kigge direkte på LED-lysidikatorerne, mens de er tændt. Modulet må ikke ændres.

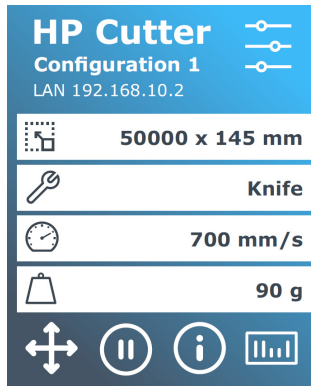
Fare ved kraftigt medie









Der skal udvises særlig omhu for at undgå personskaade, når der håndteres kraftige medier.

- Håndtering af kraftige medieruller kan kræve mere end én person. Vær forsigtig for at undgå overbelastning af ryggen og/eller personskaade.
- Overvej at bruge en gællift, gælvogn eller andet håndteringsudstyr.
- Når du skal håndtere tunge HDPE-ruller, skal du være iført beskyttelsesudstyr, inkl. støvler og handsker.

Frontpanel

Frontpanelet er placeret foran til højre på skæreenheden. Det giver dig komplet kontrol over skæreenheden: Fra frontpanelet kan du få vist oplysninger om skæreenheden, skifte afskæringsindstillinger, foretage kalibreringer og test osv. Frontpanelet viser også advarsler og fejlmeddelelser, når der er brug for det.



| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|  | Menu |  | HP stregkodelæsning |
|  | Flyt til venstre/gå til forrige element |  | Flyt op/øg værdi |
|  | Flyt til højre/gå til næste element |  | Flyt ned/reducér værdi |
|  | Annullér den aktuelle proces |  | Start/pause |

Fejlkode i frontpanel

Under visse omstændigheder vises en numerisk fejlkode i frontpanelet. Følg rådet i anbefalingskolonnen for at løse problemet. Hvis anbefalingen ikke virker til at løse problemet, kan du ringe til servicerepræsentanten.

Hvis en fejlkode, som ikke findes på listen, vises på frontpanelet, skal du slukke for skæreenheden og derefter tænde den igen. Hvis problemet fortsætter, skal du ringe til servicerepræsentanten.

| Fejlkode | Anbefaling |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 Fejl i x-akse! Overløb eller overspænding! | <p>Årsag: Tromlemotoren kan ikke flyttes til den krævede position.</p> <p>Handling:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fjern det fastklemte medie og genstart maskinen. 2. Sænk medie hastigheden. 3. Kontrollér at tromledrevet drejer uden problemer (sluk først for strømmen og sæt kamvalserne i stillingen op). 4. Hvis problemerne vedvarer, skal du kontakte din HP repræsentant. |

| Fejlkode | Anbefaling |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.2 Fejl i y-akse! Overløb eller overspænding! | <p>Årsag: Motoren, der driver maskinhovedet, kan ikke flyttes til den krævede position.</p> <p>Handling:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fjern det fastklemte medie og genstart maskinen. 2. Sænk hastigheden og/eller knivtrykket. 3. Kontrollér, om hovedet bevæger sig jævnt (sluk først for strømmen, og sæt kamvalserne på de yderste kanter af mediet). 4. Hvis problemerne vedvarer, skal du kontakte din HP repræsentant. |
| 7.3 Fejl i OPOS-føler | <p>Årsag: OPOS registrerer ikke markeringer eller registrerer værdier, som ikke kan bearbejdes.</p> <p>Handling:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kontrollér parametrene for OPOS, og sammenlign dem med udskriften. Indstil korrekte parametre. 2. Kontrollér, om der er støv på spidsen af sensoren. 3. Indstil OPOS-mediekalibreringen til standard, og køør OPOS-testen på CD'en med vejledninger. 4. Kontrollér forbindelseskablet fra hovedet til PCB. 5. Kontrollér maskinen med et andet hoved (OPOS). 6. Kontrollér ref eksionsværdier med OPOS-skærm. 7. Kontrollér f adkablet fra hovedet til PCB. 8. Hvis problemerne vedvarer, skal du kontakte din HP repræsentant. |

Strømspecifikationer

| Specifikation | HP Latex Plus skæreenhedsserien |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| Vekselstrøm | 100-120/200-240 V |
| Frekvens | 50/60 Hz |
| Skæreenhedens maksimale strømforsyning | 2 A |

Miljømæssige specif kationer

| Specif kation | HP Latex Plus skæreenhedsserien |
|-----------------------|---------------------------------|
| Driftstemperatur | 15-35 °C |
| Relativ luftfugtighed | 35-75 %, ikke-kondenserende |
| Opbevaringstemperatur | -30 til 70 °C |

Akustiske specif kationer

| Specif kation | | 54" | 64" |
|---------------|----------------|-----------|-----------|
| Lydtryk | Driftstilstand | 55 dB(A) | 56 dB(A) |
| | Dvaletilstand | 26 dB(A) | 26 dB(A) |
| Lydeffekt | Driftstilstand | ≤7.1 B(A) | ≤7.3 B(A) |
| | Dvaletilstand | ≤4.3 B(A) | ≤4.3 B(A) |

Fysiske specif kationer

| Specif kation | HP Latex 54 Plus skæreenhed | HP Latex 64 Plus skæreenhed |
|-----------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Mål (b x d x h) | 1.765 × 704 × 1.112 mm | 1.960 × 704 × 1.112 mm |
| Vægt | 43,5 kg | 48 kg |

Κόπτης HP Latex Plus

Εισαγωγικές πληροφορίες

Τι είναι;

Πρόκειται για έναν κόπτη περιγράμματος με συρόμενο μαχαίρι που έχει σχεδιαστεί για την κοπή εύκαμπτων υποστρωμάτων με ακρίβεια. Ορισμένα κύρια χαρακτηριστικά είναι τα εξής:

- Σύστημα οπτικής τοποθέτησης (OPOS X, XY, XY2, Xtra) και σύστημα γραμμικού κώδικα της HP για ακριβή κοπή χωρίς επιτήρηση
- Διάφορα είδη κοπής και δυνατότητα πλήρους κοπής ορισμένων υποστρωμάτων
- Συνδεσιμότητα μέσω Ethernet (LAN) και USB
- Περιλαμβάνεται καλάνι υποστρώματος

Αυτό το εισαγωγικό έγγραφο περιλαμβάνει νομικές σημειώσεις και οδηγίες ασφαλείας, περιγράφει τον τρόπο χρήσης του μπροστινού πίνακα, περιέχει λίστα των κωδικών σφάλματος που ενδέχεται να παρουσιαστούν και παραθέτει τις προδιαγραφές του κόπτη.

Πού είναι ο οδηγός χρήσης;

Μπορείτε να λάβετε τον οδηγό χρήσης για τον κόπτη σας από τη διεύθυνση:

- <http://www.hp.com/go/latex115plussprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex315plussprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex335plussprintandcutter/manuals>

Περισσότερες πληροφορίες είναι διαθέσιμες στη διεύθυνση:

- <http://www.hp.com/go/latex115plussprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex315plussprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex335plussprintandcutter/support>

Μπορείτε να βρείτε βίντεο και περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του κόπτη στη διεύθυνση:

- <http://www.hp.com/supportvideos>
- <http://www.youtube.com/HPSupportAdvanced>
- <http://www.hp.com/go/latex115plussprintandcutter/training>
- <http://www.hp.com/go/latex300plussprintandcutter/training>

Επισκεφτείτε το Κέντρο HP Latex στη διεύθυνση <https://hpllatexknowledgecenter.com/> για να βρείτε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα και τις εφαρμογές HP Latex και να χρησιμοποιήσετε το φόρουμ για να συζητήσετε ό,τι σχετίζεται με τον κλάδο.

Νομικές σημειώσεις

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Οι μοναδικές εγγυήσεις για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της HP είναι αυτές που ορίζονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και τις υπηρεσίες. Κανένα τμήμα του παρόντος δεν πρέπει να θεωρηθεί ότι αποτελεί συμπληρωματική εγγύηση.

Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά σφάλματα ή παραλείψεις του παρόντος.

Μπορείτε να κάνετε λήψη της Περιορισμένης Εγγύησης και των Νομικών Πληροφοριών που παρέχονται ρητά από την HP και ισχύουν για το προϊόν σας από τις τοποθεσίες <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>, <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals> ή <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals>. Για ορισμένες χώρες ή περιοχές η Περιορισμένη εγγύηση HP παρέχεται σε έντυπη μορφή στη συσκευασία. Σε χώρες ή περιοχές όπου η εγγύηση δεν παρέχεται σε έντυπη μορφή, μπορείτε να ζητήσετε ένα έντυπο αντίγραφο στη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/orderdocuments>.

Προφυλάξεις ασφαλείας

Προτού χρησιμοποιήσετε τον κόπτη σας, διαβάστε τις παρακάτω προφυλάξεις ασφαλείας και οδηγίες λειτουργίας για να βεβαιωθείτε ότι τον χρησιμοποιείτε με ασφάλεια.

Γενικές οδηγίες για την ασφάλεια

Στο εσωτερικό του κόπτη δεν υπάρχουν εξαρτήματα που επιδέχονται συντήρηση από τον χειριστή, εκτός από αυτά που καλύπτονται από το πρόγραμμα Επισκευής από τον πελάτη της HP: βλ. <http://www.hp.com/go/selfrepair/>. Αναθέστε το σέρβις άλλων εξαρτημάτων σε εξουσιοδοτημένο προσωπικό σέρβις.

Αυτός ο εξοπλισμός δεν είναι κατάλληλος για χρήση σε σημεία όπου είναι πιθανό να υπάρχουν παιδιά.

Απενεργοποιήστε τον κόπτη και επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο τεχνικής υποστήριξης της περιοχής σας σε οποιαδήποτε από τις παρακάτω περιπτώσεις:

- Υπάρχει βλάβη στο καλώδιο τροφοδοσίας ή το φις.
- Ο κόπτης έχει υποστεί ζημιά λόγω σύγκρουσης.
- Υπάρχει μηχανική βλάβη ή βλάβη στο περίβλημα.
- Έχει εισέλθει υγρό στον κόπτη.
- Αναδύεται καπνός ή ασυνήθιστη μυρωδιά από τον κόπτη.
- Ο κόπτης έχει πέσει κάτω.
- Ο κόπτης δεν λειτουργεί κανονικά.

Απενεργοποιήστε τον κόπτη σε οποιαδήποτε από τις παρακάτω περιπτώσεις:

- Κατά τη διάρκεια καταιγίδας με κεραυνούς.
- Κατά τη διάρκεια διακοπής ρεύματος.

Τα μέτρα εξερισμού για το χώρο εργασίας σας, είτε πρόκειται για γραφείο, δωμάτιο αντιγράφων ή δωμάτιο εκτυπωτή, πρέπει να συμμορφώνονται με τις τοπικές οδηγίες και τους κανονισμούς σχετικά με την περιβαλλοντική υγεία και την ασφάλεια.

Δώστε ιδιαίτερη προσοχή στις ζώνες που φέρουν ετικέτες προειδοποίησης.

Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας



ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Τα εσωτερικά κυκλώματα των ενσωματωμένων τροφοδοτικών και εισόδων τροφοδοσίας λειτουργούν σε επικίνδυνες τάσεις, ικανές να προκαλέσουν θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.

Ο κόπτης χρησιμοποιεί ένα καλώδιο τροφοδοσίας. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας προτού εκτελέσετε εργασίες σέρβις στον κόπτη.

Για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας:

- Ο κόπτης πρέπει να συνδεθεί αποκλειστικά σε γειωμένες πρίζες.
- Μην αφαιρείτε και μην ανοίγετε κάποιο άλλο κάλυμμα ή βύσμα κλειστού συστήματος.
- Μην εισάγετε αντικείμενα σε υποδοχές του κόπτη.
- Προσέχετε να μην σκοντάψετε στα καλώδια όταν περπατάτε πίσω από τον κόπτη.
- Εισαγάγετε πλήρως και με ασφάλεια το καλώδιο τροφοδοσίας στην πρίζα και την είσοδο κόπτη.
- Μην χειρίζεστε ποτέ το καλώδιο ρεύματος με υγρά χέρια.

Κίνδυνος πυρκαγιάς

Για να αποφύγετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς, λάβετε τις παρακάτω προφυλάξεις.

- Ο πελάτης είναι υπεύθυνος για την ικανοποίηση των απαιτήσεων για τον κόπτη και των απαιτήσεων του ηλεκτρικού κώδικα σύμφωνα με την τοπική αρμοδιότητα της χώρας στην οποία εγκαθίσταται ο εξοπλισμός. Χρησιμοποιείτε την τάση τροφοδοσίας που αναγράφεται στην πινακίδα τεχνικών χαρακτηριστικών.
- Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε γραμμή που προστατεύεται με ασφαλειοδιακόπτη διακλάδωσης σύμφωνα με τις λεπτομερείς πληροφορίες στον οδηγό προετοιμασίας χώρου εγκατάστασης. Μην χρησιμοποιείτε πολύπριζο για να συνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Να χρησιμοποιείτε μόνο τα καλώδια τροφοδοσίας της HP που συνοδεύουν τον κόπτη. Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένο καλώδιο τροφοδοσίας. Μην χρησιμοποιείτε τα καλώδια τροφοδοσίας με άλλα προϊόντα.
- Μην εισάγετε αντικείμενα σε υποδοχές του κόπτη.
- Προσέχετε να μην ρίξετε οποιοδήποτε υγρό πάνω στον κόπτη. Μετά τον καθαρισμό και πριν χρησιμοποιήσετε ξανά τον κόπτη, βεβαιωθείτε ότι όλα τα εξαρτήματα είναι στεγνά.
- Μην χρησιμοποιείτε στο εσωτερικό ή γύρω από τον κόπτη προϊόντα αεροζόλ τα οποία περιέχουν εύφλεκτα αέρια. Μην λειτουργείτε τον κόπτη σε ατμόσφαιρα με κίνδυνο έκρηξης.
- Μην φράσσετε ή καλύψετε τα ανοίγματα του κόπτη.

