



MAG A650BN EVA e-PROJECT

POWER SUPPLY UNIT USER GUIDE

전원 공급 장치 사용 설명서

電源供應器使用手冊

PC電源使用手冊

Блок питания Руководство пользователя

Specifications/ 사양/ 規格/ 规格/ Спецификация

650W					
Voltage	+5V	+3.3V	+12V	-12V	+5Vsb
Max load	20.0A	20.0A	54.0A	0.3A	2.5A
Min load	0.0A	0.0A	0.0A	0.0A	0.0A
Peak load	--	--	--	--	3.0A
Combined power	110W		648W	3.6W	12.5W
Regulation	±5%	±5%	±5%	±10%	±5%
Ripple & Noise	50mV	50mV	120mV	120mV	50mV

• MAG A650BN



XU100111-21079A
R-R-CWt-MAGA650BN

제품명: 전원공급장치

모델: MAG A650BN

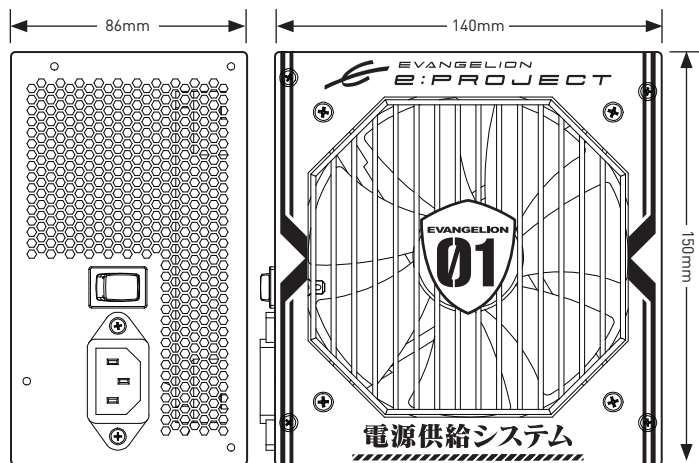
A/S: 1644-4038

제조사: Channel Well Technology (Guangzhou) Co., Ltd.

제조국가: 중국

Model No.: MAG A650BN

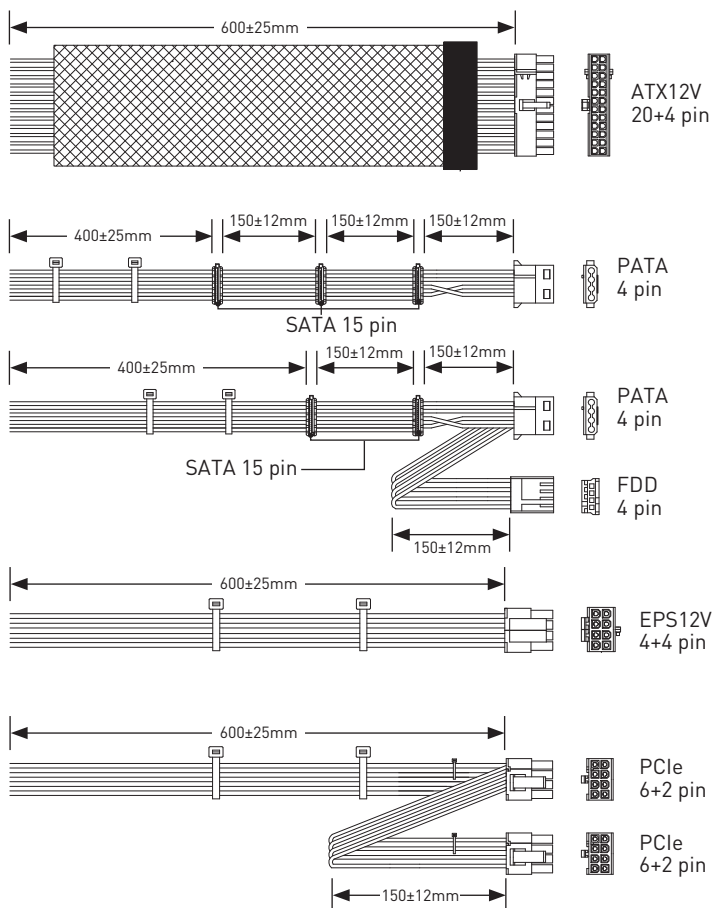
Dimensions/ 치수/ 外型尺寸/ Размеры



Number of Power Connectors/ 전원 커넥터 수량/ 電源接頭數量/ 电源接头数量/ Кол-во силовых соединителей

Power Connectors	A650BN
ATX12V (Motherboard) 20+4 pin	1
EPS12V (CPU) 4+4 pin	1
PCIe (VGA) 6+2 pin	2
SATA 15 pin	5
Peripheral (PATA) 4 pin	2
FDD 4 pin	1

Connectivity and Cable Lengths/ 연결 및 케이블 길이/ 連接頭和電纜長度/ 连接性和电缆长度/ Подключение и длина кабелей





msi[®]

POWER SUPPLY UNIT

Important Information

Contents

English	3	日本語	24
Deutsch	4	한국어	25
Français	5	Tiếng Việt	26
Русский.....	6	ไทย.....	27
Polski	7	Bahasa Indonesia	28
Português	8	Українська	29
Português brasileiro.....	9	Română.....	30
Español	10	Slovenčina.....	31
Türkçe	11	Bosanski	32
Dansk	12	Български.....	33
Nederlands	13	Latviešu.....	34
Norsk	14	Српски	35
Česky.....	15	Slovenščina	36
Ελληνικά.....	16	Lietuvių	37
Svenska.....	17	Hrvatski.....	38
Suomi	18	Eesti	39
Magyar	19	العربية.....	40
Italiano	20	فارسی	41
Қазақша.....	21	বাংলা.....	42
繁體中文.....	22	हिन्दी	43
简体中文.....	23		

Important Safety Instructions



WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, read the safety instructions carefully and thoroughly.

- All cautions and warnings on the power supply should be noted.
- Do not open the power supply. Potential lethal voltages inside. No user exchangeable parts inside. Only use indoors.
- If the power cord comes with a 3-pin plug, do not disable the protective earth pin from the plug. The device must be connected to an earthed mains socket-outlet.
- Place the power cord in a way that people are unlikely to step on it. Do not place anything on the power cord.
- If this power supply uses modular cables, use only the manufacturer supplied cables.
- Make sure the power cord and modular cable connectors are connected properly. Improper connections can cause device abnormal operation.
- Avoid cutting, damaging, or modifying the cables. Avoid pulling, twisting, or bending the cables. If any cable is damaged or becomes hot, stop using it immediately.
- Keep the power supply away from humidity and high temperature.
- Never pour any liquid or insert foreign objects into the opening that could damage or cause electrical shock.

Warranty Exclusions

The following circumstances excluded from warranty coverage

1. Product damage caused by catastrophes, thunder stroke, faulty electric power and environmental factors.
2. Defacing of product labeling (label alterations and falsifying, serial number missing, serial number no longer discernible, serial number invalid). All serial numbers are recorded and tracked for warranty purposes
3. Unauthorized changes of non MSI parts, modifications or alterations, parts removal in or to the products
4. Damage caused by operator error or operator fails to comply user manual instruction, such as, but not limited to improper storage resulting in product get wet, corrosion, fell off, squeezed or exposed to inadequate temperature/humid environment.
5. Internal or external consumable items of the product itself such as battery, earphone, etc.
6. Accessories or packing material such as boxes, user manual, etc.,

Wichtige Sicherheitshinweise



WARNUNG: Lesen Sie zur Reduzierung der Brand- und Stromschlaggefahr sorgfältig sämtliche Sicherheitshinweise.

