



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 6<sup>ης</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ,  
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ, ΗΠΕΙΡΟΥ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

Ιωάννινα	22-02-2022
Αριθ. Πρωτ.	4209

Τμήμα	:	Προμηθειών		
Ταχ. Δ/ση	:	Λ. Στ. Νιάρχου		
	:	45500 ΙΩΑΝΝΙΝΑ	<b>ΠΡΟΣ:</b>	<b>ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΣΤΟ UHI.GR</b>
Τηλέφωνο	:	2651099855		
Fax	:	2651099774		
Πληροφορίες	:	Μ. Μπλέτσα	<b>Κοιν. :</b>	
e- mail	:	mmpletsa@uhi.gr		

<b>ΘΕΜΑ :</b>	Κατάθεση προσφοράς με απ ευθείας ανάθεση δια συλλογής προσφορών για την προμήθεια ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ - FAX - ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ για τις ανάγκες της Διαχείρισης Πάγιου Εξοπλισμού .
---------------	--

<b>ΣΧΕΤ.:</b>	α. Ν.2955/2001
	β. Ν. 4412/2016
	γ. Ν. 2286/ 1995 άρθρο 2 παρ. 12, περ.γ
	δ. Ν. 3329/2005 όπως ισχύει σήμερα
	ε. Το με Α/Α 60/08-02-2022 αίτημα της Διαχείρισης Πάγιου Εξοπλισμού
	ζ. Ν. 4605/2019 άρθρα 43,44,45
	η. Το Ν. 4782/2021 όπως ισχύει

Προκειμένου το Νοσοκομείο μας να προβεί άμεσα στην προμήθεια για ένα ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΚΤΥΠΩΤΗ - FAX - ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ με απ ευθείας ανάθεση δια συλλογής προσφορών και κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή, σύμφωνα με τα παραπάνω σχετικά, άκρως απαραίτητων για τη λειτουργία παρακαλούμε να καταθέσετε σχετική έγγραφη κλειστή προσφορά έως την **25-02-2022 ημέρα ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ και ώρα 10.00πμ.**

**Σημειώνεται ότι :**

- Γίνονται δεκτές προσφορές και για επί μέρους ζητούμενα είδη. Οι τιμές να δοθούν, ανά ζητούμενο είδος και μονάδα μέτρησης σε ευρώ και να περιλαμβάνουν τις νόμιμες κρατήσεις.
1. Σε περιπτώσεις ειδών που συμπεριλαμβάνονται στο Παρατηρητήριο τιμών της Ε.Π.Υ, οι προσφερόμενες τιμές δεν θα υπερβαίνουν τις αντίστοιχες ανώτατες τιμές του παρατηρητηρίου. Υποχρεωτικά σε κάθε προσφερόμενο είδος να αναγράφεται εάν το προσφερόμενο είδος συμπεριλαμβάνεται στο Παρατηρητήριο τιμών της Ε.Π.Υ και ο α/α του παρατηρητηρίου στον οποίο ανήκει το είδος ή όχι.
  2. Στο φάκελο της προσφοράς να κατατεθεί υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία ο προσφέρων θα δηλώνει υπεύθυνα, ότι σε περίπτωση που αναδειχθεί προμηθευτής σε είδη του παρακάτω πίνακα, δεσμεύεται να παραδώσει εντός τριών (3) ημερών από τη διαβίβαση σχετικής παραγγελίας από τα αρμόδια τμήματα του Νοσοκομείου.
  3. Σε περίπτωση που δεν παραδοθούν οι ζητούμενες ποσότητες εντός των παραπάνω χρονικών ορίων θα εφαρμόζονται οι προβλεπόμενες από το Ν. 4412/2016 κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση.
  4. Ο χρόνος πληρωμής θα είναι σύμφωνος με το Π.Δ 166/5-06-2003.
  5. Τον προμηθευτή βαρύνουν κρατήσεις, σύμφωνα με τους νόμους 3580/2007, 4013/2011, 4413/2016 και 4605/2019 όπως ισχύουν.