Μηχανικός κίνδυνος

Ο κόπτης διαθέτει κινούμενα μέρη τα οποία μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό. Για να αποφύγετε τον τραυματισμό, λάβετε τις παρακάτω προφυλάξεις όταν εργάζεστε κοντά στον κόπτη.

- Κρατήστε τα ρούχα και όλα τα μέλη του σώματός σας μακριά από κινούμενα μέρη.
- Αποφεύγετε να φοράτε περιδέραια, βραχιόλια και άλλα αντικείμενα που κρέμονται.
- Αν τα μαλλιά σας είναι μακριά, δέστε τα ώστε να μην εισέλθουν στον κόπτη.
- Προσέξτε τα μανίκια ή τα γάντια να μην πιαστούν στα κινούμενα μέρη.
- Μην αγγίζετε γρανάζια ή κινούμενα ρολά κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.
- Μην λειτουργείτε τον κόπτη έχοντας παρακάμψει τα καλύμματα.

Κίνδυνος ακτινοβολίας

Εκπέμπεται ακτινοβολία φωτός από τις λυχνίες κατάστασης LED και την οθόνη. Αυτός ο φωτισμός συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της ομάδας εξαίρεσης IEC 62471:2006: Φωτοβιολογική ασφάλεια λαμπτήρων και συστημάτων λαμπτήρων. Ωστόσο, σας συνιστούμε να μην κοιτάζετε απευθείας στις λυχνίες LED όταν είναι αναμμένες. Μην τροποποιήσετε τη μονάδα.

Κίνδυνος υποστρώματος μεγάλου βάρους

Απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή για την αποφυγή τραυματισμού κατά το χειρισμό υποστρωμάτων μεγάλου βάρους.

- Για το χειρισμό των ρολών υποστρώματος μεγάλου βάρους μπορεί να χρειάζονται περισσότερα από ένα άτομα. Χρειάζεται προσοχή για να αποφευχθεί καταπόνηση ή/και τραυματισμός στη μέση.
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε περονοφόρο, παλετοφόρο ή άλλον εξοπλισμό χειρισμού.
- Κατά το χειρισμό HDPErolls υποστρώματος μεγάλου βάρους, να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας, συμπεριλαμβανομένων υποδημάτων ασφαλείας και γαντιών.

Μπροστινός πίνακας

Ο μπροστινός πίνακας βρίσκεται στο μπροστινό δεξί μέρος του κόπτη. Σας δίνει τη πλήρη έλεγχο του κόπτη σας. Από τον μπροστινό πίνακα, μπορείτε να δείτε πληροφορίες σχετικά με τον κόπτη, να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του κόπτη, να πραγματοποιείτε βαθμονομήσεις και δοκιμές και ούτω καθεξής. Στον μπροστινό πίνακα εμφανίζονται, επίσης, ειδοποιήσεις (προειδοποιητικά μηνύματα και μηνύματα ασφαλιμάτων), όταν χρειάζεται.



Εικονίδια



Μενού



Ανάγνωση γραμμικού κώδικα HP



Μετακίνηση αριστερά / Μετάβαση στο προηγούμενο στοιχείο



Μετακίνηση επάνω / Αύξηση τιμής



Μετακίνηση δεξιά / Μετάβαση στο επόμενο στοιχείο



Μετακίνηση κάτω / Μείωση τιμής



Ακύρωση της τρέχουσας διαδικασίας



Έναρξη / Παύση

Κωδικοί σφαλμάτων μπροστινού πίνακα

Υπό ορισμένες συνθήκες, εμφανίζεται στον μπροστινό πίνακα ένας αριθμητικός κωδικός σφάλματος. Ακολουθήστε την υπόδειξη στη στήλη Σύσταση για να αποκαταστήσετε το σφάλμα. Εάν η σύσταση δεν φαίνεται να επιλύει το πρόβλημα, επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο τεχνικής υποστήριξης στην περιοχή σας.

Εάν στον μπροστινό πίνακα εμφανίζεται ένας κωδικός σφάλματος που δεν συμπεριλαμβάνεται στη λίστα αυτή, απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά τον κόπτη. Εάν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο τεχνικής υποστήριξης στην περιοχή σας.

| Κωδικός σφάλματος | Σύσταση |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 Σφάλμα άξονα X! Υπερχείλιση ή υπερένταση! | Αιτία: Ο κινητήρας τυμπάνου δεν μπορεί να μετακινηθεί στη θέση που απαιτείται. Ενέργεια: <ol style="list-style-type: none">1. Αφαιρέστε το υπόστρωμα που έχει συνθλιβεί και επανεκκινήστε τη συσκευή.2. Ελαττώστε την ταχύτητα του υποστρώματος.3. Ελέγξτε εάν ο κινητήρας τυμπάνου περιστρέφεται ομαλά (κλείστε πρώτα την παροχή ρεύματος και τοποθετήστε τους κυλίνδρους εκκέντρου στραμμένους προς τα επάνω).4. Εάν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο της HP στην περιοχή σας. |

| Κωδικός σφάλματος | Σύσταση |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>7.2 Σφάλμα άξονα Υ! Υπερχείλιση ή υπερένταση!</p> | <p>Αιτία: Ο μηχανισμός κίνησης της κεφαλής δεν μπορεί να μετακινηθεί στην απαιτούμενη θέση.</p> <p>Ενέργεια:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Αφαιρέστε το υπόστρωμα που έχει συνθλιβεί και επανεκκινήστε τη συσκευή. 2. Χαμηλώστε την ταχύτητα ή/και την πίεση του μαχαριού. 3. Ελέγξτε εάν η κεφαλή κινείται ομαλά (κλείστε πρώτα την παροχή ρεύματος και τοποθετήστε τους κυλίνδρους εκκέντρου στα εξωτερικά άκρα του υποστρώματος). 4. Εάν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο της HP στην περιοχή σας. |
| <p>7.3 Σφάλματα αισθητήρων OPOS</p> | <p>Αιτία: Το OPOS δεν λαμβάνει σήμα από τους δείκτες ή λαμβάνει τιμές τις οποίες δεν μπορεί να επεξεργαστεί.</p> <p>Ενέργεια:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ελέγξτε τις παραμέτρους OPOS και συγκρίνετέ τις με την εκτύπωση. Ορίστε τις σωστές παραμέτρους. 2. Ελέγξτε εάν υπάρχει σκόνη στο άκρο του αισθητήρα. 3. Ρυθμίστε τη βαθμονόμηση υποστρώματος OPOS σ στην προεπιλογή της και εκτελέστε τον έλεγχο OPOS που περιγράφεται στο εγχειρίδιο που παρέχεται σε CD. 4. Ελέγξτε το καλώδιο σύνδεσης που συνδέει την κεφαλή με το PCB. 5. Ελέγξτε το μηχανήμα με άλλη κεφαλή (OPOS). 6. Ελέγξτε τις τιμές ανάκλασης με μόνιτορ OPOS. 7. Ελέγξτε το επίπεδο καλώδιο που συνδέει την κεφαλή με το PCB. 8. Εάν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο της HP στην περιοχή σας. |

Προδιαγραφές ισχύος

| Προδιαγραφές | Σειρά Κοπτών HP Latex Plus |
|-------------------------------|----------------------------|
| Τάση AC | 100–120 / 200–240 V |
| Συχνότητα | 50/60 Hz |
| Μέγιστη ένταση ρεύματος κόπτη | 2 A |

Περιβαλλοντικές προδιαγραφές

| Προδιαγραφές | Σειρά Κοπτών HP Latex Plus |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Θερμοκρασία λειτουργίας | 15 έως 35°C |
| Σχετική υγρασία | 35–75%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών |
| Θερμοκρασία αποθήκευσης | –30 έως 70°C |

Ακουστικές προδιαγραφές

| Προδιαγραφές | | 54" | 64" |
|--------------|---------------------|-----------|-----------|
| Ένταση ήχου | Τρόπος λειτουργίας | 55 dB(A) | 56 dB(A) |
| | Κατάσταση αδράνειας | 26 dB(A) | 26 dB(A) |
| Ισχύς ήχου | Τρόπος λειτουργίας | ≤7.1 B(A) | ≤7.3 B(A) |
| | Κατάσταση αδράνειας | ≤4.3 B(A) | ≤4.3 B(A) |

Φυσικές προδιαγραφές

| Προδιαγραφές | Κόπτης HP Latex 54 Plus | Κόπτης HP Latex 64 Plus |
|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Διαστάσεις (π × β × υ) | 1765 × 704 × 1112 mm | 1960 × 704 × 1112 mm |
| Βάρος | 43,5 kg | 48 kg |

Резак HP Latex Plus

Введение

Что это за устройство?

Резак представляет собой флюгерный нож для контурной резки, который предназначен для точной обрезки гибких носителей для печати. Некоторые основные характеристики:

- Система оптического позиционирования (OPOS X, XY, XY2, Xtra), а также система считывания штрих-кодов HP обеспечивает точную резку без участия пользователя
- Различные типы резки и возможность полностью прорезать некоторые носители для печати
- Возможность подключения Ethernet (LAN) и USB.
- В комплект поставки входит приемник носителя для печати

В этом обзорном документе приводятся юридические уведомления, инструкции по технике безопасности, описание операций, выполняемых с передней панели, список кодов возможных ошибок, а также технические характеристики резака.

Где можно найти руководство пользователя?

Руководство пользователя к вашему резаку можно загрузить с веб-сайта:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals>

Дополнительную информацию см. на веб-сайте:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/support>

Видеоролики и дополнительную информацию по эксплуатации резака можно найти на веб-сайте:

- <http://www.hp.com/supportvideos>
- <http://www.youtube.com/HPSupportAdvanced>
- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/training>
- <http://www.hp.com/go/latex300plusprintandcutter/training>

Посетите HP Latex Center по адресу <https://hpllatexknowledgecenter.com/>, где можно найти подробную информацию о наших продуктах и приложениях HP Latex и обсудите на форуме все вопросы, относящиеся к бизнесу.

Юридические уведомления

© HP Development Company, L.P., 2020

Данные, приведенные в настоящем документе, могут быть изменены без предварительного уведомления. Условия гарантии на продукцию и услуги HP определяются исключительно гарантийными талонами, предоставляемыми вместе с соответствующими продуктами и услугами. Никакая часть настоящего документа не может рассматриваться в качестве основания для дополнительных гарантийных обязательств.

Компания HP не несет ответственности за технические ошибки, ошибки редактирования и неточности, которые могут содержаться в данном документе.

Прямую ограниченную гарантию HP и юридическую информацию, применимую к вашему продукту, можно найти на веб-сайтах <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>, <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals> или <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals>. Для некоторых стран или регионов в комплект поставки входит ограниченная гарантия HP в печатном виде. В странах или регионах, где гарантия в печатном виде не входит в комплект поставки, ее можно заказать на сайте <http://www.hp.com/go/orderdocuments>.

Меры предосторожности

Перед использованием резака внимательно прочитайте приведенные ниже меры предосторожности и инструкции по эксплуатации, чтобы обеспечить его безопасную эксплуатацию.

Общее руководство по безопасности

Внутри резака отсутствуют элементы, которые может обслуживать оператор, кроме указанных в программе собственного ремонта пользователем HP (см. <http://www.hp.com/go/selfrepair/>). Для выполнения работ по обслуживанию других деталей обратитесь к квалифицированному специалисту.

Данное оборудование не предназначено для использования в местах, где могут находиться дети.

В следующих случаях необходимо выключить резак и обратиться к представителю сервисного центра:

- Повреждена кабель питания или его вилка.
- Резак поврежден вследствие удара.
- Имеется механическое повреждение или повреждение корпуса.
- В резак попала жидкость.
- Из резака идет дым или появился необычный запах.
- Резак упал.
- Резак работает неудовлетворительно.

В следующих случаях необходимо выключить резак:

- Во время грозы.
- Во время сбоя питания.

Вентиляция в вашем офисе или помещении для копировально-печатного оборудования должна соответствовать местным нормам и правилам охраны окружающей среды, здоровья и труда.

Будьте осторожны с зонами, отмеченными предупредительными обозначениями.

Опасность поражения электрическим током



ВНИМАНИЕ! Внутренние цепи встроенных источников питания и входы питания работают под высокими напряжениями, способными стать причиной смерти или тяжелых увечий персонала.

Резак оснащен одним кабелем питания. Перед выполнением технического обслуживания резака отсоедините кабель питания.

Во избежание поражения электрическим током соблюдайте следующие требования:

- Резак должен подключаться только к заземленным электрическим розеткам.
- Запрещается снимать или открывать другие закрытые крышки и разъемы системы.
- Не вставляйте посторонние предметы в гнезда резака.
- Следите за тем, чтобы не споткнуться о кабели, проходя сзади резака.
- Полностью вставьте кабель питания в розетку и в разъем питания на резаке.
- Никогда не трогайте кабель питания влажными руками.

Опасность возгорания

Чтобы избежать возгорания, соблюдайте следующие меры предосторожности.

- Пользователь несет ответственность за соблюдение требований техники безопасности при работе с резаком и электротехнических норм и правил той страны, в которой установлено оборудование. Используйте источник питания с напряжением, которое указано на паспортной табличке.
- Подключайте кабель питания к линии питания, защищенной прерывателем цепи, характеристики которого соответствуют данным, указанным в документации по подготовке рабочего места. Не используйте разветвитель питания (переносной удлинитель) для подключения кабеля питания.
- Используйте только кабели питания, поставляемые HP в комплекте с резаком. Не используйте поврежденные кабели питания. Не подключайте кабели питания к другим устройствам.
- Не вставляйте посторонние предметы в гнезда резака.
- Не допускайте попадания жидкости в резак. После очистки убедитесь, что все компоненты сухие. Только после этого можно начать пользоваться резаком снова.
- Не используйте аэрозоли, содержащие воспламеняющиеся газы, рядом с резаком и не допускайте попадания таких аэрозолей внутрь резака. Не используйте резак во взрывоопасной среде.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия резака.