- Alle Warnhinweise zum Netzteil müssen beachtet werden.
- Öffnen Sie das Netzteil nicht. Im Inneren befindet sich potenziell tödliche Spannung. Es befinden sich keine vom Nutzer austauschbaren Teile im Inneren. Nur zur Verwendung im Innenbereich.
- Falls das Netzkabel über einen 3-poligen Stecker verfügt, dürfen Sie den Schutzkontakt des Steckers nicht außer Kraft setzen. Das Gerät muss an eine geerdete Steckdose angeschlossen werden.
- Platzieren Sie das Netzkabel so, dass niemand darauf tritt. Platzieren Sie nichts auf dem Netzkabel.
- Falls das Netzteil modulare Kabel nutzt, verwenden Sie nur die vom Hersteller gelieferten Kabel.
- Achten Sie darauf, dass die Anschlüsse von Netzkabel und modularen Kabeln richtig verbunden sind. Unsachgemäße Verbindungen können zu einem ungewöhnlichen Gerätebetrieb führen.
- Kabel nicht durchschneiden, beschädigen oder modifizieren. Nicht an Kabeln ziehen, diese verdrehen oder übermäßig biegen. Falls Kabel beschädigt sind oder heiß werden, müssen Sie deren Benutzung sofort einstellen.
- Halten Sie das Netzkabel von Feuchtigkeit und hohen Temperaturen fern.
- Schütten Sie niemals Flüssigkeiten in die Öffnung und lassen Sie keine Fremdkörper hineinfallen. Andernfalls drohen Schäden und Stromschläge.

Garantieausnahmen

Die folgenden Bedingungen werden nicht durch die Garantie abgedeckt

1. Produktschäden durch Katastrophen, Blitzschlag, fehlerhafte Stromversorgung und Umweltfaktoren.
2. Entfernung von Produktetiketten (Änderungen und Fälschungen an Etiketten, fehlende Seriennummer, unkenntliche Seriennummer, ungültige Seriennummer). Alle Seriennummern werden zu Garantiezwecken aufgezeichnet und verfolgt
3. Unautorisierte Änderungen von Nicht-MSI-Teilen, Modifikationen oder Änderungen, Entfernung von Teilen in oder an den Produkten
4. Schäden, die durch fehlerhafte Bedienung oder Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden, unter anderem bspw. unsachgemäße Lagerung, bei der das Produkt feucht wurde, korrodiert ist, Stürzen ausgesetzt war, zusammengedrückt wurde oder unangemessener Temperatur/Feuchtigkeit ausgesetzt war.
5. Interne oder externe Verbrauchsmaterialien des Produktes selbst, wie Akku, Kopfhörer usw.
6. Zubehör oder Verpackungsmaterialien, wie Kartons, Bedienungsanleitung usw.

Instructions importantes de sécurité



AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, lisez attentivement et complètement les instructions de sécurité.

- Toutes les mises en garde et tous les avertissements figurant sur l'alimentation électrique doivent être notés.
- N'ouvrez pas l'alimentation électrique. Des tensions potentiellement mortelles sont présentes à l'intérieur. Aucun pièce réparable par l'utilisateur ne se situe à l'intérieur. N'utiliser qu'à l'intérieur.
- Si le cordon d'alimentation est fourni avec une fiche à 3 broches, ne désactivez pas la broche de terre de la fiche qui est pour votre protection. L'appareil doit être relié à une prise de courant avec terre.
- Placez le cordon d'alimentation de telle façon qu'on ne puisse pas y marcher dessus. Ne placez rien sur le cordon d'alimentation.
- Si cette alimentation électrique utilise des câbles modulaires, utilisez uniquement des câbles fournis par le fabricant.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation et que les connecteurs des câbles modulaires sont correctement branchés. Des branchements incorrects peuvent entraîner un fonctionnement anormal de l'appareil.
- Évitez de couper, d'endommager ou de modifier les câbles. Évitez de tirer, de tordre ou de plier les câbles. Si un câble est endommagé ou devient chaud, arrêtez immédiatement de l'utiliser.
- Maintenez l'alimentation électrique à l'abri de l'humidité et des températures élevées.
- Ne renversez jamais de liquide et n'insérez jamais d'objets étrangers dans les fentes, cela pourrait endommager l'appareil ou provoquer un choc électrique.

Exclusions de garantie

Les circonstances suivantes sont exclues de la couverture de la garantie:

1. Les dommages au produit causés par des catastrophes, la foudre, une alimentation électrique défectueuse ou d'autres facteurs environnementaux.
2. L'altération de l'étiquette du produit (altération et falsification de l'étiquette, absence de numéro de série, numéro de série effacé, numéro de série non valable). Tous les numéros de série sont enregistrés dans une base de données à des fins de garantie.
3. Les changements non autorisés avec des pièces non MSI, les modifications ou les altérations, le retrait de pièces dans ou sur les produits
4. Les dommages causés par la faute de l'opérateur ou par le non-respect des instructions du manuel d'utilisation, tels que, sans s'y limiter, un stockage incorrect causant au produit de devenir humide, la corrosion, la chute, la compression ou l'exposition à une température inadéquate/un environnement humide.
5. Les éléments consommables internes ou externes du produit, tels que la batterie, les écouteurs, etc.
6. Les accessoires ou le matériel d'emballage tels que les boîtes, le manuel d'utilisation, etc,

Важные инструкции по технике безопасности



ВНИМАНИЕ! Во избежание возгорания или поражения электрическим током прочтите инструкции по технике безопасности внимательно и полностью.

- Следует учитывать все предупреждения и предостережения, указанные на блоке питания.
- Не открывайте блок питания. Потенциально смертельное напряжение внутри. Внутри отсутствуют детали, заменяемые пользователем. Только для эксплуатации в помещении.
- Если шнур питания оснащен 3-контактной вилкой, не отсоединяйте от вилки контакт защитного заземления. Устройство должно быть подключено к заземленной электрической розетке.
- Шнур питания должен располагаться в таком месте, где он не мешает проходу людей. Ничего не ставьте на шнур питания.
- Если с блоком питания используются модульные кабели, следует использовать только те кабели, которые поставляются производителем.
- Проверьте надежность подключения шнура питания и разъемов модульных кабелей. Неправильное подключение кабелей может стать причиной неполадок в работе устройства.
- Защищайте кабели от порезов, повреждений и модификаций. Не тяните, не скручивайте и не сгибайте кабели. Если любой из кабелей поврежден или нагрелся, немедленно прекратите его использование.
- Держите блок питания вдали от высокой влажности и температуры.
- Ни в коем случае не разливайте жидкость и не вставляйте посторонние предметы в отверстия, так как это может привести к повреждению или поражению электрическим током.

Исключения из гарантии

Гарантийные обязательства не распространяются на следующие обстоятельства и компоненты.

1. Повреждения устройства, вызванные катастрофами, грозой, неисправностями в электросети и природными факторами.
2. Порча маркировки устройства (изменение и фальсификация этикеток, отсутствие серийного номера, неразличимый серийный номер, недействительный серийный номер). Все серийные номера регистрируются и отслеживаются в целях гарантии.
3. Неразрешенные изменения деталей других производителей (отличных от MSI), модификации и изменения, извлечение деталей из изделий
4. Повреждения, вызванные ошибкой оператора или его несоблюдением инструкций, представленных в руководстве по эксплуатации, включая, в том числе, неправильное хранение, в результате которого устройство намокло, заржавело, упало, было сжато или подверглось воздействию недопустимой температуры или влажности.
5. Внутренние или внешние расходные материалы самого устройства, такие как батарея, гарнитура и т.д.
6. Принадлежности или упаковочные материалы, например коробки, руководство пользователя и т.д.

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa



OSTRZEŻENIE: Aby zminimalizować ryzyko pożaru lub porażenia prądem, należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje dotyczące bezpieczeństwa.