6. Στην οικονομική προσφορά θα αναγράφεται απαραίτητως με ποινή απόρριψης ο Κωδικός Νοσοκομείου με την αντίστοιχη τιμή του είδους χωρίς ΦΠΑ

ΚΩΔ.ΤΥΠΟΥ ΚΩΔ.ΕΙΔΟΥΣ	ΟΝΟΜΑ ΤΥΠΟΥ ΕΙΔΟΥΣ ΟΝΟΜΑ ΕΙΔΟΥΣ	Μ/Μ ΦΠΑ	ΠΟΣΟΤ. ΚΩΔ.ΔΗΜ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΠΡΟΒΛ.ΔΑΠΑΝΗ
19002210	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ - ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ	ΤΕΜ	1,00	700,0000
2019002210000002	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ -ΦΑΧ - ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ	24,00	49749Α	868,03

ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΒΛ/ΝΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ:

868,03

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΥΠΟΔ/ΝΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΣΤΑΣΙΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑ

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τεχνολογία Εκτύπωσης	<ul style="list-style-type: none"><li>• Μονόχρωμος Laser</li></ul>
Λειτουργία	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Copying</b></li><li>• <b>Color Scanning</b></li><li>• <b>Printing</b></li><li>• <b>Network Scanning</b></li><li>• <b>Faxing</b></li></ul>
Workgroup Size	<ul style="list-style-type: none"><li>• Small Workgroup</li></ul>
Οθόνη	<ul style="list-style-type: none"><li>• Έγχρωμη οθόνη αφής 10,9 εκ. (4,3 ιντσών)</li></ul>
Μεγέθη μέσων εκτύπωσης	<ul style="list-style-type: none"><li>• A6, Oficio, 7 3/4 Envelope, 9 Envelope, JIS-B5, A4, Legal, A5, Letter, Statement, Executive, Universal, DL Envelope, Folio, 10 Envelope</li></ul>
Περιλαμβανόμενος χειρισμός χαρτιού	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ενσωματωμένη εκτύπωση διπλής όψης, Τροφοδότης διαφορετικών μεγεθών 50 φύλλων, Θήκη εξόδου 150 φύλλων, Είσοδος 250 φύλλων</li></ul>
Standard θύρες επέκτασης	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gigabit Ethernet (10/100/1000), Front USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified port (Type A), USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified (Type B)</li></ul>
Διαστάσεις (mm - Υ x Π x Β)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 468 x 399 x 472 mm</li></ul>
Βάρος	<ul style="list-style-type: none"><li>• 20.0 kg</li></ul>
Διαστάσεις Πακεταρισμένου Εκτυπωτή (mm - Υ x Π x Β)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 571 x 485 x 550 mm</li></ul>
Βάρος Πακεταρισμένου Εκτυπωτή (Kg)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 23.0 kg</li></ul>

---

### Αντιγραφή

Ταχύτητα Φωτοαντιγραφής	<ul style="list-style-type: none"><li>• Έως:</li><li>• Μαύρο: 38 cpm<sup>1</sup> (A4)</li></ul>
Ταχύτητα Φωτοαντιγραφής Διπλής Όψης	<ul style="list-style-type: none"><li>• Έως:</li><li>• Μαύρο: 19 Όψεις ανα λεπτό (A4)</li></ul>
Ταχύτητα Φωτοαντιγραφής πρώτης σελίδας	<ul style="list-style-type: none"><li>• τόσο γρήγορα όπως:</li><li>• Μαύρο: 6.5 Δευτερόλεπτα</li></ul>

## Κλίμακα Σμίκρυνσης / Μεγένθυνσης

- 25 - 400 %

---

### Αποστολή/λήψη φαξ

#### Ταχύτητα Modem

- ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps

#### Ταχύτητα μετάδοσης φαξ

- < 3 seconds per page

---

### Εκτύπωση

#### Ταχύτητα Εκτύπωσης

- 38 Σελίδες/λεπτό (ppm)

#### Ταχύτητα Εκτύπωσης Διπλής Όψης

- Έως:
- Μαύρο: 16 Όψεις ανα λεπτό (A4)