Механическая опасность

В резаке имеются движущиеся части, которые могут привести к травме. Чтобы избежать травм, соблюдайте следующие меры предосторожности при работе вблизи резака.

- Не приближайте детали одежды и части тела к движущимся частям.
- Избегайте ношения ожерелий, браслетов и других свисающих предметов.
- Если вы носите длинные волосы, постарайтесь закрепить их, чтобы они не попали в резак.
- Избегайте попадания рукавов и перчаток в движущиеся части.
- Не прикасайтесь к шестерням или движущимся роликам во время печати.
- Не эксплуатируйте резак со снятыми или незакрытыми крышками.

Опасность светового излучения

Светодиодные индикаторы состояния и панель индикации являются источниками светового излучения. Это излучение соответствует требованиям к безопасной группе по стандарту МЭК 62471:2006: Фотобиологическая безопасность ламп и ламповых систем. Однако смотреть на лампы, когда они включены, не рекомендуется. Не изменяйте модуль.

Опасность, связанная с большой массой носителя для печати

Особые предосторожности следует соблюдать, чтобы избежать травм при работе с тяжелыми носителями.

- Для работы с тяжелыми рулонами носителей для печати может потребоваться несколько человек. Следует быть осторожным, чтобы избежать растяжения мышц спины и травмы.
- Используйте автопогрузчик, тележку или другое оборудование для подъема носителей.
- При работе с тяжелыми рулонами носителей из ПЭНД используйте индивидуальные средства защиты, в том числе ботинки и рукавицы.

Передняя панель

Передняя панель расположена на передней стороне резака справа. Она позволяет полностью управлять резаком: с передней панели можно просматривать информацию о резаке, изменять параметры резака, выполнять калибровку и тесты и т. д. При необходимости на передней панели также отображаются уведомления (предупреждения и сообщения об ошибках).



| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|  | Меню |  | Считывание штрих-кода HP |
|  | Влево / Перейти к предыдущему элементу |  | Вверх / Увеличить значение |
|  | Вправо / Перейти к следующему элементу |  | Вниз / Уменьшить значение |
|  | Отмена текущего процесса |  | Пуск / Пауза |

Коды ошибок на передней панели

В некоторых случаях на передней панели отображается числовой код ошибки. Для устранения ошибки следуйте инструкциям в столбце «Рекомендации». Если выполнение рекомендованных действий не приводит к устранению неисправности, обратитесь к представителю службы поддержки.

Если на передней панели появляется сообщение об ошибке, отсутствующей в списке, выключите и снова включите резак. Если неполадку не удалось устранить, обратитесь к представителю службы поддержки.

| Код ошибки | Рекомендации |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 Ошибка по оси X! Переполнение или перегрузка по току! | <p>Причина: электроприводу не удается выполнить перемещение в требуемое положение.</p> <p>Действие:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Удалите замятый носитель для печати и перезапустите устройство. 2. Уменьшите скорость подачи носителя. 3. Проверьте, чтобы приводной шкив вращался плавно (сначала выключите питание и переместите кулачковые ролики в верхнее положение). 4. Если неполадки не удалось устранить, обратитесь к представителю компании HP. |

| Код ошибки | Рекомендации |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>7.2 Ошибка по оси Y! Переполнение или перегрузка по току!</p> | <p>Причина: двигателю не удастся переместить головку устройства в требуемое положение.</p> <p>Действие:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Удалите замятый носитель для печати и перезапустите устройство. 2. Уменьшите скорость и/или давление ножа. 3. Проверьте, плавно ли перемещаются головки (сначала выключите питание и переместите кулачковые ролики на внешние края носителя для печати). 4. Если неполадки не удалось устранить, обратитесь к представителю компании HP. |
| <p>7.3 Ошибки обнаружения системы OPOS</p> | <p>Причина: система OPOS не обнаруживает маркеры или определяет значения, с которыми она не может работать.</p> <p>Действие:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проверьте параметры OPOS и сравните их с распечаткой. Установите правильные параметры. 2. Проверьте, не скопилась ли пыль на кончике датчика. 3. Установите параметры калибровки системы OPOS для носителя на значения по умолчанию и проведите тестирование системы OPOS в соответствии с инструкцией на компакт-диске. 4. Проверьте соединительный кабель, который идет от головки к печатной плате. 5. Проверьте работу устройства с другой головкой (OPOS). 6. Проверьте показатели отражения с помощью монитора OPOS. 7. Проверьте плоский кабель между головкой и печатной платой. 8. Если неполадки не удалось устранить, обратитесь к представителю компании HP. |

Потребление энергии

| Технические характеристики | Резак серии HP Latex Plus |
|----------------------------------------|---------------------------|
| Переменное напряжение | 100–120 В / 200–240 В |
| Частота | 50/60 Гц |
| Максимальный ток, потребляемый резакom | 2 А |

Требования к условиям эксплуатации

| Технические характеристики | Резак серии HP Latex Plus |
|----------------------------|---------------------------|
| Рабочая температура | от 15 до 35 °С |
| Относительная влажность | 35–75 %, без конденсации |
| Температура хранения | От –30 до 70 °С |

Уровень шума

| Технические характеристики | | 54" | 64" |
|----------------------------|--------------------------------|-----------|-----------|
| Звуковое давление | Режим работы | 55 dB(A) | 56 dB(A) |
| | Режим ожидания при бездействии | 26 dB(A) | 26 dB(A) |
| Акустическая мощность | Режим работы | ≤7.1 B(A) | ≤7.3 B(A) |
| | Режим ожидания при бездействии | ≤4.3 B(A) | ≤4.3 B(A) |

Физические характеристики

| Технические характеристики | Резак HP Latex 54 Plus | Резак HP Latex 64 Plus |
|----------------------------|------------------------|------------------------|
| Габариты (Ш x Г x В) | 1765 × 704 × 1112 мм | 1960 × 704 × 1112 мм |
| Масса | 43,5 кг | 48 кг |

HP Latex Plus Kesici

Tanıtıcı Bilgiler

Bu nedir?

Bu, esnek alt tabakaları doğru kesmek üzere tasarlanmış drag bıçak tipi bir kontur kesicidir. Bazı önemli özellikler:

- Hassas ve gözetimsiz kesme için Optik Konumlandırma Sistemi (OPOS X, XY, XY2, Xtra) HP Barkod Sistemi
- Farklı kesme türleri ve bazı alt tabakaları tamamen kesme imkanı
- Ethernet (LAN) ve USB bağlantısı
- Alt tabaka sepeti pakete dahil değildir

Bu tanıtım belgesinde yasal bildirimler ve güvenlik talimatları yer alır, ön panel kullanımı açıklanır, karşılaşılabileceğiniz hata mesajları listelenir ve kesici özellikleri sunulur.

Kullanım kılavuzu nerede bulunur?

Kesicinizin kullanım kılavuzunu şuradan indirebilirsiniz:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals>

Daha fazla bilgiye şuradan ulaşılabilir:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/support>

Kesiciyi kullanmayla ilgili videolar ve daha fazla bilgiye şu adresten ulaşabilirsiniz:

- <http://www.hp.com/support/videos>
- <http://www.youtube.com/HPSupportAdvanced>
- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/training>
- <http://www.hp.com/go/latex300plusprintandcutter/training>

HP Latex ürünleri ve uygulamaları hakkında detaylı bilgi almak için <https://hpllatexknowledgecenter.com/> adresindeki HP Latex Merkezi'ne gidebilir, işle ilgili konuları başka kullanıcılarla tartışmak için forumu kullanabilirsiniz.

Yasal bildirimler

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P.

Bu belgede yer alan bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. HP ürünleri ve hizmetleri için yalnızca söz konusu ürün ve hizmetlere eşlik eden açık garanti beyanlarında belirtilen garantiler geçerlidir. Bu belgede yer alan hiçbir şey ek garanti olarak yorumlanamaz.

HP, bu belgede yer alan teknik hata veya redaksiyon hatası ve eksikliklerinden sorumlu tutulamaz.

Ürününüz için geçerli olan HP Sınırlı Garantisini ve Yasal Bilgileri <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>, <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals> veya <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals> adreslerinden indirebilirsiniz. Bazı ülkelerde veya bölgelerde, HP Sınırlı Garantisinin basılı bir kopyası kutuda bulunur. Garantiyle ilgili belgenin basılı olarak verilmediği ülkelerde veya bölgelerde, <http://www.hp.com/go/orderdocuments> adresinden basılı bir kopya talep edebilirsiniz.

Güvenlik önlemleri

Donanımı güvenli bir şekilde kullanmak için kesicinizi kullanmadan önce aşağıdaki güvenlik önlemlerini ve çalıştırma yönergelerini dikkatlice okuyun.

Genel güvenlik yönergeleri

HP'nin Müşteri Tarafından Onarım programında belirtilenler hariç, kesicinin içinde sizin onarabileceğiniz parça yoktur (Bkz. <http://www.hp.com/go/selfrepair>). Diğer parçaların servis işlemleri için kalifiye servis personelinden yardım alın.

Bu donanım, çocukların bulunma olasılığı olan yerlerde kullanıma uygun değildir.

Aşağıdaki durumlarda kesiciyi kapatın ve yetkili servis temsilcinizi arayın:

- Elektrik kablosu veya prizi hasarlı.
- Kesici bir darbeden dolayı hasar görmüş.
- Herhangi bir mekanik veya parça hasarı var.
- Kesiciye sıvı girmiş.
- Kesiciden duman veya normal olmayan kokular geliyor.
- Kesici düşürüldü.
- Kesici normal bir şekilde çalışmıyor.

Aşağıdaki durumlardan herhangi birinde kesiciyi kapatın:

- Gök gürültülü fırtına sırasında.
- Elektrik kesildiğinde.

Ofis, fotokopi veya yazıcı odaları gibi konumlarınızdaki havalandırma önlemleri, yerel çevre sağlık ve güvenlik (EHS) yönergelerine ve düzenlemelerine uygun olmalıdır.

Uyarı etiketleriyle işaretlenen alanlarda özellikle dikkatli olun.

Elektrik çarpması tehlikesi



UYARI! Dahili güç kaynaklarının ve güç girişinin dahili devreleri, ölüme veya ciddi kişisel yaralanmalara yol açabilecek tehlikeli voltaj değerlerinde çalışır.

Kesici bir adet güç kablosuyla çalışır. Kesiciye bakım yapmadan önce güç kablosunu çıkarın.

Elektrik çarpması tehlikesini önlemek için:

- Kesicinin yalnızca topraklanmış şebeke prizlerine bağlanması gerekir.
- Diğer kapalı sistem kapaklarını açmayın veya fişleri çıkarmayın.

- Kesicideki yuvalara herhangi bir nesne sokmayın.
- Kesicinin arkasındayken ayağınızın kablolarla takılmamasına dikkat edin.
- Elektrik kablosunu duvar prizine ve kesici girişine sıkı bir şekilde ve tam olarak takın.
- Elektrik kablosunu asla ıslak ellerle tutmayın.

Yangın tehlikesi

Yangın tehlikesinden korunmak için aşağıdaki önlemleri alın.

- Kesici gereksinimlerinin ve Elektrik Kanunu şartlarının, ekipmanın kurulduğu ülkenin kanunlarına göre karşılanması müşterinin sorumluluğundadır. İsim plakasında belirtilen güç kaynağı voltajını kullanın.
- Elektrik kablosunu, kurulum yerini hazırlama kılavuzunda yer alan bilgilere göre bir kol devre kesicisi tarafından korunan bir hatta bağlayın. Güç kablosunu bağlamak için güç kordonu (yer değiştirebilir elektrik prizi) kullanmayın.
- Sadece HP'nin kesiciyle birlikte verdiği güç kablolarını kullanın. Hasarlı elektrik kablosunu kullanmayın. Elektrik kablolarını başka ürünlerle kullanmayın.
- Kesicideki yuvalara herhangi bir nesne sokmayın.
- Kesicinin üstüne sıvı dökmemeye dikkat edin. Temizleme işleminden sonra kesiciyi yeniden kullanmadan önce tüm bileşenlerin kurduğundan emin olun.
- Yanıcı gazlar içeren aerosol ürünlerini kesicinin içinde veya etrafında kullanmayın. Kesiciyi patlama riski bulunan bir ortamda çalıştırmayın.
- Kesicinin açık yerlerini tıkamayın veya kapatmayın.

Mekanik tehlike

Kesicinin hareketli parçaları yaralanmaya neden olabilir. Yaralanmayı önlemek için, kesicinin yakınında çalışırken aşağıdaki önlemleri alın.

- Gıysilerinizi ve vücudunuzun tamamını hareketli parçalardan uzak tutun.
- Kolye, bilezik ve sarkan başka aksesuar takmayın.
- Saçlarınız uzunsa, kesicinin içine girmeyecek şekilde toplayın.
- Gömlek kollarının ve eldivenlerin hareketli parçalara takılmamasına dikkat edin.
- Yazdırma işlemi sırasında dişlilere veya hareket eden rulolara dokunmayın.
- Kesiciyi kapaklar açık durumdayken çalıştırmayın.

Işık radyasyonu tehlikesi

Led durum göstergelerinden ve ekran panelinden ışık radyasyonu yayılır. Bu ışık, IEC 62471:2006: Lamba ve lamba sistemlerinin fotobiyolojik güvenliği muafiyet kriterlerine uygundur. Bununla birlikte, açık durumdayken LED'lere doğrudan bakmamanız önerilir. Modülü modifiye etmeyin.

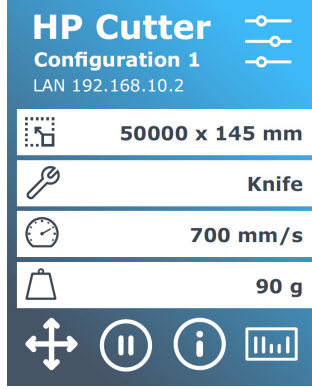
Ağır alt tabaka tehlikesi

Ağır alt tabakalar taşınırken yaralanmaların önlenmesi için özen gösterilmelidir.