- Należy stosować się do wszystkich ostrzeżeń i ostrzeżeń umieszczonych na zasilaczu.
- Nie wolno otwierać zasilacza. Ryzyko kontaktu z napięciem zagrażającym życiu. Wewnątrz urządzenia nie ma części, które mogłyby zostać wymienione przez użytkownika. Wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń.
- Jeśli przewód zasilający jest wyposażony we wtyczkę 3-bolcową, nie wolno usuwać bolca uziemiającego. Urządzenie musi być podłączone do uziemionego gniazda zasilania.
- Przewód zasilający należy tak poprowadzić, aby nikt przypadkiem na niego nie nadepnął i nie potknął się o niego. Nie należy stawiać niczego na przewodzie zasilającym.
- Jeśli z zasilaczem używane są kable modularne, należy korzystać wyłącznie z kabli dostarczonych przez producenta.
- Należy upewnić się, że złącza przewodu zasilającego i kabli modularnych zostały prawidłowo podłączone. Niewłaściwe podłączenie może być przyczyną nieodpowiedniego działania urządzenia.
- Należy uważać, aby nie doszło do przecięcia, uszkodzenia ani modyfikacji kabli. Kabli nie wolno ciągnąć, skręcać ani zaginać. Jeśli dowolny kabel zostanie uszkodzony lub nagrzej się, należy niezwłocznie przestać z niego korzystać.
- Zasilacza nie wolno wystawiać na działanie wilgoci ani wysokiej temperatury.
- Nigdy nie należy wlewać płynów ani wkładać przedmiotów do otworów w obudowie, ponieważ może to uszkodzić urządzenie lub spowodować porażenie prądem elektrycznym.

Wyłączenia gwarancji

Poniższe przypadki są wyłączone z zakresu gwarancji.

1. Uszkodzenie produktu spowodowane katastrofami, uderzeniem pioruna, niesprawną siecią elektryczną lub czynnikami środowiskowymi.
2. Zniszczenie etykiety produktu (zmiany i fałszowanie etykiety, brak numeru seryjnego, nieczytelny lub nieprawidłowy numer seryjny). Wszystkie numery seryjne są rejestrowane i monitorowane w celach gwarancyjnych.
3. Niedozwolone zmiany części firm innych niż MSI, modyfikacje lub zmiany, usuwanie lub dokładanie części.
4. Uszkodzenie spowodowane błędem operatora lub niezastosowaniem się operatora do instrukcji obsługi, np. nieodpowiednie przechowywanie skutkujące zamoczeniem produktu, korozją, upadkiem, zgnieceniem lub wystawieniem na działanie nieodpowiedniej temperatury/wilgotności.
5. Wewnętrzne lub zewnętrzne elementy eksploatacyjne produktu, takie jak bateria, słuchawki itp.
6. Akcesoria lub materiały opakowania, takie jak pudełko, instrukcja obsługi itp.

Instruções de Segurança Importantes



AVISO: Para reduzir o risco de incêndio ou de choque elétrico, leia bem e atentamente as instruções de segurança.

- Deve-se tomar atenção a todos os cuidados e avisos sobre a fonte de alimentação.
- Não abra a fonte de alimentação. No seu interior existem tensões potencialmente letais. Sem peças para troca entre utilizadores no interior. Utilize apenas em espaços interiores.
- Se o cabo de alimentação tiver um ficha de 3 pinos, não desative o pino de terra protetor da ficha. O dispositivo deverá estar ligado a uma tomada elétrica com ligação à terra.
- Coloque o cabo de alimentação de forma a que o mesmo não seja pisado. Não coloque quaisquer objetos sobre o cabo de alimentação.
- Se esta fonte de alimentação utilizar cabos modulares, utilize apenas os cabos fornecidos pelo fabricante.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação e os conectores do cabo modular estão bem ligados. Ligações mal executadas podem causar um anomalias no funcionamento.
- Evite cortar, danificar ou modificar os cabos. Evite puxar, entrelaçar ou dobrar os cabos. Se algum cabo se danificar ou começar a aquecer, pare de o utilizar imediatamente.
- Mantenha a fonte de alimentação afastado de humidade e de altas temperaturas.
- Nunca derrame líquidos ou insira objetos estranhos na abertura que possam causar danos ou choque elétrico.

Exclusões da Garantia

As seguintes circunstâncias estão excluídas da cobertura da garantia

1. Danificação do produto causada por catástrofes, relâmpagos, corrente elétrica defeituosa e fatores ambientais.
2. Deterioração da rotulação do produto (alterações e falsificações na rotulação, número de série inexistente, número de série impercetível, número de série inválido). Todos os números de série são registados e monitorizados para efeitos da garantia
3. Mudanças não autorizadas a peças que não são de MSI, modificações ou alterações, remoção de peças dos produtos.
4. Danos causados por erro do operador ou pelo facto de o operador não ter seguido o manual de instruções, como por exemplo, embora não se limite apenas aos seguintes, o armazenamento impróprio que resulte na exposição do produto a líquidos, corrosão, queda, compressão ou exposição a temperaturas inadequadas ou a um ambiente húmido.
5. Artigos externos ou internos suscetíveis a desgaste do produto tais como baterias, auriculares, etc.
6. Acessórios ou material da embalagem tais como caixas, manual do utilizador, etc.,

Instruções de Segurança Importantes



AVISO: Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, leia as instruções de segurança com atenção e minuciosamente.

- Todos os avisos e precauções sobre a fonte de alimentação devem ser observados.
- Não abra a fonte de alimentação. Há voltagens internas potencialmente letais. Não há peças internas trocáveis pelo usuário. Só use dentro de casa.
- Se o cabo de alimentação vier com uma tomada de 3 pinos, não desative o pino de terra protetor da tomada. O dispositivo deve ser conectado a uma tomada de rede aterrada.
- Coloque o cabo de alimentação de uma forma que as pessoas dificilmente pisem nele. Não coloque nada sobre o cabo de alimentação.
- Se esta fonte de alimentação usa cabos modulares, utilize apenas os cabos fornecidos pelo fabricante.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação e os conectores de cabos modulares estejam conectados corretamente. Conexões inadequadas podem causar operação anormal do dispositivo.
- Evite cortar, danificar ou modificar os cabos. Evite puxar, torcer ou dobrar os cabos. Se algum cabo estiver danificado ou ficar quente, pare de usá-lo imediatamente.
- Mantenha a fonte de alimentação longe da umidade e da alta temperatura.
- Nunca despeje nenhum líquido ou insira objetos estranhos na abertura que possam danificar ou causar choque elétrico.

Exclusões da garantia

As seguintes circunstâncias anulam a cobertura da garantia

1. Danos causados por catástrofes, trovões, energia elétrica defeituosa e fatores ambientais.
2. Desfiguração da rotulagem do produto (alterações de rótulo e falsificação, falta do número de série, número de série não mais discernível, número de série inválido). Todos os números de série são registrados e rastreados para fins de garantia
3. Alterações não autorizadas de peças não MSI, modificações ou alterações, remoção de peças nos ou aos produtos
4. Danos causados por erro do operador ou falha do operador ao seguir as instruções do manual do usuário, tais como, mas não se limitando ao armazenamento inadequado, resultando em produto molhado, corrosão, queda, compressão ou exposição a ambiente de temperatura/umidade inadequadas.
5. Itens de consumo internos ou externos do próprio produto, como bateria, fone de ouvido, etc.
6. Acessórios ou material de embalagem, como caixas, manual do usuário, etc.,

Instrucciones de seguridad importantes



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o descargas eléctricas, lea todas las instrucciones de seguridad atentamente.