#### Χρόνος εκτύπωσης πρώτης σελίδας

- τόσο γρήγορα όπως:
- Μαύρο: 6.5 Δευτερόλεπτα

#### Ανάλυση Εκτύπωσης σε μαύρο

- 1200 x 1200 dpi, 2400 Image Quality, 600 x 600 dpi, 1200 Image Quality

#### Εκτύπωση δύο πλευρών

- διπλής όψης:
- Integrated Duplex

#### Ωφέλιμη Επιφάνεια Εκτύπωσης

- Μετρική: 4.0 mm: από την κορυφή, βάση, δεξιά και αριστερή ακμή (εσωτερικά)

---

### Σάρωση

#### Scanner Type / ADF Scan

- Flatbed scanner with ADF
- RADF (reversing Duplex)

#### Μέγιστη Επιφάνεια Σάρωσης

- 215.9 x 355.6 mm (mm)

#### A4/Ltr Ταχύτητα Σάρωσης

- Έως:
- Μαύρο: 42 / 43 sides per minute
- Έγχρωμο: 19 / 20 sides per minute

#### A4/Ltr Ταχύτητα Σάρωσης Διπλής Όψης

- Έως:
- Μαύρο: 18 / 19 sides per minute
- Έγχρωμο: 8 / 8 sides per minute

#### Τεχνολογία Σάρωσης

- CIS

<b>Πραγματική Ανάλυση σάρωσης</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1200 X 600 ppi (Μαύρο)</li> <li>• up to 600 X 600 ppi (color)</li> </ul>
<b>Μορφές σάρωσης αρχείου</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αποστολή ως:</li> <li>• XPS, TIFF, Archival PDF (A-1a, A-1b), Secure PDF, PDF, JPEG, JPG</li> </ul>
<b>Προορισμοί σάρωσης</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• e-mail, Lexmark Document Solutions Suite (LDSS), USB or Network connected computer, USB Flash drive, FTP</li> </ul>
<b>ADF</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων χωρητικότητας 50 φύλλων</li> </ul>
<b>Χωρητικότητα Αυτόματου Τροφοδότη / ADF Paper Output Capacity</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Έως: 50 Σελίδες βάρους 20 lb ή 75 gsm bond</li> <li>• Up to: 50 Σελίδες βάρους 20 lb ή 75 gsm bond</li> </ul>
<b>A4/Ltr Ταχύτητα Σάρωσης Διπλής Όψης</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 18 / 19 sides per minute</li> <li>• 8 / 8 sides per minute</li> </ul>
<b>A4/Ltr Ταχύτητα Σάρωσης</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 42 / 43 sides per minute</li> <li>• 19 / 20 sides per minute</li> </ul>

#### Χειρισμός χαρτιού

<b>Είδη μέσων εκτύπωσης</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Χάρτινες ετικέτες, Χαρτόνι, Απλό χαρτί, Διαφάνειες, Φάκελοι, Ανατρέξτε στον οδηγό για χαρτόνι και ετικέτες.</li> </ul>
<b>Προαιρετική έξοδος χαρτιού;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Όχι</li> </ul>
<b>Number of Paper Inputs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standard: 2</li> <li>• Maximum: 3</li> </ul>
<b>Χωρητικότητα Εισόδου Χαρτιού</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standard: 300 Σελίδες βάρους 20 lb ή 75 gsm bond</li> <li>• Μέγιστη: 850 Σελίδες βάρους 20 lb ή 75 gsm bond</li> <li>• 300 Σελίδες βάρους 20 lb ή 75 gsm bond</li> </ul>
<b>Δυνατότητες χαρτιού / Χωρητικότητα Εξόδου Χαρτιού</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Έως:</li> <li>• κανονικό: 150 Σελίδες βάρους 20 lb ή 75 gsm bond</li> <li>• Μέγιστη: 150 Σελίδες βάρους 20 lb ή 75 gsm bond</li> </ul>
<b>Paper Weight Range Supported</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• gsm:</li> <li>• 60 - 90 gsm (Standard Tray)</li> </ul>
<b>Recommended Monthly Page Volume</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 750 - 10000 Σελίδες<sup>2</sup></li> </ul>
<b>Maximum Monthly Duty Cycle</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Up to:</li> <li>• 100000 Σελίδες/μήνα<sup>3</sup></li> </ul>