- Ağır alt tabaka rulolarının taşınması için birden fazla kişi gerekebilir. Sırt incinmesi ve/veya yaralanmayı önlemek için özen gösterilmelidir.
- Forklift, transpalet veya başka taşıma ekipmanı kullanabilirsiniz.
- Ağır alt tabaka HDPE rulolarını taşıırken botlarınız ve eldivenleriniz de dahil olmak üzere koruyucu ekipmanınızı giyin.

Ön panel

Ön panel kesicinin sağ tarafında bulunur. Ön panel aracılığıyla kesicinizin tüm işlevlerini kontrol edebilirsiniz: Ön panelden kesiciyle ilgili bilgileri görüntüleyebilir, kesici ayarlarını değiştirebilir, ayarlama, test vb. işlemleri yapabilirsiniz. Ön panel gerektiğinde uyarıları da görüntüler (uyarı ve hata mesajları).



Simgeler

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|  | Menu (Menü) |  | HP Barkod okuma |
|  | Sola git / Önceki öğeye geç |  | Yukarı çık / Değeri artır |
|  | Sağa git / Sonraki öğeye geç |  | Aşağı in / Değeri azalt |
|  | Geçerli işlemi iptal et |  | Başlat / Duraklat |

Ön panel hata kodları

Belirli koşullar altında, ön panelde sayısal bir hata kodu görünür. Hatayı gidermek için Öneri sütununda belirtilen öneriyi uygulayın. Önerilen yöntem sorunu çözmezse, servis temsilcinizi arayın.

Ön panelde bu listede bulunmayan bir hata kodunu görürseniz, kesiciyi kapatıp açın. Sorun devam ediyorsa servis temsilcinizi arayın.

| Hata kodu | Öneri |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 X eksenli hatası Taşma veya Aşırı Akım! | <p>Neden: Tambur motoru gerekli konuma hareket edemiyor.</p> <p>Yapılacak işlem:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Kilitlenen alt tabakayı çıkarın ve makineyi yeniden başlatın.2. Alt tabaka hızını düşürün.3. Tahrik tamburunun düzgün bir şekilde dönüp dönmediğini kontrol edin (önce gücü kesin ve kam silindirlerini yukarı konuma getirin).4. Sorunlar devam ediyorsa HP temsilcinizi arayın. |
| 7.2 Y eksenli hatası! Taşma veya Aşırı Akım! | <p>Neden: Makine kafasını hareket ettiren motor gereken konumuna gidemiyor.</p> <p>Yapılacak işlem:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Kilitlenen alt tabakayı çıkarın ve makineyi yeniden başlatın.2. Hızı ve/veya bıçak basıncını düşürün.3. Başın düzgün bir şekilde dönüp dönmediğini kontrol edin (önce gücü kesin ve kam silindirlerini alt tabakanın dış kenarlarına yerleştirin).4. Sorunlar devam ediyorsa HP temsilcinizi arayın. |
| 7.3 OPOS algılama hataları | <p>Neden: OPOS işaretçileri algılayamıyor veya işleyemediği değerler algılıyor.</p> <p>Yapılacak işlem:</p> <ol style="list-style-type: none">1. OPOS parametrelerini kontrol edin ve bunları çıktıyla karşılaştırın. Uygun parametreleri ayarlayın.2. Sensör ucu üzerinde toz olup olmadığını kontrol edin.3. Alt tabaka OPOS kalibrasyon ayarını varsayılan olarak ayarlayın ve kılavuz CD'sinde bulunan OPOS testini çalıştırın.4. Kafadan PCB'ye giden bağlantı kablosunu kontrol edin.5. Makineyi başka bir kafa kullanarak kontrol edin (OPOS).6. Yansıma değerlerini OPOS monitörüyle kontrol edin.7. Kafadan PCB'ye giden düz kabloyu kontrol edin.8. Sorunlar devam ediyorsa HP temsilcinizi arayın. |

Güç belirtileri

| Özellik | HP Latex Plus Kesici Serisi |
|-----------------------|-----------------------------|
| AC voltajı | 100–120 / 200–240 V |
| Frekans | 50/60 Hz |
| Kesici maksimum akımı | 2 A |

Çevresel belirtiler

| Özellik | HP Latex Plus Kesici Serisi |
|---------------------------|-----------------------------|
| Çalışma sıcaklığı | 15 ila 35°C |
| Bağıl nem | %35–%75, yoğunlaşmasız |
| Depolama ortamı sıcaklığı | –30 ila 70°C |

Akustik belirtiler

| Özellik | | 54" | 64" |
|-------------|--------------|-----------|-----------|
| Ses basıncı | Çalışma modu | 55 dB(A) | 56 dB(A) |
| | Boşta modu | 26 dB(A) | 26 dB(A) |
| Ses gücü | Çalışma modu | ≤7.1 B(A) | ≤7.3 B(A) |
| | Boşta modu | ≤4.3 B(A) | ≤4.3 B(A) |

Fiziksel belirtiler

| Özellik | HP Latex 54 Plus Kesici | HP Latex 64 Plus Kesici |
|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| Boyutlar (g x d x y) | 1765 × 704 × 1112 mm | 1960 × 704 × 1112 mm |
| Ağırlık | 43,5 kg | 48 kg |

Řezačka HP Latex Plus

Úvodní informace

Seznámení s produktem

Jedná se o řezačku s vlečným nožem pro řezání obrysů navržený tak, aby přesně řezal f exhibitní substráty. Mezi některé hlavní funkce patří:

- Systém optického umístování (OPOS X, XY, XY2, Xtra) a systém čárových kódů HP pro přesné a bezobslužné řezání
- Různé druhy řezání s možností zcela proříznout některé substráty
- Připojení přes Ethernet (LAN) a rozhraní USB
- Koš na substrát je součástí balení

Tento úvodní dokument obsahuje právní informace a bezpečnostní pokyny, popisuje použití předního panelu, obsahuje seznam chybových kódů, s nimiž se můžete setkat, a uvádí technické parametry řezačky.

Kde je uživatelská příručka?

Uživatelskou příručku k řezačce si můžete stáhnout z následující adresy:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals>

Další informace:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/support>

Videa a další informace o tom, jak řezačku používat, najdete na adrese:

- <http://www.hp.com/supportvideos>
- <http://www.youtube.com/HPSupportAdvanced>
- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/training>
- <http://www.hp.com/go/latex300plusprintandcutter/training>

Navštivte centrum HP Latex na adrese <https://hpllatexknowledgecenter.com/>, kde naleznete podrobné informace o produktech HP Latex a dostupných aplikacích, můžete také využít fórum k diskuzi o souvisejících tématech.

Právní ujednání

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P.

Informace v tomto dokumentu mohou být změněny bez předchozího upozornění. Jediné záruky poskytované k produktům a službám HP jsou výslovně uvedeny v prohlášení o záruce, které se dodává společně s těmito produkty a službami. Žádné z informací uvedených v tomto dokumentu nemohou sloužit jako podklad pro vyvození dalších záruk.

Společnost HP nenese odpovědnost za případné technické či redakční chyby ani opomenutí v tomto dokumentu.

Omezenou záruku HP a právní informace vztahující se k produktu si můžete stáhnout na stránce <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>, <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals> nebo <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals>. V některých zemích nebo oblastech se v balení dodává vytištěná omezená záruka HP. V zemích nebo oblastech, kde se záruka nedodává v tištěném formátu, si můžete vytištěnou kopii vyžádat na adrese <http://www.hp.com/go/orderdocuments>.

Bezpečnostní opatření

Před použitím řezačky si přečtěte následující bezpečnostní opatření a provozní pokyny, které vám ji pomohou používat bezpečně.

Všeobecné bezpečnostní pokyny

Řezačka neobsahuje žádné součásti, které může uživatel opravit sám, mimo ty, které jsou součástí programu CSR společnosti HP (viz <http://www.hp.com/go/selfrepair/>). Opravy ostatních součástí ponechejte kvalifikovaným servisním technikům.

Toto zařízení není vhodné pro použití v místech, kde je pravděpodobné, že budou přítomny děti.

V následujících případech je třeba vypnout řezačku a kontaktovat zástupce servisního střediska:

- Napájecí kabel nebo jeho koncovka jsou poškozeny.
- Řezačka byla poškozena nárazem.
- Řezačka nebo její kryt byly mechanicky poškozeny.
- Do řezačky vnikla tekutina.
- Z řezačky vychází kouř nebo neobvyklý zápach.
- Řezačka upadla na zem.
- Řezačka nefunguje normálně.

Řezačku je nutné vypnout také v následujících situacích:

- Během bouřky.
- Při výpadku elektřiny.

Větrací opatření pro dané místo (kancelář nebo kopírovací/tiskové místnosti) musí splňovat požadavky místních směrnic a předpisů na ochranu prostředí a zdraví a zajištění bezpečnosti.

Zvláštní opatření dbejte zejména v oblastech označených výstražnými štítky.

Nebezpečí zasažení elektrickým proudem



VAROVÁNÍ! Vestavěné zdroje napájení a přívod napájení vnitřních obvodů jsou napájeny nebezpečným napětím a mohou zapříčinit smrt nebo vážné zranění.

Řezačka používá jeden napájecí kabel. Před opravováním řezačky odpojte napájecí kabel.

Abyste předešli zásahu elektrickým proudem:

- Řezačka smí být připojena pouze k uzemněným zásuvkám.
- Nedomontujte ani neotevírejte žádné další uzavřené systémové kryty či konektory.
- Do slotů řezačky nezasouvejte žádné předměty.
- Buďte opatrní, abyste při procházení za řezačkou nezakopli o kabely.
- Napájecí kabel je třeba řádně připojit k elektrické zásuvce a vstupu napájení na řezačce.
- Napájecí kabel nikdy neuchopujte mokřými rukama.

Nebezpečí požáru

Abyste eliminovali nebezpečí požáru, dodržujte následující opatření.

- Zákazník je zodpovědný za splnění požadavků řezačky a elektrotechnických předpisů v souladu s místní jurisdikcí země, ve které je zařízení nainstalováno. Používejte napájecí napětí uvedené na výrobním štítku.
- Připojte napájecí kabel k lince chráněné dílčím jističem v souladu s informacemi uvedenými v příručce pro přípravu pracoviště. Nepoužívejte k připojení napájecího kabelu prodlužovací kabely s více zásuvkami (nebo rozdvójky).
- Používejte pouze napájecí kabely dodávané společností HP spolu s řezačkou. Nepoužívejte poškozené napájecí kabely. Nepoužívejte napájecí kabely s jinými produkty.
- Do slotů řezačky nezasouvejte žádné předměty.
- Dbejte opatrnosti při manipulaci s tekutinami, abyste řezačku nepolíli. Po čištění nechte všechny díly nejprve oschnout a až poté řezačku používejte.
- Uvnitř či v blízkosti řezačky nepoužívejte žádné spreje obsahující hořlavé plyny. Řezačku neprovozujte v prostředí s rizikem výbuchu.
- Neblokujte ani nezakrývejte otvory v řezačce.

Mechanická nebezpečí

Řezačka obsahuje pohyblivé součásti, které mohou způsobit zranění. Abyste předešli zraněním, dodržujte při práci v blízkosti řezačky následující opatření.

- Udržujte vzdálenost mezi vaším tělem a oblečením a pohyblivými částmi.
- Nenoste při práci náhrdelníky, náramky ani jiné visící doplňky.
- Máte-li dlouhé vlasy, pokuste se je zajistit tak, aby nemohly vniknout do řezačky.
- Dávejte pozor, aby se vaše rukávy nebo rukavice nezachytily o pohyblivé části.
- Během tisku se nedotýkejte převodů a pohyblivých válců.
- Nepoužívejte řezačku, nejsou-li řádně umístěny kryty.

Nebezpečí ozáření

Indikátory stavu a displej vyznačují světelné záření. Toto osvětlení splňuje požadavky vyňaté skupiny dle normy IEC 62471:2006: Fotobiologická bezpečnost světelných zdrojů a soustav světelných zdrojů. Přesto však nedoporučujeme přímý pohled do rozsvícených diod LED. Tento modul neupravujte.

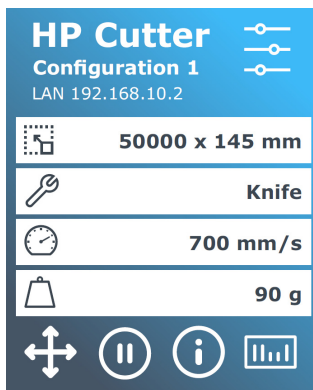
Nebezpečí při použití těžkých substrátů

Při práci s těžkými médii je třeba dbát zvýšené opatrnosti, aby nedošlo ke zranění.








- S rolemi těžkých médií bude zřejmě muset manipulovat více osob. Je třeba dbát opatrnosti, aby nedošlo k namožení nebo poranění zad.
- Zvažte použití zdvižného vozíku nebo jiného manipulačního zařízení.
- Při manipulaci s rolemi HPE těžkých médií používejte ochranné pomůcky, jako jsou rukavice a pevné boty.

Přední panel

Přední panel je umístěn na pravé straně řezačky. Umožňuje plné ovládání řezačky; můžete z něho zobrazovat informace o řezačce, měnit její nastavení, provádět kalibrace a testy atd. Na předním panelu se také v případě nutnosti zobrazují upozornění (varování nebo chybové zprávy).



Ikony

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|  | Nabídka |  | Čtení čárových kódů HP |
|  | Přesunutí doleva / přechod na předchozí položku |  | Přesunutí nahoru / zvýšení hodnoty |
|  | Přesunutí doprava / přechod na další položku |  | Přesunutí dolů / snížení hodnoty |
|  | Zrušení aktuálního procesu |  | Spuštění/pozastavení |

Chybové kódy na předním panelu

Za jistých okolností se zobrazí na předním panelu číselný kód chyby. Chyby odstraníte dle pokynů ve sloupci Doporučení. Pokud daná doporučení problém nevyřeší, kontaktujte zástupce servisního střediska.