- Tenga en cuenta todas las precauciones y advertencias de la fuente de alimentación.
- No abra la fuente de alimentación. En el interior hay voltajes letales. En el interior no hay piezas que pueda cambiar el usuario. Solo para uso en interiores.
- Si el cable de alimentación viene con un enchufe de 3 contactos, no deshabilite el contacto de tierra de protección del enchufe. El dispositivo debe conectarse a una toma de suministro eléctrico con conexión a tierra.
- Coloque el cable de alimentación en un lugar alejado del paso para evitar que se pise. No coloque nada encima del cable de alimentación.
- Si esta fuente de alimentación usa cables modulares, utilice solamente los cables suministrados por el fabricante.
- Asegúrese de que el cable de alimentación y los conectores de los cables modulares estén conectados correctamente. Las conexiones inadecuadas pueden causar un funcionamiento anómalo del dispositivo.
- Evite cortar, dañar o modificar los cables. Evite tirar de los cables, torcerlos o doblarlos. Si algún cable está dañado o se calienta, deje de usarlo de inmediato.
- Mantenga la fuente de alimentación alejada de lugares húmedos y sometidos a altas temperaturas.
- No invierta líquidos ni inserte objetos extraños a través de las aberturas; el equipo podría sufrir daños o generar descargas eléctricas.

Exclusiones de la garantía

Las siguientes circunstancias están excluidas de la cobertura de la garantía

1. Daños provocados al producto causados por catástrofes, truenos, alimentación eléctrica defectuosa y factores ambientales.
2. Desfiguración del etiquetado del producto (alteración y falsificación de la etiqueta, ausencia del número de serie, no se aprecia lo que pone en el número de serie, el número de serie no es válido). Todos los números de serie se registran y rastrean para fines de garantía.
3. Cambios no autorizados de piezas que no son de MSI, modificaciones o alteraciones, eliminación de piezas en los productos.
4. Daños causados por un error del operador o porque este no sigue las instrucciones del manual del usuario, tales como, sin limitación, el almacenamiento inadecuado que provoca que el producto se moje, se corra, se caiga, se aplaste o se exponga a una temperatura inadecuada o un entorno húmedo.
5. Artículos consumibles internos o externos del producto en sí, como la batería, los auriculares, etc.
6. Accesorios o material de embalaje, como cajas, manual de usuario, etc.

Önemli Güvenlik Bilgileri



UYARI: Yangın veya elektrik çarpması riskini azaltmak için güvenlik talimatlarını dikkatlice ve iyice okuyun.

- Güç kaynağındaki tüm ikaz ve uyarılara dikkat edilmelidir.
- Güç kaynağını açmayın. Potansiyel ölümcül voltajlar mevcuttur. Ürünün içinde kullanıcı tarafından değiştirilebilir parça yoktur. Yalnız iç mekanda kullanılır.
- Güç kablosu 3 pimli bir fişle geliyorsa, koruyucu topraklama pimini fişten devre dışı bırakmayın. Aygıt topraklanmış ana şebeke prizine bağlanmalıdır.
- Güç kablosunu insanların üzerine basmayacakları bir yere yerleştirin. Elektrik kablosunun üzerine hiçbir şey koymayın.
- Bu güç kaynağında modüler kablolar kullanılıyorsa, yalnızca üretici tarafından sağlanan kabloları kullanın.
- Güç kablosu ve modüler kablo konnektörlerinin doğru bağlandığından emin olun. Hatalı bağlantılar cihazın anormal çalışmasına neden olabilir.
- Kabloları kesmekten, hasar vermektten veya değiştirmektten kaçının. Kabloları çekmekten, bükmekten veya eğmekten kaçının. Herhangi bir kablo hasar görürse veya ısınır, kullanmayı derhal bırakın.
- Güç kaynağını nem ve yüksek sıcaklıktan koruyun.
- Açıklığa hasara veya elektrik çarpmasına neden olabilecek herhangi bir sıvı dökmeyin veya yabancı cisim itmeyin.

Garanti İle İlgili İstisnalar

Aşağıdaki durumlar garanti kapsamı dışındadır

1. Felaketler, şimşek çarpması, hatalı elektrik gücü ve çevresel faktörlerden kaynaklanan ürün hasarları.
2. Ürün etiketinde tahrifat (etiket değişiklikleri ve tahrifat, seri numarası olmaması, seri numarasının ayırt edilemez olması, seri numarasının geçersiz olması). Tüm seri numaraları garanti amacıyla kaydedilir ve takip edilir
3. MSI olmayan parçaların izinsiz değiştirilmesi, modifikasyonu veya düzenlenmesi, ürünlerdeki parçaların çıkarılması
4. Kullanım kılavuzuna aykırı operatör hatası veya operatörün neden olduğu hasarlar, ürünün ıslanmasına, aşınmasına, düşmesine, sıkıştırılmasına veya yetersiz sıcaklığa/nemli ortama maruz kalmasına neden olan hatalı depolama gibi hasarlar.
5. Pil, kulaklık vb. gibi dahili veya harici ürün sarf malzemeleri.
6. Kutular, kullanım kılavuzu vb. gibi aksesuarlar veya ambalaj malzemeleri,

Vigtige sikkerhedsinstruktioner



ADVARSEL: For at reducere risikoen for brand eller elektrisk stød, skal du læse sikkerhedsinstruktionerne omhyggeligt og grundigt.

- Alle forholdsregler og advarsler på strømforsyningen skal læses.
- Strømforsyningen må ikke åbnes. Der er potentielle livsfarlige spændinger inde i. Der er ingen dele inde i, der skal serviceres af brugeren. Produktet må kun bruges indendørs.
- Hvis ledningen leveres med et 3-benet stik, må jordforbindelsesbenet ikke tages af stikket. Enheden skal forbindes til en stikkontakt med jordforbindelse.
- Anbring el-ledningen således, at der ikke trædes på den. Anbring ikke andre genstande ovenpå ledningen.
- Hvis denne strømforsyning bruger modulære kabler, må du kun bruge de medfølgende kabler.
- Sørg for, at ledningen og de modulære kabelforbindelser tilsluttes korrekt. Forkert tilslutninger kan forårsage unormal drift af enheden.
- Undgå at skære, beskadige eller ændre kablerne. Undgå at trække, dreje eller bøje kablerne. Hvis nogen kabler beskadiges eller bliver varme, skal du straks holde op med at bruge dem.
- Strømforsyningen skal holdes væk fra fugt og høje temperaturer.
- Der må aldrig trænge nogen former for væske eller fremmedlegemer ind i åbningerne, da det kan forårsage skade eller elektrisk stød.

Undtagelser i garantien

Følgende forhold dækkes ikke af garantien

1. Produktskader forårsaget af katastrofer, tordenvejr, defekt elektrisk strøm og miljøfaktorer.
2. Fjernelse af produktmærkningen (ændringer eller forfalskning af mærkater, serienummeret mangler, serienummeret kan ikke længere ses, serienummeret er ugyldigt). Alle serienumre registreres og spores til garantiformål
3. Uautoriserede ændringer af ikke-MSI-dele, modifikationer eller ændringer, fjernelse af dele i eller på produkterne
4. Skader forårsaget af brugerfejl eller brugere, der ikke overholder oplysningerne i brugsvejledningen, fx - men ikke begrænset til - forkert opbevaring, der gør, at produktet bliver vådt, rustet, falder ned, klemmes eller udsættes for upassende temperatur- eller fugtmiljøer.
5. Internt eller eksternt forbrugsartikler på selve produktet, såsom batterier, høretelefoner, osv.
6. Tilbehør eller emballagematerialer, såsom kasser, brugsvejledning osv.,

Belangrijke veiligheidsrichtlijnen



WAARSCHUWING: Voor het reduceren van het risico op brand of een elektrische schok, leest u de veiligheidsrichtlijnen aandachtig en grondig door.