---

## Κασέτες & Απεικόνιση

<b>Αποδόσεις κασετών λέιζερ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>έως:</li><li>Κασέτα υψηλής απόδοσης 8.500<sup>4</sup> σελίδων</li><li>Κασέτα απόδοσης 2.500<sup>4</sup> σελίδων</li></ul>
<b>Εκτιμώμενη απόδοση μονάδας απεικόνισης</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Έως:</li><li>60000 σελίδες, με βάση 3 μέσες σελίδες μεγέθους letter/A4 ανά εργασία εκτύπωσης και περίπου 5% της επιφάνειας κάλυψης<sup>5</sup></li></ul>
<b>Κασέτα ή κασέτες που παραδίδονται μαζί με το μηχάνημα</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Αρχική κασέτα τόνερ απόδοσης 2.500<sup>0</sup> σελίδων προγράμματος επιστροφής</li></ul>
<b>Κασέτες αντικατάστασης:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Το προϊόν λειτουργεί μόνο με κασέτες αντικατάστασης που έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε μια συγκεκριμένη γεωγραφική τοποθεσία. Ανατρέξτε στην τοποθεσία <a href="http://www.lexmark.com/regions">www.lexmark.com/regions</a> για περισσότερες λεπτομέρειες.</li></ul>

---

## Υλικό

<b>Επεξεργαστής</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Dual Core, 800 MHz</li></ul>
<b>Μνήμη</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Ενσωματωμένη: 512 MB</li><li>Μέγιστη: 2560 MB</li></ul>
<b>Σκληρός Δίσκος</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Not Available</li></ul>
<b>Γλώσσες Προσομοίωσης Εκτύπωσης</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Standard:</li><li>Προσομοίωση PCL 5e, Προσομοίωση PCL 6, Microsoft XPS (Προδιαγραφή χαρτιού XML), Ροή δεδομένων εκτυπωτή (PPDS), Προσομοίωση PostScript 3, Προσομοίωση PDF 1.7, Direct Image</li></ul>
<b>Γραμματοσειρές και σύνολα συμβόλων</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>2 γραμματοσειρές PCL bitmap, Κλιμακούμενες γραμματοσειρές PCL 5e OCR-A, OCR-B, Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο Τεχνικό εγχειρίδιο., 84 κλιμακούμενες γραμματοσειρές PCL, Περιλαμβάνει 91 κλιμακούμενες γραμματοσειρές PostScript, 3 έως 9 κλιμακούμενες γραμματοσειρές PCL 5e (Στενή, Κανονική, Πλατιά), 5 γραμματοσειρές PPDS bitmap, 39 κλιμακούμενες γραμματοσειρές PPDS</li></ul>
<b>Όθονη αφής</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Ναι</li></ul>

---

## Συνδεσιμότητα

<b>Direct USB</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Ναι</li></ul>
-------------------	---

<b>Ethernet Network</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ναι</li> </ul>
<b>Υποστήριξη Πρωτοκόλλων Δικτύου</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCP/IP IPv6, TCP/IP IPv4, AppleTalk™, TCP, UDP</li> </ul>
<b>Μέθοδοι Δικτυακής Εκτύπωσης</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LPR/LPD, Direct IP (Port 9100), Pull Printing, Microsoft Web Services WSD, Secure IP (Port 96xx), FTP, TFTP, Enhanced IP (Port 9400), ThinPrint .print integration, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol)</li> </ul>
<b>Network Management Protocols</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DHCP, APIPA (AutoIP), BOOTP, RARP, mDNS, IGMP, Bonjour, WINS, DDNS, SNMPv3, SNMPv1, SNMPv2c, Telnet, NTP, ICMP, HTTP, DNS, ARP, HTTPs (SSL<sup>6</sup> /TLS), Finger</li> </ul>
<b>Ασφάλεια Δικτύου</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IPsec, SNMPv3, 802.1x Authentication: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS</li> </ul>
<b>Προαιρετικές θύρες για σύνδεση στο δίκτυο</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ασύρματος διακομιστής MarkNet N8352 802.11b/g/n</li> </ul>