Pokud se na předním panelu zobrazí chybový kód, který není uveden v seznamu, řezačku vypněte a znovu ji zapněte. Pokud potíže potrvají, obraťte se na zástupce zákaznického servisu.

| Kód chyby | Doporučení |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 Chyba osy X! Přepětí nebo nadměrný proud! | <p>Příčina: Motor bubnu nemůže přejít do požadované polohy.</p> <p>Akce:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vyměňte porušený substrát a znovu spusťte přístroj. 2. Snižte rychlost substrátu. 3. Zkontrolujte, zda se řídicí buben volně otáčí (nejprve vypněte napájení a umístěte kamerové válečky do vzpřímené polohy). 4. Pokud potíže potrvají, obraťte se na zástupce společnosti HP. |
| 7.2 Chyba osy Y! Přepětí nebo nadměrný proud! | <p>Příčina: Motor, který řídí hlavu přístroje, se nemůže přesunout do požadované polohy.</p> <p>Akce:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vyměňte porušený substrát a znovu spusťte přístroj. 2. Snižte rychlost nebo tlak nože. 3. Zkontrolujte, zda se hlava volně pohybuje (nejprve vypněte napájení a umístěte válečky s vačkami na vnější okraje substrátu). 4. Pokud potíže potrvají, obraťte se na zástupce společnosti HP. |
| 7.3 Chyby snímání OPOS | <p>Příčina: OPOS nerozpozná značky nebo rozpozná hodnoty, se kterými nemůže pracovat.</p> <p>Akce:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zkontrolujte parametry OPOS a porovnejte je s výtiskem. Nastavte správné parametry. 2. Zkontrolujte, zda není na hrotu senzoru prach. 3. Nastavte OPOS kalibrace substrátu na výchozí hodnotu a spusťte test OPOS uvedený na disku CD příručky. 4. Zkontrolujte přípojovací kabel, který vede z hlavy do PCB. 5. Vyzkoušejte přístroj s jinou hlavou (OPOS). 6. Zkontrolujte hodnoty odrazu s monitorem OPOS. 7. Zkontrolujte plochý kabel vedoucí z hlavy do PCB. 8. Pokud potíže potrvají, obraťte se na zástupce společnosti HP. |

Technické údaje pro napájení

| Specifikace | Řada řezaček HP Latex Plus |
|-------------------------|----------------------------|
| Vstupní napětí | 100–120 / 200–240 V |
| Frekvence | 50/60 Hz |
| Maximální proud řezačky | 2 A |

Parametry prostředí

| Specifikace | Řada řezaček HP Latex Plus |
|--------------------|----------------------------|
| Provozní teplota | 15 až 35 °C |
| Relativní vlhkost | 35–75 %, nekondenzující |
| Skladovací teplota | –30 až 70 °C |

Technické údaje – emise hluku

| Specifikace | | 54" | 64" |
|----------------|--------------------|-----------|-----------|
| Akustický tlak | Provozní režim | 55 dB(A) | 56 dB(A) |
| | Pohotovostní režim | 26 dB(A) | 26 dB(A) |
| Hlučnost | Provozní režim | ≤7.1 B(A) | ≤7.3 B(A) |
| | Pohotovostní režim | ≤4.3 B(A) | ≤4.3 B(A) |

Rozměry

| Specifikace | Řezačka HP Latex 54 Plus | Řezačka HP Latex 64 Plus |
|---------------------|--------------------------|--------------------------|
| Rozměry (š × h × v) | 1765 × 704 × 1112 mm | 1960 × 704 × 1112 mm |
| Hmotnost | 43,5 kg | 48 kg |

Ploter tnący HP Latex Plus

Informacje wstępne

Co to jest?

Ploter tnący to ploter z konturowym nożem przesuwalnym zaprojektowany do dokładnego cięcia nośników elastycznych. Niektóre ważne cechy urządzenia:

- Układ pozycjonowania optycznego (OPOS X, XY, XY2, Xtra) i czytnik kodów kreskowych HP umożliwiają precyzyjne i nienadzorowane wycinanie kształtów
- Możliwość cięcia w różny sposób, również całkowitego przecinania niektórych nośników
- Połączenia Ethernet (LAN) i USB
- Kosz na nośnik w zestawie

Dokument wprowadzający zawiera informacje prawne i instrukcje dotyczące bezpieczeństwa, opisuje sposób korzystania z panelu sterowania, zawiera listę komunikatów o błędach, które mogą się pojawić, a także przedstawia specyfikacje plotera tnącego.

Gdzie jest podręcznik użytkownika?

Instrukcję obsługi plotera tnącego można pobrać ze strony:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals>

Dalsze informacje są dostępne pod adresem:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/support>

Filmy dotyczące korzystania z plotera można znaleźć pod adresem:

- <http://www.hp.com/supportvideos>
- <http://www.youtube.com/HPSupportAdvanced>
- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/training>
- <http://www.hp.com/go/latex300plusprintandcutter/training>

W witrynie HP Latex Center <https://hpllatexknowledgecenter.com/> można znaleźć szczegółowe informacje na temat produktów i aplikacji HP Latex i omówić interesujące zagadnienia na forum.

Informacje prawne

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Jedyna gwarancja, jakiej udziela się na produkty i usługi firmy HP, znajduje się w dołączonych do nich warunkach gwarancji. Żaden zapis w niniejszym dokumencie nie może być interpretowany jako gwarancja dodatkowa.

Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy techniczne czy redakcyjne występujące w niniejszym dokumencie.

Ograniczoną gwarancję HP i informacje prawne dotyczące produktu można pobrać pod adresem <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>, <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals> lub <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals>. W niektórych krajach/regionach dołączana jest drukowana ograniczona gwarancja HP. W krajach/regionach, w których gwarancja nie jest dostarczana w postaci drukowanej, można zamówić kopię drukowaną pod adresem <http://www.hp.com/go/orderdocuments>.

Środki ostrożności

Przed rozpoczęciem eksploatacji plotera tnącego zapoznaj się z przedstawionymi poniżej wskazówkami dotyczącymi bezpieczeństwa i używania.

Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Poza częściami objętymi programem samodzielnej naprawy przez użytkownika firmy HP (zobacz <http://www.hp.com/go/selfrepair/>) wewnątrz plotera tnącego nie ma żadnych części, które mogą być naprawiane przez użytkownika. Wykonywanie czynności serwisowych części nieobjętych programem należy zlecać wykwalifikowanemu personelowi.

Urządzenie nie jest przystosowane do pracy w miejscach, w których mogą przebywać dzieci.

Wyłącz ploter i skontaktuj się z przedstawicielem serwisu w każdym z następujących przypadków:

- Uszkodzony jest kabel zasilający lub jego wtyczka.
- Ploter został uszkodzony przez uderzenie.
- Doszło do jakiegokolwiek uszkodzenia mechanicznego lub uszkodzenia obudowy.
- Ploter został zalany cieczą.
- Z plotera wydobywa się dym lub specyficzny zapach.
- Ploter został upuszczony z wysokości.
- Ploter nie działa prawidłowo.

Wyłącz ploter w każdym z następujących przypadków:

- Podczas burzy z piorunami.
- Podczas awarii zasilania.

Środki bezpieczeństwa związane z zapewnieniem wentylacji w miejscu użytkowania urządzenia, np. w biurze lub pomieszczeniu z drukarkami lub kopiarkami, powinny być zgodne z lokalnymi przepisami i wytycznymi dotyczącymi BHP oraz ochrony środowiska.

Uważaj na obszary oznaczone etykietami ostrzegawczymi.

Zagrożenie porażeniem prądem



OSTRZEŻENIE! Wewnętrzne obwody wbudowanych zasilaczy i gniazdo zasilania są zasilane wysokim napięciem, które może spowodować śmierć lub poważne obrażenia.

Ploter jest zasilany za pośrednictwem jednego przewodu zasilającego. Przed rozpoczęciem wykonywania czynności serwisowych w ploterze odłącz przewód zasilający.

Aby uniknąć niebezpieczeństwa porażenia prądem elektrycznym:

- Ploter można podłączać wyłącznie do uziemionych gniazdek sieciowych.
- Nie zdejmuj ani nie otwieraj zamkniętych pokrywy i zaślepek systemu.
- Nie wkładaj żadnych przedmiotów do otworów plotera.
- Należy uważać, aby nie potknąć się o przewody, przechodząc za ploterem.
- Włóż wtyczki przewodu zasilającego do gniazdka elektrycznego i gniazda w ploterze w sposób pewny i do oporu.
- Nie dotykaj przewodu zasilającego mokrymi dłońmi.

Zagrożenie pożarem

Aby uniknąć ryzyka powstania pożaru, przestrzegaj poniższych zasad:

- Klient jest odpowiedzialny za spełnienie wymagań dotyczących plotera i przepisów elektrycznych obowiązujących w kraju, w którym jest zainstalowane urządzenie. Używaj napięcia zasilającego zgodnego z określonym na tabliczce znamionowej.
- Przewód zasilający podłącz do linii zabezpieczonej za pomocą wyłącznika automatycznego zgodnego z danymi zawartymi w instrukcji przygotowania miejsca eksploatacji. Nie należy podłączać przewodu zasilającego przy pomocy listwy zasilającej.
- Używaj wyłącznie przewodów zasilających dostarczonych przez HP razem z ploterem. Nie używaj uszkodzonych przewodów zasilających. Nie podłączaj przewodów zasilających do innych urządzeń.
- Nie wkładaj żadnych przedmiotów do otworów plotera.
- Uważaj, aby nie dopuścić do zalania plotera cieczą. Po wyczyszczeniu, przed użyciem plotera upewnij się, że wszystkie elementy są suche.
- Wewnątrz i w pobliżu plotera nie używaj aerozoli zawierających łatwopalne gazy. Nie uruchamiaj plotera w atmosferze wybuchowej.
- Nie zatykaj ani nie zakrywaj otworów plotera.

Zagrożenie mechaniczne

Ploter zawiera ruchome elementy mogące spowodować obrażenia. Aby uniknąć obrażeń ciała, podczas pracy w pobliżu plotera przestrzegaj poniższych zasad.

- Nie zbliżaj ubrania ani żadnych części ciała do ruchomych części.
- Unikaj noszenia naszyjników, bransoletek i innych zwisających przedmiotów.
- Jeśli masz długie włosy, zabezpiecz je tak, aby nie mogły dostać się do plotera.
- Zachowaj ostrożność, aby rękawy ani rękawice nie zaczęły się o ruchome części sprzętu.
- Podczas drukowania nie dotykaj przekładni i ruchomych rolek.
- Nie uruchamiaj plotera przy zdjętych osłonach.

Zagrożenie promieniowaniem świetlnym

Diody LED wskaźników stanu i panel wyświetlający emitują promieniowanie świetlne. To podświetlenie jest zgodne z wymaganiami normy IEC 62471:2006: Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych. Należy jednak pamiętać, że nie jest zalecane patrzenie bezpośrednio na włączone diody LED. Nie należy modyfikować modułu.

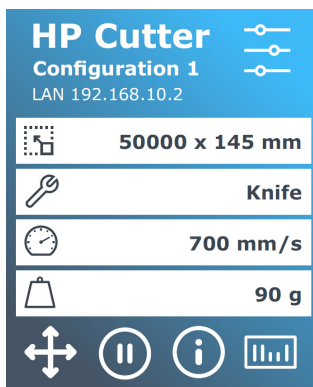
Zagrożenie przez ciężki nośnik









Podczas obsługi ciężkiego nośnika należy zachować szczególną ostrożność, aby uniknąć obrażeń cieleśnych.

- Nakładanie ciężkich rol nośnika może wymagać zaangażowania kilku osób. Należy zachować ostrożność, aby uniknąć nadwyrężenia kręgosłupa lub obrażeń.
- Rozważ użycie wózka widłowego, podnośnika do palet lub podobnego urządzenia.
- Podczas nakładania ciężkich rol nośnika HDPE zakładaj środki ochrony osobistej, takie jak buty i rękawice.

Panel sterowania

Panel sterowania znajduje się z przodu po prawej stronie plotera. Umożliwia on pełną kontrolę plotera: na panelu sterowania można wyświetlać informacje na temat plotera oraz zmieniać jego ustawienia, przeprowadzać kalibrację, testy itd. W razie potrzeby na panelu sterowania są również wyświetlane alerty (ostrzeżenia i komunikaty o błędach).



| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|  | Menu. |  | Odczyt z czytnika kodów kreskowych HP. |
|  | Przesuń w lewo/przejdź do poprzedniej pozycji. |  | Przesuń w górę/zwiększ wartość. |
|  | Przesuń w prawo/przejdź do następnej pozycji. |  | Przesuń w dół/zmniejsz wartość. |
|  | Anulowanie bieżącego procesu. |  | Uruchom/wstrzymaj. |

Kody błędów panelu sterowania

W pewnych sytuacjach na panelu sterowania pojawia się numeryczny kod błędu. W celu usunięcia przyczyn błędów postępuj zgodnie z poradami zawartymi w kolumnie Zalecenia. Jeśli zalecenie nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z przedstawicielem serwisu.