- Let op alle waarschuwingen op de voeding.
- Open de voeding niet. Het bevat potentiële dodelijke spanning. Het bevat geen door de gebruiker te verwisselen onderdelen. Alleen binnen gebruiken.
- Als het stroomsnoer wordt geleverd met een stekker met 3 pennen, schakelt u de beschermende aardingspin op de stekker niet uit. Het apparaat moet aangesloten zijn op een geaard stopcontact.
- Plaats de voedingskabel zo, dat er geen mensen op kunnen trappen. Plaats geen objecten op de voedingskabel.
- Als deze voeding modulaire kabels gebruikt, gebruikt u alleen door de fabrikant geleverde kabels.
- Zorg ervoor dat het stroomsnoer en de modulaire kabelansluitingen juist zijn aangesloten. Onjuiste aansluitingen kunnen leiden tot een abnormale werking van het apparaat.
- Vermijd snijden, beschadigen of aanpassen van de kabels. Vermijd trekken, draaien of buigen van de kabels. Als een kabel beschadigd is of heet wordt, moet u onmiddellijk stoppen met het gebruik ervan.
- Houd de voeding uit de buurt van vochtigheid en hoge temperatuur.
- Giet nooit vloeistoffen of plaats nooit vreemde objecten in de opening, dit kan schade of een elektrische schok veroorzaken.

Garantie-uitsluitingen

De volgende omstandigheden zijn uitgesloten van garantiedekking

1. Productschade veroorzaakt door rampen, blikseminslag, defecte elektrische stroom en omgevingsfactoren.
2. Beschadiging van productlabels (wijziging en vervalsing van labels, ontbrekend serienummer, serienummer niet meer waarneembaar, serienummer ongeldig). Alle serienummers worden geregistreerd en gevolgd voor garantiedoeleinden
3. Onbevoegd gebruik van niet-MSI-onderdelen, aanpassingen of wijzigingen, verwijdering van onderdelen in of aan de producten
4. Schade veroorzaakt door fouten van de operator of het niet naleven van de richtlijnen in de gebruikershandleiding, zoals maar niet beperkt tot onjuiste opslag wat ertoe leidt dat het product nat wordt, corrodeert, eraf valt, geplet wordt of blootgesteld wordt aan ontoereikende temperatuur/vochtige omgeving.
5. Interne of externe verbruiksproducten van het product zelf, zoals batterij, oortelefoon, enz.
6. Accessoires of verpakkingsmateriaal, zoals dozen, gebruikershandleiding, enz.

Viktige sikkerhetsinstruksjoner



ADVARSEL: For å redusere faren for brann eller elektrisk støt må sikkerhetsinstruksjonene leses nøye og grundig.

- Alle forsiktighetsregler og advarsler på strømforsyningen skal bemerkes.
- Ikke åpne strømforsyningen. Det er potensielt farlig spenning på innsiden. Det er ingen innvendige deler som kan byttes av bruker. Bruk kun innendørs.
- Hvis strømledningen har et jordet støpsel, skal du ikke forbigå denne jordbeskyttelsen. Enheten må være koplet til en jordet stikkontakt.
- Legg strømledningen slik at folk ikke lett kan trække på den. Ikke plasser noe på strømkabelen.
- Hvis strømforsyningen bruker modularkabler, skal du kun bruke de fra leverandøren.
- Sørg for at strømledningen og modularkabeltilkoblinger er ordentlig tilkoblet. Feil tilkoblinger kan føre til at enheten ikke fungerer som den skal.
- Unngå å kutte, skade eller endre kablene. Unngå å trekke, vri eller bøye kablene. Hvis en kabel blir skadet eller varm, må du slutte å bruke den med det samme.
- Hold strømforsyningen borte fra fuktighet og høye temperaturer.
- Hell aldri væske, og ikke sett fremmedlegemer i åpninger, siden dette kan føre til skader eller forårsake elektriske støt.

Unntak i garantien

Følgende situasjoner dekkes ikke av garantien

1. Produktskade som følge av katastrofer, lynnedslag, feil strøm og miljøfaktorer.
2. Hvis produktetiketter skades (endres, forfalskes, mangler serienummer, serienummer ikke kan leses, serienummer ugyldig). Alle serienumre registreres og spores for garantiformål.
3. Ikke godkjente endringer av ikke-MSI-deler, modifikasjoner eller endringer, fjerning av deler i eller på produktene.
4. Skade som følger av brukerfeil eller at brukeren ikke følger bruksanvisningene som, men ikke begrenset til, uegnet lagring som fører til at produktet blir vått, rustet, faller, blir skvist eller eksponert for uegnet temperatur / fuktig miljø.
5. Interne eller eksterne forbruksvarer for selve produktet, som batteri, øretelefoner osv.
6. Tilbehør eller emballasje som esker, bruksanvisning osv.

Důležité bezpečnostní pokyny



VAROVÁNÍ: Přečtěte si pozorně a důkladně bezpečnostní pokyny, abyste snížili riziko požáru nebo úrazu elektřinou.

- Dodržujte veškerá upozornění a varování na napájecím zdroji.
- Napájecí zdroj neotevírejte. Uvnitř může být životu nebezpečné napětí. Uvnitř se nenachází žádné součásti, které by mohl uživatel vyměnit. Používejte pouze ve vnitřních prostorech.
- Pokud kabel obsahuje tříkolíkovou zástrčku, nebraňte ve funkčnosti kolíku ochranného uzemnění na zástrčce. Toto zařízení musí být připojeno k uzemněné elektrické zásuvce.
- Umístěte napájecí kabel tak, aby se po něm nešlapalo. Na napájecí kabel nic nepokládejte.
- Pokud tento napájecí zdroj používá modulární kabely, používejte pouze kabely dodané výrobcem.
- Zajistěte, aby napájecí kabel a konektory modulárního kabelu byly řádně zapojené. Nevhodné zapojení může způsobit abnormální funkčnost zařízení.
- Zabraňte přerážnutí nebo poškození kabelů a kabely neupravujte. Kabely nepřekrucujte, neohýbejte ani za ně netahejte. Pokud dojde k poškození kabelu nebo pokud se kabel zahřeje, okamžitě jej přestaňte používat.
- Chraňte napájecí zdroj před vlhkostí a vysokými teplotami.
- Nikdy do otvoru nelijte žádnou tekutinu ani nestrkejte žádné předměty. Mohlo by dojít k poškození nebo k úrazu elektřinou.

Výjimky ze záruky

Následující situace nejsou kryty zárukou

1. Poškození výrobku přírodní katastrofou, zásahem blesku, poruchou elektrické sítě nebo environmentálními faktory.
2. Nečitelný výrobní štítek (úpravy nebo falzifikace štítku, chybějící sériové číslo, nečitelné sériové číslo, neplatné sériové číslo). Všechna sériová čísla jsou pro záruční účely zaznamenávána a sledována
3. Neautorizované výměny dílů od jiných výrobců než MSI, změny nebo úpravy, odstranění dílů nebo přidání dílů do výrobku
4. Poškození způsobené chybou uživatele nebo tím, že uživatel nedodržoval pokyny uvedené v uživatelské příručce, mimo jiné včetně nevhodného skladování, při kterém došlo k namočení nebo korozi výrobku, jeho pádu, zmáčknutí nebo vystavení nevhodné teplotě nebo vlhkosti.
5. Interní a externí spotřební materiál výrobku, jako je baterie, sluchátka atd.
6. Příslušenství nebo obalový materiál, například krabice, uživatelská příručka atd.

Σημαντικές οδηγίες για την ασφάλεια



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες ασφαλείας.