---

#### **Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα**

<b>Υποστηριζόμενα Λειτουργικά Συστήματα για Microsoft Windows</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 10, Windows Server 2008 x64, Windows 8.1, Windows 8, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows 8 x64, Windows 7 x64, Windows Server 2012, Windows RT 8.1, Windows XP x64, Windows Server 2003 x64, Windows RT, Windows Server 2003, Windows Server 2012 R2, Windows XP, Windows 8.1 x64, Windows Vista x64, Windows Vista, Windows 7</li> </ul>
<b>Υποστηριζόμενα Λειτουργικά Συστήματα για Apple</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apple OS X (10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10)</li> </ul>
<b>Υποστηριζόμενα Λειτουργικά Συστήματα για Linux</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PCLinuxOS 2011, Ubuntu 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, openSUSE 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, Linpus Linux Desktop 9.6, Mint 9, 10, 11, 12, 13, Debian GNU/Linux 5.0, 6.0, Fedora 14, 15, 16, 17, Red Hat Enterprise Linux WS 4.0, 5.0, 6.0, SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11, Red Flag Linux Desktop 6.0, SUSE Linux Enterprise Server 10, 11</li> </ul>
<b>Citrix MetaFrame</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows Server 2003 and 2003 X64 Edition with Citrix XenApp 5.0, Microsoft Windows Server 2003 x64 running Terminal Services with Citrix Presentation Server 4.0 x64, 4.5 x64, Microsoft Windows Server 2003 running Terminal Services with Citrix Presentation Server 3.0, 4.0, 4.5, Microsoft Windows Server 2008 R2 with Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2008 and 2008 X64 Edition with Citrix XenApp 5.0</li> </ul>
<b>Υποστηριζόμενα Λειτουργικά Συστήματα για Novell</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Novell Open Enterprise Server on SUSE Linux Enterprise Server, Novell NetWare 5.1(SP 6+), 6.0(SP 3+) with Novell Distributed Print Services (NDPS), Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server</li> </ul>
<b>Υποστηριζόμενα</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sun Solaris x86 10, 11, IBM AIX 5.3, 6.1, 7.1, Sun Solaris SPARC</li> </ul>

## Ηλεκτρικό σύστημα & Λειτουργία

<b>ENERGY STAR</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ναι</li></ul>
<b>ENERGY STAR Typical Electricity Consumption</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• TEC:</li><li>• 2.0 kilowatt-hours per week</li></ul>
<b>Επίπεδα Θορύβου / Επίπεδα Θορύβου Φωτοαντιγραφής / Επίπεδα Θορύβου Σάρωσης</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Inaudible dBA (Σε Κατάσταση Αναμονής)</li><li>• 55 dBA (Σε Κατάσταση Λειτουργίας)</li><li>• 55 dBA (Σε Κατάσταση Λειτουργίας)</li><li>• 55 dBA (Σε Κατάσταση Λειτουργίας)</li></ul>
<b>Duplex Print Noise Level</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Operating:</li><li>• 53 dBA</li></ul>
<b>Average Power / Μέση κατανάλωση ενέργειας σε λειτουργία ετοιμότητας</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 0.4 watts (Hibernate Mode)</li><li>• 3.2 watts (Sleep Mode)</li><li>• 10 watts</li><li>• 560 watts (Printing)</li><li>• 580 watts (Copying)</li><li>• 25 watts (Scanning)</li></ul>
<b>Specified Operating Environment</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Υγρασία: 8% με 80% σχετική υγρασία</li><li>• Θερμοκρασία: 16 με 32°C</li><li>• Υψόμετρο : 0-2896 Μέτρα</li></ul>
<b>Product Certifications</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• ENERGY STAR, Blue Angel RAL-UZ-171, ICES-003 Class B, BSMI Class B, VCCI Class B, US FDA, UL 60950-1, FCC Class B, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, NOM, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62301 Class B, EN 62311, CE EN/IEC 60950-1, CE EN/IEC 60825-1, EN 61000-3, EN 55022 Class B, EuP, EN 55024, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CECP, CEL, C-tick DoC, UL-AR, KC mark, UL GS mark, EC 1275, MET-I, ISO 532B, ECMA-370, TED, GOST-R, SII, TER</li></ul>