Jeśli na panelu sterowania zostanie wyświetlony kod błędu, którego nie ma na liście poniżej, wyłącz ploter, a następnie włącz go ponownie. Jeśli problem nadal występuje, zwróć się do przedstawiciela serwisu.

| Kod błędu | Zalecenie |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 Błąd osi X! Przepełnienie lub nadmierne natężenie prądu! | <p>Przyczyna: Silnik bębna nie może osiągnąć wymaganej pozycji.</p> <p>Rozwiązanie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wyjmij zacięty nośnik i ponownie uruchom urządzenie. 2. Zmniejsz prędkość przesuwu nośnika. 3. Sprawdź, czy bęben napędowy obraca się płynnie (najpierw wyłącz zasilanie i przestaw popychacz krążkowy w położenie górne). 4. Jeśli problem się utrzymuje, zwróć się do przedstawiciela HP. |

| Kod błędu | Zalecenie |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>7.2 Błąd osi Y! Przepiętnie lub nadmierne natężenie prądu!</p> | <p>Przyczyna: Silnik napędzający głowicę maszyny nie może osiągnąć żądanej pozycji.</p> <p>Rozwiązanie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wyjmij zacięty nośnik i ponownie uruchom urządzenie. 2. Zmniejsz szybkość i/lub nacisk noża. 3. Sprawdź, czy głowica przesuwa się płynnie (najpierw wyłącz zasilanie i ustaw prawychacze krążkowe na zewnętrznych krawędziach nośnika). 4. Jeśli problem się utrzymuje, zwróć się do przedstawiciela HP. |
| <p>7.3 Błędy układu pozycjonowania OPOS</p> | <p>Przyczyna: Układ OPOS nie wykrywa znaczników lub wykrywa wartości spoza zakresu roboczego.</p> <p>Rozwiązanie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sprawdź parametry układu OPOS i porównaj je z wydrukiem. Ustaw prawidłowe parametry. 2. Sprawdź, czy końcówka wskaźnika nie jest zakurzona. 3. Ustaw kalibrację nośnika w układzie OPOS na wartości domyślne i uruchom test OPOS znajdujący się na dysku CD. 4. Sprawdź przewód połączeniowy prowadzący od głowicy do płyty drukowanej. 5. Sprawdź, czy urządzenie działa z inną głowicą (OPOS). 6. Sprawdź wartości odbicia za pomocą monitora układu OPOS. 7. Sprawdź płaski przewód biegnący od głowicy do płyty drukowanej. 8. Jeśli problem się utrzymuje, zwróć się do przedstawiciela HP. |

Specyfikacja zasilania

| Dane techniczne | Ploter tnący HP Latex Plus |
|---------------------------------|----------------------------|
| Napięcie prądu przemiennego | 100–120 / 200–240 V |
| Częstotliwość | 50/60 Hz |
| Maksymalny prąd plotera tnącego | 2 A |

Parametry środowiska pracy

| Dane techniczne | Ploter tnący HP Latex Plus |
|----------------------------|------------------------------|
| Temperatura podczas pracy | od 15 do 35°C |
| Wilgotność względna | od 35 do 75% bez kondensacji |
| Temperatura przechowywania | od -30 do 70°C |

Specyfikacja akustyczne

| Dane techniczne | | 54" | 64" |
|----------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Ciśnienie akustyczne | Tryb pracy | 55 dB(A) | 56 dB(A) |
| | Tryb bezczynności | 26 dB(A) | 26 dB(A) |
| Moc akustyczna | Tryb pracy | ≤7.1 B(A) | ≤7.3 B(A) |
| | Tryb bezczynności | ≤4.3 B(A) | ≤4.3 B(A) |

Specyfikacja fizyczne

| Dane techniczne | Ploter tnący HP Latex 54 Plus | Ploter tnący HP Latex 64 Plus |
|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Wymiary (szer. x głęb. x wys.) | 1765 × 704 × 1112 mm | 1960 × 704 × 1112 mm |
| Waga | 43,5 kg | 48 kg |

Rezačka HP Latex Plus

Úvodné informácie

Stručná charakteristika

Toto je kontúrová rezačka s ťahaným nožom navrhnutá na presné rezanie pružných substrátov. Niektoré hlavné vlastnosti:

- Optický polohovací systém (OPOS X, XY, XY2, Xtra) a Systém čiarových kódov HP pre presné rezanie bez dozoru
- Rôzne typy rezania, s možnosťou úplného prerezania niektorých substrátov
- Ethernetové (LAN) a USB pripojenie
- Kôš na substrát je súčasťou balenia

Úvodné informácie v tejto dokumentácii obsahujú právne upozornenia a bezpečnostné pokyny, informácie o používaní predného panela, zoznam možných kódov chýb a parametre týkajúce sa rezačky.

Kde nájdem používateľskú príručku?

Používateľskú príručku k rezačke si môžete prevziať z webovej lokality:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals>

Ďalšie informácie nájdete na adrese:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/support>

Videá a ďalšie informácie o používaní rezačky nájdete na adrese:

- <http://www.hp.com/supportvideos>
- <http://www.youtube.com/HPSupportAdvanced>
- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/training>
- <http://www.hp.com/go/latex300plusprintandcutter/training>

Navštívte Centrum HP Latex na adrese <https://hpllatexknowledgecenter.com/>, kde nájdete podrobné informácie o výrobkoch a aplikáciách HP Latex a vo fóre môžete diskutovať o všetkom súvisiacom.

Právne upozornenia

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P.

Informácie nachádzajúce sa v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Výhradné záruky vzťahujúce sa na produkty a služby spoločnosti HP sú uvedené vo vyhlásení o záruke dodávanom spolu s príslušnými produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tejto príručke nemožno považovať za dodatočnú záruku.

Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby či opomenutia v tejto príručke.

Výslovne poskytnutú obmedzenú záruku HP Limited Warranty na svoj produkt a právne informácie platné pre váš produkt si môžete preziať z webových lokalít <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>, <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals> alebo <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals>. V niektorých krajinách alebo regiónoch nájdete v predajnom balení aj tlačенú verziu obmedzenej záruky HP Limited Warranty. V krajinách alebo regiónoch, v ktorých sa záruka nedodáva v tlačenej podobe, si môžete jej tlačенú kópiu vyžiadať na stránke <http://www.hp.com/go/orderdocuments>.

Bezpečnostné opatrenia

Pred použitím rezačky si prečítajte nasledujúce bezpečnostné opatrenia a návod na obsluhu, ktoré vám ju pomôžu používať bezpečným spôsobom.

Všeobecné bezpečnostné pokyny

Vnútri rezačky sa nenachádzajú žiadne súčasti podliehajúce servisným službám operátora okrem tých, na ktoré sa vzťahuje program vlastnej opravy zákazníkom od spoločnosti HP; pozrite stránku <http://www.hp.com/go/selfrepair/>. Servis ďalších súčastí zverte kvalifikovanému servisnému pracovníkovi.

Toto zariadenie nie je vhodné na používanie na miestach, kde môžu byť prítomné deti.

V nasledujúcich prípadoch vypnite rezačku a zavolajte zástupcovi servisu:

- Napájací kábel alebo zástrčka sú poškodené.
- Rezačka sa poškodila dôsledkom nárazu.
- Došlo k mechanickému poškodeniu alebo poškodeniu krytu.
- Do Rezačky prenikla kvapalina.
- Z rezačky vychádza dym alebo nezvyčajný zápach.
- Rezačka spadla.
- Rezačka nefunguje normálnym spôsobom.

V nasledujúcich situáciách rezačku vypnite:

- Nastala búrka.
- Došlo k výpadku energie.

Opatrenia týkajúce sa ventilácie miesta inštalácie, napríklad kancelárie či miestnosti, v ktorých sa kopíruje alebo tlačí, musia spĺňať miestne predpisy a nariadenia týkajúce sa ochrany životného prostredia a bezpečnosti.

Venujte špeciálnu starostlivosť zónam označeným štítkami s varovaním.

Riziko úrazu elektrickým prúdom



VAROVANIE! Interné obvody vstavaných zdrojov napájania a vstup energie sú pri prevádzke pod nebezpečným napätím, ktoré spôsobuje smrť alebo vážne poranenia.

Rezačka používa jeden napájací kábel. Skôr než začnete s údržbou rezačky, odpojte napájací kábel.

Ak chcete predísť riziku úrazu elektrickým prúdom, zohľadnite nasledujúce odporúčania:

- Rezačka môže byť zapojená len do uzemnených zásuviek elektrickej siete.
- Neskladajte ani neotvárajte žiadne zatvorené kryty či zástrčky systému.
- Nevkladajte žiadne predmety cez otvory do rezačky.
- Dávajte pozor, aby ste sa pri chodení za rezačkou nepotkli na kábloch.
- Napájací kábel zapojte bezpečne a úplne do elektrickej zásuvky a zásuvky rezačky.
- S napájacím káblom nikdy nemanipulujte mokrymi rukami.

Riziko požiaru

Ak chcete predísť riziku požiaru, vykonajte nasledujúce preventívne opatrenia.

- Zákazník nesie zodpovednosť za splnenie požiadaviek rezačky a požiadaviek elektrického zapojenia podľa miestnych zákonov krajiny, kde sa zariadenie inštaluje. Používajte zdroj napájania s napätím uvedeným na výrobnom štítku.
- Napájací kábel zapojte do elektrickej siete chránenej prerušovačom rozvetveného obvodu podľa informácií v dokumentácii týkajúcej sa prípravy miesta používania. Na pripojenie napájacieho kábla nepoužívajte viacnásobnú zásuvku (premiestniteľný vývod napájania).
- Používajte len napájacie káble dodané spoločnosťou HP s rezačkou. Nepoužívajte poškodený napájací kábel. Napájacie káble nepoužívajte s inými produktmi.
- Nevkladajte žiadne predmety cez otvory do rezačky.
- Dávajte pozor, aby ste do rezačky nevyliali kvapaliny. Po vyčistení a pred opätovným používaním rezačky skontrolujte, či sú všetky súčasti suché.
- Nepoužívajte aerosólové produkty s obsahom zápalných plynov vnútri ani v okolí rezačky. Rezačku nepoužívajte vo výbušnom prostredí.
- Neblokujte ani nezakrývajte otvory rezačky.

Riziko poranenia mechanickými súčastami

V rezačke sa nachádzajú pohyblivé súčasti, ktoré môžu spôsobiť poranenie. Ak sa chcete vyhnúť poraneniu osôb, pri práci v blízkosti rezačky vykonajte nasledujúce preventívne opatrenia.

- Nedovoľte, aby sa pohyblivé súčasti zariadenia dostali do kontaktu s vašim oblečením alebo časťami tela.
- Nenoste retiazky, náramky ani iné visiace predmety.
- Ak máte dlhé vlasy, zopnite ich, aby sa nedostali do rezačky.
- Dbajte na to, aby sa rukávy alebo rukavice nezachytili v pohyblivých súčastiach zariadenia.
- Nedotýkajte sa prevodov ani pohybujúcich sa kotúčov pri tlačí.
- Rezačku nepoužívajte s nesprávne umiestnenými krytmi.

Riziko svetelného žiarenia

Cez LED indikátory stavu a zobrazovací panel sa vyžaruje svetlo. Toto osvetlenie je v súlade s požiadavkami vyňatej skupiny podľa normy IEC 62471:2006: Fotobiologická bezpečnosť svetelných zdrojov a sústav svetelných zdrojov. Odporúča sa však nepozerať priamo do zapnutých svetidiel. Neupravujte modul.

Riziko poranenia ťažkými substrátmi







Špeciálne opatrne manipulujte s ťažkými substrátmi, aby ste sa vyhlí poraneniu osôb.

- Na manipuláciu s kotúčmi ťažkých substrátov môže byť treba viacero osôb. Dávajte pozor, aby ste predišli natiahnutiu svalov alebo poraneniu chrbtice.
- Skúste použiť zdvižný vidlicový alebo paletový vozík, prípadne iné manipulačné zariadenie.
- Pri manipulácii s kotúčmi ťažkých substrátov HDPE majte oblečený ochranný odev vrátane číziem a rukavíc.

Predný panel

Predný panel sa nachádza na prednej strane rezačky vpravo. Umožňuje úplné ovládanie rezačky: pomocou predného panela môžete zobraziť informácie o rezačke, zmeniť nastavenia rezačky, vykonávať kalibrácie a testy atď. Na prednom paneli sa v prípade potreby zobrazujú aj upozornenia (varovania a chybové hlásenia).



| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|  | Ponuka |  | Čítanie čiarového kódu HP |
|  | Posun doľava/prechod na predchádzajúcu položku |  | Posun nahor/zvýšenie hodnoty |
|  | Posun doprava/prechod na nasledujúcu položku |  | Posun nadol/zníženie hodnoty |
|  | Zrušenie prebiehajúceho procesu |  | Spustenie/pozastavenie |

Kódy chýb na prednom paneli

V určitých situáciách sa na prednom paneli zobrazí číselný kód chyby. Chybu vyriešte podľa rady uvedenej v stĺpci Odporúčanie. Ak sa podľa odporúčania problém nevyrieši, obráťte sa na zástupcu servisu.