- Θα πρέπει να ληφθούν υπόψη όλες οι επισημάνσεις και οι προειδοποιήσεις επάνω στο τροφοδοτικό.
- Μην ανοίγετε το τροφοδοτικό. Ενδέχεται να υπάρχουν θανατηφόρες τάσεις στο εσωτερικό. Δεν υπάρχουν στο εσωτερικό μέρη που μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη. Για χρήση μόνο σε εσωτερικούς χώρους.
- Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας διαθέτει βύσμα 3 ακίδων, μην απενεργοποιείτε την ακίδα γείωσης του βύσματος. Η συσκευή θα πρέπει να είναι συνδεδεμένη με μια γειωμένη πρίζα ρευματολήπτη από το δίκτυο ηλεκτρικού ρεύματος.
- Τοποθετήστε το καλώδιο ισχύος με τέτοιο τρόπο ώστε να μην μπορούν να το πατήσουν οι άνθρωποι. Μην τοποθετείτε τίποτα πάνω στο καλώδιο ισχύος.
- Εάν αυτό το τροφοδοτικό χρησιμοποιεί αρθρωτά καλώδια, χρησιμοποιήστε μόνο τα καλώδια που παρέχονται από τον κατασκευαστή.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας και οι αρθρωτοί σύνδεσμοι καλωδίων είναι συνδεδεμένα σωστά. Οι ακατάλληλες συνδέσεις μπορούν να προκαλέσουν εσφαλμένη λειτουργία της συσκευής.
- Αποφύγετε την κοπή, τη φθορά ή την τροποποίηση των καλωδίων. Μην τραβάτε, συστρέψετε ή λυγίζετε τα καλώδια. Εάν κάποιο καλώδιο υποστεί ζημιά ή ζεσταθεί, σταματήστε να το χρησιμοποιείτε αμέσως.
- Κρατήστε το τροφοδοτικό μακριά από υγρασία και υψηλές θερμοκρασίες.
- Ποτέ μην ρίχνετε υγρό και μην εισάγετε ξένα αντικείμενα στο άνοιγμα, καθώς ενδέχεται να προκληθεί βλάβη ή ηλεκτροπληξία.

Εξαιρέσεις εγγύησης

Οι ακόλουθες συνθήκες εξαιρούνται από την κάλυψη της εγγύησης

1. Ζημιά στο προϊόν που προκαλείται από καταστροφές, κεραυνούς, εσφαλμένη ηλεκτρική τάση και περιβαλλοντικούς παράγοντες.
2. Αφαίρεση της επισήμανσης του προϊόντος (αλλοιώσεις και παραποίηση ετικετών, απουσία σειριακού αριθμού, δυσδιάκριτος σειριακός αριθμός, μη έγκυρος σειριακός αριθμός). Όλοι οι σειριακοί αριθμοί καταγράφονται και παρακολουθούνται για λόγους εγγύησης
3. Μη εξουσιοδοτημένες αλλαγές ανταλλακτικών που δεν ανήκουν στην MSI, τροποποιήσεις ή μετατροπές, αφαίρεση ανταλλακτικών από τα προϊόντα
4. Ζημιά που προκλήθηκε από σφάλμα χειριστή ή λόγω μη συμμόρφωσης του χειριστή με τις οδηγίες χρήσης, όπως, ενδεικτικά, ακατάλληλη αποθήκευση με αποτέλεσμα το προϊόν να βραχεί, να διαβρωθεί, να πέσει κάτω, να συμπιεστεί ή να εκτεθεί σε περιβάλλον με ακατάλληλη θερμοκρασία/υγρασία.
5. Εσωτερικά ή εξωτερικά αναλώσιμα είδη του ίδιου του προϊόντος, όπως μπαταρία, ακουστικά κ.λπ.
6. Εξαρτήματα ή υλικά συσκευασίας όπως κουτιά, εγχειρίδιο χρήστη κ.λπ.

Viktiga säkerhetsinstruktioner



WARNING! Läs säkerhetsinstruktionerna noga och ingående för att minska risken för brand eller elektriska stötar

- Alla uppmaningar och varningar på nätenheten bör följas.
- Öppna inte nätenheten. Potentiellt dödlig spänning inuti. Inga interna delar som kan bytas av användaren. Endast inomhusbruk.
- Om elsladden har en trestiftskontakt, ska det skyddande jordstiftet inte inaktiveras från kontakten. Enheten måste anslutas till ett skyddsjordat uttag.
- Placera nätsladden så att man inte kan trampa på den. Placera ingenting ovanpå nätsladden.
- Om nätenheten använder modulära kablar, ska endast den som medföljer från kunden användas.
- Se till att elsladden och den modulära kabeln är ordentligt anslutna. Felaktiga anslutningar kan orsaka att apparaten inte fungerar normalt.
- Undvik att skära i, skada och modifiera kablarna. Undvik att dra, snurra och böja kablarna. Om någon kabel är skadad eller blir varm, upphör genast att använda den.
- Ha inte nätenheten i närheten av fukt och höga temperaturer.
- Häll aldrig vätska eller stoppa in främmande föremål i öppningen. Det kan orsaka skada eller elektriska stötar.

Undantag från garantin

Följande omständigheter täcks inte av garantin

1. Produktskada som orsakas av katastrofer, åsknedslag, felaktig elektrisk ström och miljöförhållanden.
2. Borttagna produktetiketter (ändringar och förfalskningar av etiketter, saknade serienummer, serienummer som inte längre är läsliga, ogiltiga serienummer). Alla serienummer är registrerade och spåras av garantiskäl
3. Otillåtna ändringar på delar som inte är MSI-delar, modifikationer eller borttagning av delar i eller på produkterna
4. Skada som orsakas av fel av operatör eller operatör som inte följer instruktionerna i bruksanvisningen, exempelvis men inte begränsat till felaktig förvaring som leder till att produkten blir våt, rost, faller eller exponeras för miljö med olämplig temperatur/fuktighet.
5. Inre och yttre förbrukningsdelar på själva produkten, som batteri, hörlurar osv.
6. Tillbehör eller förpackningsmaterial som kartonger, bruksanvisning osv.

Tärkeitä turvallisuusohjeita



VAROITUS Tulipalon tai sähköiskun riskin vähentämiseksi lue turvallisuusohjeet huolellisesti ja kunnolla läpi.

- Kaikki virtalähteessä mainitut varotoimet ja varoitukset tulee huomioida.
- Älä avaa virtalähdettä. Sisällä potentiaalisia tappavia jännitteitä. Ei käyttäjän vaihdettavissa olevia osia sisällä. Käytä vain sisätiloissa.
- Jos virtaa ei tule 3-nastaisella pistokkeella, älä poista käytöstä suojamaan nastaa pistokkeesta. Laite tulee kytkeä maadoitettuun pistorasiaan.
- Aseta virtajohto siten, ettei se aiheuta kompastumisvaaraa. Älä aseta mitään virtajohdon päälle.
- Jos tämä virtalähde käyttää modulaarisia kaapeleita, käytä vain valmistajan toimittamia kaapeleita.
- Varmista, että virtajohto ja modulaariset kaapeliliittimet on liitetty oikein. Sopimattomat liittännät voivat aiheuttaa laitteen epänormaalin toiminnan.
- Vältä kaapeleiden leikkaamista, vaurioittamista tai muuttamista. Vältä kaapeleiden vetämistä, kiertymistä, tai taivuttamista. Jos jokin kaapeli on vaurioitunut tai kuumenee, pysäytä sen käyttäminen välittömästi.
- Pidä virtalähde poissa kosteudelta ja korkeasta lämpötilasta.
- Älä milloinkaan kaada nestettä tai laita sisään vieraita esineitä reikiin, mikä voi vaurioittaa tai aiheuttaa sähköiskun.