Ak sa na prednom paneli zobrazí kód chyby, ktorý sa nenachádza v tomto zozname, vypnite rezačku a potom ju znova zapnite. Ak problém pretrváva, obráťte sa na zástupcu servisu.

| Kód chyby | Odporúčanie |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 Chyba osí X Preplnenie alebo nadprúd! | <p>Príčina: Bubnový motor sa nemôže dostať do potrebnej polohy.</p> <p>Náprava:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vytiahnite zničený substrát a reštartujte zariadenie. 2. Znížte rýchlosť substrátu. 3. Skontrolujte, či sa bubnová jednotka plynulo otáča (najprv vypnite a dajte valce do hornej polohy). 4. Ak problémy pretrvávajú, obráťte sa na zástupcu spoločnosti HP. |

| Kód chyby | Odporúčanie |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.2 Chyba osi Y Preplnenie alebo nadprúd! | <p>Príčina: Motor poháňajúci hlavu zariadenia sa nemôže dostať do potrebnej polohy.</p> <p>Náprava:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vytiahnite zničený substrát a reštartujte zariadenie. 2. Znížte rýchlosť a/alebo tlak noža. 3. Skontrolujte, či sa hlava pohybuje hladko (najprv vypnite a dajte valce na vonkajšie hrany substrátu). 4. Ak problémy pretrvávajú, obráťte sa na zástupcu spoločnosti HP. |
| 7.3 Chyby snímania systémom OPOS | <p>Príčina: Systém OPOS nerozpoznáva značky, prípadne rozpoznáva hodnoty, pri ktorých nefunguje.</p> <p>Náprava:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Skontrolujte parametre systému OPOS a porovnajte ich s výtlačkom. Nastavte správne parametre. 2. Skontrolujte, či nie je na špičke snímača prach. 3. Nastavte kalibráciu systému OPOS pre substrát na predvolené hodnoty a spustite test systému OPOS, ktorý nájdete na disku CD s návodom. 4. Skontrolujte pripojenie kábla, ktorý vedie z hlavy k doske s plošnými spojmi. 5. Overte zariadenie s inou hlavou (OPOS). 6. Overte pomocou monitora systému OPOS hodnoty odrazu. 7. Skontrolujte plochý kábel, ktorý vedie z hlavy k doske s plošnými spojmi. 8. Ak problémy pretrvávajú, obráťte sa na zástupcu spoločnosti HP. |

Parametre napájania

| Technické parametre | Rad rezačiek HP Latex Plus |
|------------------------|----------------------------|
| Sieťové napätie | 100 – 120/200 – 240 V |
| Frekvencia | 50/60 Hz |
| Maximálny prúd rezačky | 2 A |

Parametre pracovného prostredia

| Technické parametre | Rad rezačiek HP Latex Plus |
|---------------------|----------------------------|
| Prevádzková teplota | 15 až 35 °C |
| Relatívna vlhkosť | 35 – 75 %, nekondenzujúca |
| Teplota skladovania | -30 až 70 °C |

Akustické parametre

| Technické parametre | | 54* | 64* |
|---------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Akustický tlak | Prevádzkový režim | 55 dB(A) | 56 dB(A) |
| | Režim nečinnosti | 26 dB(A) | 26 dB(A) |
| Akustický výkon | Prevádzkový režim | ≤7.1 B(A) | ≤7.3 B(A) |
| | Režim nečinnosti | ≤4.3 B(A) | ≤4.3 B(A) |

Fyzické parametre

| Technické parametre | Rezačka HP Latex 54 Plus | Rezačka HP Latex 64 Plus |
|---------------------|--------------------------|--------------------------|
| Rozmery (š × h × v) | 1765 × 704 × 1112 mm | 1960 × 704 × 1112 mm |
| Hmotnosť | 43,5 kg | 48 kg |

HP Latex Plus кескіші

Кіріспе ақпарат

Ол не?

Бұл – иілгіш субстраттарды дәлме-дәл кесуге арналған сырғытпалы пышақ станогы. Кейбір негізгі мүмкіндіктері:

- Дәл және автоматты кесуге арналған оптикалық орналастыру жүйесі (OPOS X, XY, XY2, Xtra) мен HP штрихкод жүйесі
- Әртүрлі кеседі, кейбір субстраттарды толығымен кесу мүмкіндігіне ие
- Ethernet (LAN) және USB қосылу мүмкіндігі
- Төсем себеті қамтылған

Бұл кіріспе құжат заңды ескертулерді және қауіпсіздік нұсқауларын қамтиды, алдыңғы панелді пайдалану әдісін түсіндіреді, орын алуы мүмкін қате кодтарын тізімде көрсетеді және кескіштің техникалық сипаттамаларын береді.

Пайдаланушы нұсқаулығы қайда?

Кескіштің пайдаланушы нұсқаулығын мына веб-сайттан жүктеп алуға болады:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals>

Қосымша ақпаратты келесі сілтемеден алуға болады:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/support>

Кескішті пайдалану туралы бейнелер мен қосымша ақпаратты мына жерден табуға болады:

- <http://www.hp.com/support/videos>
- <http://www.youtube.com/HPSupportAdvanced>
- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/training>
- <http://www.hp.com/go/latex300plusprintandcutter/training>

HP Latex өнімдері мен бағдарламалары туралы толық ақпарат алу үшін, <https://hplatexknowledgecenter.com/> сілтемесіндегі HP Latex орталығына кіріңіз және кәсіпорыңға қатысты сұрауларды талқылау үшін мына сілтемедегі форумды пайдаланыңыз.

Құқықтық ескертулер

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P.

Бұл жерде қамтылған ақпарат ескертусіз өзгертілуі мүмкін. Тек HP өнімдері мен қызметтерінің кепілдіктері ғана осындай өнімдермен және қызметтермен бірге келетін тікелей кепілдік мәлімдемесінде жарияланады. Мұндағы ақпарат қосымша кепілдік ретінде түсінілмеуі тиіс.

HP компаниясы осында бар техникалық немесе редакторлық қателерге немесе көрсетілмей қалған ақпаратқа жауапты болмайды.

<http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>, <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals> немесе <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals> ішінен тікелей өнімге қолданылатын HP шектеулі кепілдігі мен құқықтық ақпаратын жүктеп алуға болады. Кейбір елдер немесе аймақтар үшін басылған HP шектеулі кепілдігі қорапта беріледі. Кепілдіктің басып шығарылған нұсқасы берілмеген елдерде немесе аймақтарда кепілдіктің басып шығарылған көшірмесін <http://www.hp.com/go/orderdocuments> мекенжайынан сұрауға болады.

Қауіпсіздік шаралары

Кескішті пайдаланбас бұрын, оны қауіпсіз пайдалануыңыз үшін, келесі қауіпсіздік сақтық шараларын және пайдалану нұсқауларын оқып шығыңыз.

Жалпы қауіпсіздік жөніндегі нұсқаулықтар

HP компаниясының тұтынушысы өзі жөндейтін бағдарлама арқылы қамтылғандарды ескермегенде кескіш ішінде пайдаланушы жөндей алатын бөлшектер жоқ (<http://www.hp.com/go/selfrepair> мекенжайын қараңыз). Басқа бөлшектерге білікті маман тарапынан қызмет көрсетілуі керек.

Осы жабдықты балалар бар болуы мүмкін жерлерде пайдалануға келмейді.

Кескішті өшіріп, келесі жағдайларда қызмет көрсету өкіліне хабарласыңыз:

- Қуат сымы немесе ашасы зақымдалған.
- Кескішке соққы тиіп, зақымдалды.
- Механикалық немесе корпустық зақым орын алды.
- Кескішке сұйықтық кірген.
- Кескіштен түтін немесе қалыптан тыс иіс шығады.
- Кескіш түсіріп алынған.
- Кескіш дұрыс жұмыс істеп тұрған жоқ.

Келесі жағдайларда кескішті өшіріңіз:

- Найзағай кезінде.
- Қуат ақауы кезінде.

Орналасқан жерге, кеңсеге, көшірмелеу бөлмесіне принтер бөлмесіне арналған желдету шаралары жергілікті қоршаған орта денсаулықты сақтау және қауіпсіздік (EHS) нұсқаулары мен реттеулеріне сәйкес келуі керек.

Ескерту белгілерімен белгіленген аумақтарға ерекше мән беріңіз.

Электр тоғы соғу қауіпі



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ! Ішке орнатылған қуат блоктары және қуат кірісінің ішкі тізбектері адамның өлімі мен ауыр жарақатына әкелетін қауіпті кернеулерде жұмыс істейді.

Кескіш бір қуат сымын пайдаланады. Кескішке қызмет көрсетуден бұрын, қуат сымын ажыратыңыз.

Электр тоғының соғу қауіпін болдырмау үшін:

- Кескіш жерге тұйықталған электр розеткаларына қосылуы керек.
- Кез келген басқа жабық жүйенің қақпақтарын немесе ашаларын алып тастамаңыз не ашпаңыз.
- Нысандарды кескіштегі саңылаулар арқылы кіргізіңіз.
- Кескіштің артындағы сымдарға сүрініп қалмаңыз.
- Қуат сымын қабырға розеткасы мен кескіш кірісіне мықтап және толық кіргізіңіз.
- Қуат сымын ешқашан ылғал қолдармен ұстамаңыз.

Өрт қауіпі

Өрт қауіпін болдырмау үшін келесі сақтық шараларын қолданыңыз.

- Тұтынушы кескіш талаптарын және жабдық орнатылатын елдің жергілікті құзыретіне сәйкес Электр ережелері талаптарын орындау үшін жауапты болады. Жапсырмада көрсетілген қуат көзі кернеуін пайдаланыңыз.
- Орынды дайындау нұсқаулығындағы ақпаратқа сәйкес қуат сымын тармақты тізбек ажыратқышымен қорғалған желіге жалғаңыз. Қуат сымын жалғау үшін қуат ұзартқышын (тасымалданатын қуат ұшайыры) пайдаланбаңыз.
- НР компаниясы кескішпен бірге жеткізген қуат сымдарын ғана пайдаланыңыз. Зақымдалған қуат сымын пайдаланбаңыз. Басқа өнімдермен қуат сымдарын пайдаланбаңыз.
- Нысандарды кескіштегі саңылаулар арқылы кіргізіңіз.
- Кескішке сұйықтық төгілмеуі керек. Тазалағаннан соң кескішті қайта пайдаланбас бұрын барлық құрамдастардың құрғақ екеніне көз жеткізіңіз.
- Кескіштің ішінде немесе сыртында жанғыш газ бар аэрозольді өнімдерді пайдаланбаңыз. Кескішті жарылу қауіпі бар ортада пайдаланбаңыз.
- Кескіштің саңылауларын бітемеңіз немесе жаппаңыз.

Механикалық қауіпі

Кескіштің зақымдануға себеп болатын қозғалатын бөліктері болады. Сәтсіз оқиғаны болдырмау үшін кескіш жанында жұмыс істегенде келесі сақтық шараларын қолданыңыз.

- Киіміңізді және дене мүшелеріңізді қозғалатын бөліктерден аулақ ұстаңыз.
- Алқа, білезік және басқа да ілінетін заттар тағудан аулақ болыңыз.
- Шашыңыз ұзын болса, оны кескішке түспейтін етіп жинаңыз.
- Жең немесе қолғап қозғалатын бөліктерге қысылып қалмайтынына көз жеткізіңіз.
- Басып шығару кезінде механизмдерді немесе қозғалатын бөліктерді ұстамаңыз.
- Қақпақпен жабылған кескішті пайдаланбаңыз.

Жарық шығару қауіпі

Жарық диод күй индикаторлары мен дисплей панелінен жарық сәулесі шығады. Осы жарықтандыру IEC 62471:2006: Шамдардың және шам жүйелерінің фотобиологиялық қауіпсіздігі стандартына сәйкес босатылған топ талаптарына жауап береді. Дегенмен, диодты шамдар қосылу кезде оларға тікелей қарамаған жөн. Модульді өзгертпеңіз.

Ауыр негіз қауіпі

Ауыр негіздерді тиеу/түсіру кезінде сәтсіз оқиғаны болдырмау үшін арнайы шара қабылдану керек.









- Ауыр субстрат роликтерін өңдеу бірнеше тұлғаны талап етуі мүмкін. Арқаның тартылуын және жарақаттануды болдырмауға абай болыңыз.
- Айырлы тиеушіні, серік арбасын немесе басқа жүк тиейтін/түсіретін жабдықты үнемі пайдаланыңыз.
- Ауыр субстрат HDPE роликтерін өңдеу кезінде аяқ киім және қолғаптан тұратын жеке қорғаныс құралын киіңіз.

Алдыңғы панель

Алдыңғы панель кескіштің алдыңғы оң жағында орналасқан. Ол кескішті толық басқаруға мүмкіндік береді: алдыңғы тақтадан кескіш туралы ақпаратты қарауға, кесу параметрлерін өзгертуге, дәлдеулер мен сынақтарды және т.б. орындауға болады. Сондай-ақ, алдыңғы панель қажет кезде ескертулерді (ескерту және қате хабарлары) көрсетеді.



Белгішелер

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|  | Мәзір |  | HP штрихкодын оқу |
|  | Сол жаққа жылжыту/Алдыңғы элементке өту |  | Жоғары жылжыту/Мәнді арттыру |
|  | Оң жаққа жылжыту/Келесі элементке өту |  | Төмен жылжыту/Мәнді азайту |
|  | Ағымдағы процестен бас тарту |  | Бастау/Кідірту |

Алдыңғы панельдің қате кодтары

Кейбір жағдайларда алдыңғы тақтада сандық қате коды пайда болады. Қатені түзету үшін Кеңес бағанындағы кеңесті орындаңыз. Егер кеңес ақаулықты шешпейтін болып көрінсе, қызмет көрсету өкіліне қоңырау шалыңыз.