Takuun rajoituksia

Seuraavat olosuhteet poislukevat takuun kattavuutta

1. Tuotteen vaurio, jonka aiheutti katastrofit, salaman isku, viallinen virtalähde ja ympäristölliset tekijät.
2. Tuotteen merkintöjen epääminen (etiketin muuttaminen ja väärentäminen), sarjanumeron puuttuminen, sarjanumero ei enää havaittavissa, sarjanumero virheellinen). Kaikki sarjanumerot tallennetaan ja jäljitetään takuutarkoituksiin
3. Ei-MSI-osien luvattomat vaihdot, muutokset, tai muunnelmat, osien poisto sisältä tai tuotteisiin
4. Käyttäjän aiheuttama virhe tai käyttäjä epäonnistuu noudattamaan käyttäjän käsikirjan ohjetta, kuten, mutta ei rajoitettuna, sopimattomasti säilyttämään johtaen tuotteen kostumiseen, korroosioon, putoamiseen, puristumiseen tai altistettiin riittämättömälle lämpötilalle/kostean ympäristöön.
5. Itse tuotteen sisäiset tai ulkoiset kulutushyödykkeet kuten akku, kuulokkeet, jne.
6. Varusteet tai pakkausmateriaali kuten laatikot, käyttäjän käsikirja, jne.,

Fontos biztonsági tudnivalók



FIGYELEM: A tűz vagy áramütés kockázatának csökkentése érdekében olvassa el gondosan és figyelmesen a biztonsági utasításokat.

- Tegyen eleget a tápegységen feltüntetett minden figyelmeztetésnek és utasításnak.
- Ne nyissa fel a tápegységet. Potenciálisan halálos feszültség uralkodik belül. Nem tartalmaz a felhasználó által cserélhető alkatrészt. Kizárólag beltérben használja a készüléket.
- Ha a tápkábelen 3 villás dugó található, ne hatástalanítsa a dugó földelő érintkezőjét. A monitornak földelt hálózati aljzathoz kell csatlakoznia.
- A tápkábelt oly módon kell elhelyezni, hogy ne lehessen rálépni. Ne helyezzen tárgyakat a tápkábelre.
- Ha a tápegység modulrendszerű kábellel rendelkezik, csak a gyártó által mellékelt kábeleket használjon.
- Győződjön meg arról, hogy a tápkábel és a modulrendszerű kábelcsatlakozók helyesen csatlakoznak. A nem megfelelő csatlakozások az eszköz rendellenes működését okozhatják.
- Kerülje a kábelek elvágását, rongálását és módosítását. Kerülje a kábelek húzását, csavarását és meghajlítását. Ha bármely kábel megsérül vagy felhevül, azonnal hagyja abba a használatát.
- A tápegységet tartsa távol a nedvességtől és a magas hőmérséklettől.
- Soha ne töltsön semmiféle folyadékot vagy illesszen idegen tárgyakat a nyílásokba, mivel ez károsíthatja a készüléket vagy áramütést okozhat.

Szavatosság kizárása

Az alábbi körülményeket a szavatosság nem fedezi

1. A termék sérülése, amelyet katasztrófa, villámcsapás, az elektromos hálózat hibája, illetve egyéb környezeti tényezők.
2. A termékek címkézésének olvashatatlanná tétele (címek módosítása és meghamisítása, hiányzó sorozatszám, olvashatatlanná vált sorozatszám, érvénytelen sorozatszám). Minden sorozatszám feljegyzésre és követésre kerül a jótállás céljából
3. Nem az MSI által gyártott alkatrészekkel végzett, engedély nélküli módosítások, illetve változtatások végzése, valamint alkatrészek eltávolítása a termékből
4. A kezelő hibájából bekövetkezett, illetve a használati útmutató be nem tartásából eredő rongálódás, mint például egyebek között, ha a helytelen tárolás miatt a termék vízzel válik, korrózió lép fel, leesik, összenyomódik vagy nem megfelelő hőmérsékletű/páratartalmú környezetnek lesz kitéve.
5. A termék belső vagy külső fogyóeszközei, mint például az akkumulátort, fülhallgató stb.
6. Kiegészítők vagy csomagolóanyag, mint például dobozok, használati utasítás stb.

Importanti istruzioni per la sicurezza



AVVISO: Per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, leggere attentamente e completamente le istruzioni di sicurezza.

- Deve essere presa nota di tutti gli avvisi e le note apposte sull'alimentatore.
- Non aprire l'alimentatore. Potenziali tensioni letali all'interno. All'interno non vi sono parti riparabili dall'utente. Utilizzare solo in ambienti chiusi.
- Se il cavo di alimentazione viene fornito con una spina a 3 pin, non disabilitare il pin di terra protettivo dalla spina. Il dispositivo deve essere collegato ad una presa di corrente con messa a terra.
- Collocare il cavo di alimentazione in modo che nessuno possa calpestarlo. Non collocare nulla sopra il cavo di alimentazione.
- Se questo alimentatore utilizza cavi modulari, utilizzare solo i cavi forniti dal produttore.
- Assicurarsi che i connettori del cavo di alimentazione e del cavo modulare siano collegati correttamente. Collegamenti errati possono causare un funzionamento anomalo del dispositivo.
- Evitare di tagliare, danneggiare o modificare i cavi. Evitare di tirare, torcere o piegare i cavi. Se un cavo è danneggiato o si surriscalda, cessare immediatamente di utilizzarlo.
- Tenere l'alimentatore lontano da umidità e alte temperature.
- Non versare mai alcun liquido o inserire oggetti estranei nelle aperture perché si possono provocare danni all'attrezzatura o subire scosse elettriche.

Esclusioni di garanzia

Le seguenti circostanze sono escluse dalla garanzia

1. Danni al prodotto causati da catastrofi, fulmini, energia elettrica difettosa e fattori ambientali.
2. Modifica dell'etichettatura del prodotto (alterazioni e falsificazione dell'etichetta, numero di serie mancante, numero di serie non più riconoscibile, numero di serie non valido). Tutti i numeri di serie sono registrati e tracciati a fini di garanzia
3. Cambiamenti non autorizzati di parti non MSI, modifiche o alterazioni, rimozione di parti nei o sui prodotti
4. Danni causati da errore dell'operatore o dalla mancata osservanza da parte dell'operatore delle istruzioni del manuale dell'utente, come ad esempio, ma non solo, conservazione impropria con conseguente prodotto bagnato, corrosivo, caduto, schiacciato o esposto a temperature/ambienti inadeguati.
5. Materiale di consumo interno o esterno del prodotto stesso come batteria, auricolare, ecc.
6. Accessori o materiale di imballaggio come scatole, manuale dell'utente, ecc.

Қауіпсіздікке қатысты маңызды нұсқаулар



ЕСКЕРТУ: Өрт немесе ток соғу қаупінің алдын алу үшін қауіпсіздікке қатысты нұсқауларды мұқият оқып шығыңыз.

- Қуат көзіндегі барлық сақтық шаралары мен ескертулер ескерілуі тиіс.
- Қуат көзін ашпаңыз. Ішіндегі кернеу өмірге қауіпті. Ішінде пайдаланушы ауыстыратын бөлшектер жоқ. Тек ғимарат ішінде пайдаланыңыз.
- Қуат сымы 3 істікті ашамен бірге берілсе, ашадан жерге тұйықтайтын істікті ажыратпаңыз. Құрылғы жерге тұйықталған розеткаға жалғануы тиіс.
- Қуат сымын адамдар басып кетпейтіндей орналастырыңыз. Қуат сымына ешнәрсе қоймаңыз.
- Осы қуат көзі модульдік кабельді пайдаланса, тек өндіруші берген кабельдерді пайдаланыңыз.
- Қуат сымы және модульдік кабель коннекторлары дұрыс жалғанғанын тексеріңіз. Дұрыс жалғанбаса, құрылғы дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Кабельдерді кеспеңіз, зақымдамаңыз немесе өзгертпеңіз. Кабельдерді тартпаңыз, орамаңыз немесе майыстырмаңыз. Қандай да бір кабель зақымдалса немесе ыстық болып кетсе, оны пайдалануды дереу тоқтатыңыз.
- Қуат көзін ылғалға немесе жоғары температураға жақындатпаңыз.
- Саңылауға сұйықтық құймаңыз немесе бөгде заттарды салмаңыз, себебі ол зақымдалуы немесе ток соғуы мүмкін.