Егер алдыңғы тақтада ешбір тізімге қосылмаған қате коды көрсетілсе, кескішті өшіріп, оны қайта қосыңыз. Егер ақаулық қайталанса, қызмет көрсету өкіліне қоңырау шалыңыз.

| Қате коды | Ұсыныс |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 X осінің қатесі! Артып кету немесе максималды ток! | Себебі: Тегершік моторын қажетті орынға жылжыту мүмкін емес. Әрекет: <ol style="list-style-type: none">1. Сынған төсемді алып тастап, машинаны қайта қосыңыз.2. Төсем жылдамдығын азайтыңыз.3. Жетекші тегершік біртегіс бұрылатынын тексеріңіз (алдымен қуатты өшіріп, жұдырықшалы роликтерді жоғарғы орынға қойыңыз).4. Ақау жойылмаса, HP өкіліне қоңырау шалыңыз. |

| Қате коды | Ұсыныс |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>7.2 Ү осінің қатесі! Артып кету немесе максималды ток!</p> | <p>Себебі: Машина басын әрекетке келтіретін моторды қажетті орынға жылжыту мүмкін емес.</p> <p>Әрекет:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сынған төсемді алып тастап, машинаны қайта қосыңыз. 2. Жылдамдықты және/немесе пышақ қысымын төмендетіңіз. 3. Басы біртегіс жылжытынын тексеріңіз (алдымен қуатты өшіріп, жұдырықшалы роликтерді төсемнің сыртқы жиектеріне орналастырыңыз). 4. Ақау жойылмаса, HP өкіліне қоңырау шалыңыз. |
| <p>7.3 OPOS анықтау қателері</p> | <p>Себебі: OPOS белгілерді анықтамайды немесе жұмыс істемейтін мәндерді анықтайды.</p> <p>Әрекет:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. OPOS параметрлерді тексеріп, оларды басып шығарылғандармен салыстырыңыз. Дұрыс параметрлерді орнатыңыз. 2. Датчиктің ұшында шаң бар-жоғын тексеріңіз. 3. Төсем калибрлеу OPOS жүйесін әдепкі мәндерге орнатып, нұсқаулық шағын дискіндегі OPOS сынағын жүргізіңіз. 4. Басынан РСВ қарай өткізілетін қосылым кабелін тексеріңіз. 5. Басы өзгеше машинаны тексеріңіз (OPOS). 6. OPOS монитормен шағылысу мәндерін тексеріңіз. 7. Басынан РСВ қарай өтетін жалпақ кабельді тексеріңіз. 8. Ақау жойылмаса, HP өкіліне қоңырау шалыңыз. |

Қуат сипаттамалары

| Сипаттама | HP Latex Plus кескіш сериялары |
|---------------------------|--------------------------------|
| АТ кернеуі | 100–120/200–240 В |
| Жиілік | 50/60 Гц |
| Кескіштің максималды тогы | 2 А |

Орта сипаттамалары

| Сипаттама | HP Latex Plus кескіш сериялары |
|-------------------------|--------------------------------|
| Жұмыс температурасы | 15 – 35°C |
| Салыстырмалы ылғалдылық | 35 – 75%, конденсациясыз |
| Сақтау температурасы | –30 – 70°C |

Акустикалық сипаттамалары

| Сипаттама | | 54" | 64" |
|-------------|-------------------|----------|----------|
| Дыбыс ысымы | Жм ыс режимі | 55 дБА | 56 дБА) |
| | Бос кй дегі режим | 26 дБА | 26 дБА |
| Дыбыс у аты | Жм ыс режимі | ≤7.1 БА | ≤7.3 БА) |
| | Бос кй дегі режим | ≤4.3 БА) | ≤4.3 БА |

Физикалық сипаттамалары

| Сипаттама | HP Latex 54 Plus кескіші | HP Latex 64 Plus кескіші |
|----------------------|--------------------------|--------------------------|
| Өлшемдер (с × т × б) | 1765 × 704 × 1112 мм | 1960 × 704 × 1112 мм |
| Салмағы | 43,5 кг | 48 кг |

Різак HP Latex Plus

Вступна інформація

Що це?

Цей пристрій — контурний різак із флюгерним ножом, призначений для точного різання гнучких основ. Нижче наведено деякі основні характеристики різака.

- Система оптичного позиціонування (OPOS X, Y, XY2, Xtra) та система HP Barcode для точного різання без участі користувача
- Різні типи різання та можливість наскрізного різання через певні основи
- Можливість підключення Ethernet (LAN) і USB.
- Кошик для основи входить до комплекту постачання

Цей вступний документ містить юридичну інформацію, правила техніки безпеки, опис роботи з передньою панеллю, перелік кодів можливих помилок, а також технічні характеристики різака.

Де міститься посібник користувача?

Посібник користувача до різака можна завантажити на веб-сторінці:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals>

Додаткові відомості див. на веб-сторінці:

- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/support>
- <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/support>

Відеоінструкції та відомості з використання різака можна переглянути на веб-сторінках:

- <http://www.hp.com/supportvideos>
- <http://www.youtube.com/HPSupportAdvanced>
- <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/training>
- <http://www.hp.com/go/latex300plusprintandcutter/training>

Відвідайте HP Latex Center за адресою <https://hpllatexknowledgecenter.com/>, де можна знайти докладні відомості про продукти та програми HP Latex та обговорити на форумі все, що стосується бізнесу.

Юридичні примітки

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P.

Відомості, які містяться в цьому документі, можуть бути змінені. Єдиними гарантіями на вироби та послуги HP є ті, що викладено у недвозначній гарантійній заяві, яка додається до таких виробів та послуг. Жодна інформація, що міститься в цьому документі, не може тлумачитися як така, що містить додаткові гарантійні зобов'язання.

Компанія HP не несе відповідальності за технічні чи редакторські помилки або опущення, які містяться в цьому документі.

Обмежену гарантію компанії HP для вашого продукту та юридичні відомості можна знайти на веб-сайтах <http://www.hp.com/go/latex115plusprintandcutter/manuals>, <http://www.hp.com/go/latex315plusprintandcutter/manuals> або <http://www.hp.com/go/latex335plusprintandcutter/manuals>. У деяких країнах чи регіонах у комплект постачання входять друковані примірники обмеженої гарантії HP. У країнах чи регіонах, де гарантія в друкованому вигляді не надається, можна запросити друкований примірник гарантії на веб-сторінці <http://www.hp.com/go/orderdocuments>.

Заходи безпеки

Перш ніж використовувати різак, прочитайте наведені нижче заходи безпеки та інструкції з експлуатації, щоб переконатися в безпечному використанні обладнання.

Основні положення з техніки безпеки

У різаку відсутні частини, які має обслуговувати оператор, крім тих, що підпадають під програму компанії HP «Самостійний ремонт клієнтом» (див. <http://www.hp.com/go/selfrepair/>). Щодо обслуговування інших частин звертайтеся до кваліфікованого персоналу.

Це обладнання не призначено для використання в місцях, де можуть бути діти.

Вимкніть різак і зверніться до представника відділу обслуговування в будь-якому з наведених нижче випадків:

- Пошкоджено кабель живлення або вилку.
- Різак пошкоджено в результаті удару.
- Наявні механічні пошкодження або пошкоджено корпус.
- У різак потрапила рідина.
- Від різака йде дим або незвичайний запах.
- Різак падав.
- Різак не працює належним чином.

Вимкніть різак у будь-якому з наведених нижче випадків:

- Під час грози.
- У разі відключення електроенергії.

Заходи щодо провітрювання приміщень, де встановлено копіювальне та друкарське обладнання, потрібно вживати з дотриманням місцевих указівок і норм щодо охорони навколишнього середовища, здоров'я та праці.

Зверніть особливу увагу на зони, позначені попереджувальними знаками.

Небезпека ураження електричним струмом

⚠ УВАГА! Внутрішні ланцюги вбудованих джерел живлення та входи живлення функціонують в умовах небезпечної напруги, що може спричинити смерть або серйозні травми.

У різаку використовується один кабель живлення. Перед виконанням технічного обслуговування різак від'єднайте кабель живлення від розетки.

Щоб уникнути ризику ураження електричним струмом, дотримуйтеся наведених нижче застережень.

- Різак має бути підключений лише до заземленої розетки.
- Не знімайте та не відкривайте кришки або заглушки будь-яких інших закритих систем.
- Не вставляйте предмети в отвори на корпусі різаку.
- Будьте обережні, щоб не перечепитися через кабелі під час пересування позаду різаку.
- Надійно та повністю вставте кабель живлення в розетку та вхідний отвір різаку.
- Ніколи не беріться за кабель живлення мокрими руками.

Небезпека займання

Щоб уникнути ризику займання, дотримуйтеся наведених нижче застережень.

- Користувач несе відповідальність за виконання вимог до різаку та правил експлуатації електричних установок відповідно до місцевого законодавства країни, де встановлено обладнання. Використовуйте напругу живлення, указану на паспортній таблиці пристрою.
- Підключіть кабелі живлення до лінії, яку захищено пристроєм захисного відключення відповідно до інформації, наведеної в документації з підготовки робочого місця. Не використовуйте подовжувач (переносний пристрій живлення) для підключення кабелю живлення.
- Використовуйте лише кабелі живлення, які компанія HP включила до комплекту постачання різаку. Не використовуйте пошкоджений кабель живлення. Не використовуйте кабель живлення для будь-яких інших пристроїв.
- Не вставляйте предмети в отвори на корпусі різаку.
- Будьте обережні, щоб не пролити рідину на різак. Після очищення переконайтеся, що всі компоненти сухі, перш ніж знову використовувати різак.
- Не використовуйте аерозолі, які містять легкозаймісті гази, усередині різаку або поруч із ним. Не працюйте з різакром у вибухонебезпечному середовищі.
- Не перекривайте та не закривайте отвори в корпусі різаку.

Небезпека механічного ураження

У різаку є рухомі частини, які можуть стати причиною травми. Щоб уникнути пошкодження, необхідно вживати наступні заходи під час роботи з різакром.

- Тримайте одяг і всі частини тіла подалі від рухомих частин.
- Намагайтеся не носити намиста, браслети й інші висячі предмети.
- Якщо у вас довге волосся, спробуйте закріпити його так, щоб воно не потрапило до різаку.
- Подбайте про те, щоб руки або рукавички не потрапили до рухомих частин.
- Не торкайтеся до шестерень або рухомих роликів під час друку.
- Не працюйте з різакром, коли знято кришки.

Небезпека світлового опромінення

Світлодіодні індикатори стану та дисплей випромінюють світло. Це випромінювання відповідає вимогам до безпечної групи за стандартом МЕК 62471:2006, Світлобіологічна безпечність ламп і лампових систем. Проте рекомендовано не дивитися безпосередньо на світлодіодні індикатори, коли вони увімкнені. Не змінюйте модуль.

Небезпека, пов'язана з вагою носіїв для друку









Під час роботи з важкими носіями будьте особливо обережні, щоб уникнути травм.

- Для переміщення важких рулонів основи може знадобитись участь кількох людей. Будьте обережні, щоб уникнути розтягнення спини та/або травми.
- Використовуйте вилковий навантажувач, штабелер або інше вантажно-розвантажувальне обладнання.
- Під час роботи з важкими рулонами основи HDPErolls одягайте засоби індивідуального захисту, у тому числі чоботи та рукавички.

Передня панель

Передня панель розташована в передній правій частині різак. З її допомогою можна повністю керувати всіма функціями різак: переглядати інформацію про різак, змінювати його параметри, виконувати калібрування та випробування тощо. На передній панелі також відображаються сповіщення (попередження і повідомлення про помилки).



| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|  | Меню |  | Читання штрих-коду НР |
|  | Переміщення ліворуч / Перехід до попереднього елемента |  | Переміщення / Збільшення значення |
|  | Переміщення праворуч / Перехід до наступного елемента |  | Переміщення / Зменшення значення |
|  | Скасування поточного процесу |  | Початок / Призупинення |

Коди помилок, що відображаються на передній панелі

За певних обставин на передній панелі з'являється цифровий код помилки. Щоб усунути помилку, виконуйте поради, надані в стовпці «Рекомендовані дії». Якщо виявиться, що рекомендовані дії не допомогли усунути проблему, зверніться до представника служби технічної підтримки.

Якщо відображеного на передній панелі коду немає в цьому списку, вимкніть і знову ввімкніть різак. Якщо проблема не зникне, зверніться до представника служби технічної підтримки.

| Код помилки | Рекомендовані дії |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 Помилка осі X! Переповнення або перевантаження! | <p>Причина: Двигун барабана не рухається до потрібного положення.</p> <p>Вирішення:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Вийміть зіпсовану основу і перезапустіть пристрій. 2. Знизьте швидкість основи 3. Перевірте, чи привідний барабан обертається плавно (спершу вимкніть живлення та розташуйте ролики повідкового патрону у верхньому положення). 4. Якщо проблеми не зникнуть, зверніться до представника компанії НР. |

| Код помилки | Рекомендовані дії |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.2 Помилка осі Y! Переповнення або перевантаження! | <p>Причина: Двигун, що приводить у рух голівку пристрою, не переходить у потрібне положення.</p> <p>Вирішення:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Вийміть зіпсовану основу і перезапустіть пристрій.2. Знизьте швидкість і/або тиск різака.3. Перевірте, чи голівка обертається плавно (спершу вимкніть живлення та розташуйте ролики повідкового патрону на зовнішніх краях основи).4. Якщо проблеми не зникнуть, зверніться до представника компанії HP. |
| 7.3 Помилки датчика OPOS | <p>Причина: OPOS не визначає позначки або визначає такі значення, з якими не можуть працювати.</p> <p>Вирішення:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Перевірте параметри OPOS і порівняйте їх із відбитком. Встановіть правильні параметри.2. Перевірте, чи кінчик датчика не забруднено.3. Установіть калібрування основи OPOS на значення за замовчуванням і запустіть тест OPOS, який міститься на компакт-диску з посібником користувача.4. Перевірте кабель, яким під'єднано голівку з РСВ.5. Перевірте пристрій з іншою голівкою (OPOS).6. Перевірте значення відбиття за допомогою монітора OPOS.7. Перевірте плоский кабель, яким з'єднано голівку з РСВ.8. Якщо проблеми не зникнуть, зверніться до представника компанії HP. |

Параметри електроживлення

| Параметр | Серія різаків HP Latex Plus |
|---------------------------|-----------------------------|
| Напруга змінного струму | 100–120 / 200–240 В |
| Частота | 50/60 Гц |
| Максимальний струм різача | 2 А |

Характеристики навколишнього середовища

| Параметр | Серія різаків HP Latex Plus |
|----------------------------------------|-------------------------------|
| Діапазон робочих температур | Від 15 до 35°C |
| Відносна вологість | від 35 до 75% без конденсації |
| Діапазон температур під час зберігання | Від -30 до 70°C |

Акустичні характеристики

| Параметр | | 54" | 64" |
|------------------|------------------|---------|---------|
| Звуковий тиск | Режим роботи | 55 дБА | 56 дБА |
| | Режим очікування | 26 дБА | 26 дБА |
| Потужність звуку | Режим роботи | ≤7.1 БА | ≤7.3 БА |
| | Режим очікування | ≤4.3 БА | ≤4.3 БА |

Фізичні характеристики

| Параметр | Різак HP Latex 54 Plus | Різак HP Latex 64 Plus |
|---------------------|------------------------|------------------------|
| Розміри (ш × г × в) | 1765 × 704 × 1112 мм | 1960 × 704 × 1112 мм |
| Вага | 43,5 кг | 48 кг |

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P.
Edition 1

Legal notices

The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP Products and services are set forth in the express warranty statement accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

HP Development Company, L.P.
Camí de Can Graells 1-21
08174 Sant Cugat del Vallès
Barcelona · Spain
All rights reserved
Printed in XXX



9TL96-90002