Кепілдікте қамтылмайтын жағдайлар

Төмендегідей жағдайлар кепілдікке кірмейді

1. Төтенше жағдай, найзағайдың түсуі, ақаулы электр қуаты немесе қоршаған орта жағдайларына байланысты өнімнің зақымдалуы.
2. Өнім затбелгісінің зақымдалуы (затбелгінің өзгертілуі, жасанды затбелгі жасау, сериялық нөмірдің жоқтығы, сериялық нөмірдің анық көрінбеуі немесе жарамсыздығы). Барлық сериялық нөмірлер кепілдік мақсатында жазылады және бақыланады
3. MSI компаниясына жатпайтын бөлшектерді рұқсатсыз өзгерту, өнім бөлшектерін алып тастау
4. Оператор қателігі немесе оператордың пайдаланушы нұсқаулығын орындамауы салдарынан пайда болған зақым, соның ішінде дұрыс сақтамау себебінен ылғалдану, коррозия, құлау, қысылу немесе дұрыс емес температурада/ылғал ортада ұстау.
5. Батарея, құлаққап, т. б. сияқты өнімнің ішкі немесе сыртқы шығын материалдары.
6. Қораптар, пайдаланушы нұсқаулығы, т. б. сияқты аксессуарлар немесе қаптау материалы.

重要安全說明



警告：為減少發生火災或觸電的危險，請詳細閱讀安全說明。

- 請注意所有標示在電源供應器上的注意事項和警告。
- 請勿打開電源供應器，其內部隱藏致命電壓。內部沒有用戶可自行更換的零件。僅可在室內使用。
- 如果電源線是3頭的插頭，請勿破壞插頭的保護性接地頭。該設備一定要插到有接地的電源插座。
- 電源線必須放置在不容易被踩踏的地方。請勿在電源線上放置任何物品。
- 如果此電源供應器使用模組化電線，僅能使用製造商提供的電線。
- 確保電源線和模組化電線接頭正確連接。不當的連接會導致設備運作異常。
- 避免切割、破壞或改造電線。避免拉扯、扭曲或彎曲電線。如果任何電線損壞或變熱，請立即停止使用。
- 請將電源供應器遠離潮濕和高溫。
- 切勿將任何液體倒入或將異物插入開孔，否則會損壞或引發觸電。

非保固範圍

下列情形不在保固範圍內

1. 因天災、地變、雷擊、異常電壓、環境因素而發生之故障或毀損者。
2. 重貼、偽造變造產品序號條碼，或條碼遭毀損而無法辨識保固期限者。
3. 自行或委託未經原廠授權維修之廠商拆卸、改裝或更換非MSI原廠零件。
4. 未按使用手冊規定操作或因人為不當使用而造成之損壞：包括但不限於不當之放置致產品浸水、腐蝕、掉落、擠壓或露在異常之溫度、溼度環境下。
5. 產品本體內外之消耗品：如電池、耳機等....消耗品。
6. 產品本體以外之附配件：如紙盒、說明書等....附配件。

重要安全说明



警告：为减少发生火灾或触电的危险，请详细阅读安全说明。

- 请阅读电源供应器上的注意事项和警告。
- 请勿打开电源供应器，内含电压可能致命。用户无需自行更换内部零件。仅限室内使用。
- 若电源线是三针插头，请勿破坏插头的保护性接地针。一定要插到已接地的电源插座。
- 请将电源线放在不易被踩踏的地方。请勿在电源线上放置物品。
- 若此电源供应器使用组合电缆，请务必使用制造商提供的电缆。
- 请确保电源线和组合电缆接口连接正确。否则会出现设备异常运行的状况。
- 请不要切割、破坏或改造电缆。也不要拉扯、扭曲或弯曲电缆。如果电线有损坏或发热现象，请立即停止使用。
- 不宜储存在潮湿或高温环境。
- 禁止将任何液体或杂物放进插孔，否则会造成损坏或触电。

非保固范围

下列情形不在保固范围内

1. 因天灾、雷击、电源故障、环境因素而导致的损坏。
2. 污损产品标签（标签变更和伪造、序列号缺失、序列号无法识别、序列号无效）。出于保修目的，所有序列号都会被记录和跟踪。
3. 未经授权拆卸、改装或更换非MSI原厂零件。
4. 未按用户手册操作或因人为不当使用而造成损坏，如储存不当，导致产品受潮、腐蚀、脱落、挤压或暴露在温度/湿度不足的环境中。
5. 除产品本身的内部或外部消耗品，如电池、耳机等。
6. 产品配件或包装材料，如包装盒、说明书等。

安全に関する重要な注意事項



警告: 火災や感電の危険を減らすために、安全上の注意を注意深くお読みください。

- 電源装置に貼付されているすべての注意と警告を遵守してください。
- 電源装置を開かないでください。内部の潜在的な致死電圧が存在します。内部にはユーザーが交換できる部品はありません。室内でのみ使用してください。
- 電源コードに3ピンプラグが付属している場合は、プラグの保護アースピンを無効にしないでください。本機器は接地された電源コンセントに接続する必要があります。
- 電源コードは踏まれることがないように設置してください。電源コードの上に物を置かないでください。
- この電源がモジュラーケーブルを使用している場合は、メーカー提供のケーブルのみを使用してください。
- 電源コードとモジュラーケーブルコネクタが正しく接続されていることを確認してください。不適切な接続は、デバイスの異常動作を引き起こす可能性があります。
- ケーブルを切断したり、損傷したり、改造したりしないでください。ケーブルを引っ張ったり、ねじったり、曲げたりしないでください。ケーブルが損傷したり、熱くなったりした場合は、すぐに使用を中止してください。
- 電源装置を湿気および高温にさらさないでください。
- 開口部に液体や異物を入れたりすると機器が破損したり感電することがあるため、開口部から液体を注ぎ込んだり、異物を入れたりしないでください。
- 本製品に付属の電源ケーブルは本製品専用です。付属以外のものを使用すると、火災の原因となることがあるため、絶対におやめください。

保証の除外

以下の状況は保証の対象外となります

1. 災害、雷撃、故障した電力、環境要因により、製品が損傷した場合。
2. 製品ラベルを改ざんした場合（ラベルを変更または改ざんした場合、シリアル番号が欠落した場合、シリアル番号が認識できなくなった場合、シリアル番号が無効である場合）。保証目的で、すべてのシリアル番号が記録および追跡されます。
3. MSI以外の部品の無許可の変更、改造または変更、製品内または製品への部品の取り外しを行った場合。
4. オペレーターのエラーまたはオペレーターが取扱説明書の指示に従わなかった場合に発生した損傷（不適切な保管などにより発生する、製品の濡れ、腐食、脱落、圧搾、不適切な温度/湿度環境への暴露など）。
5. バッテリー、イヤホンなど、製品自体の内部または外部の消耗品。
6. 付属品、箱などの梱包材、取扱説明書など。

중요 안전 지침



경고: 화재나 감전의 위험을 줄이려면 안전 지침을 주의깊고 철저히 읽으십시오.

- 전원 공급 장치에 대한 모든 주의 및 경고를 기록해야 합니다.
- 전원 공급 장치를 열지 않습니다. 내부에 잠재적으로 치명적인 부상을 입힐 수 있는 전압이 흐르고 있습니다. 내부에 사용자가 교환할 수 있는 부품이 없습니다. 실내에서만 사용하세요.
- 전원 코드를 다른 사람이 밟지 않도록 배치합니다. 전원 코드에 아무 것도 올려놓지 마세요.
- 본 전원 공급 장치가 모듈 케이블을 사용하는 경우 제조업체에서 제공한 케이블만 사용하십시오.
- 전원 코드와 모듈식 케이블 커넥터가 올바르게 연결되어 있는지 확인합니다. 연결이 잘못되면 장치가 비정상적으로 작동할 수 있습니다.
- 케이블을 절단, 손상 또는 개조하지 않도록 합니다. 케이블을 당기거나 비틀거나 구부리지 마십시오. 케이블이 손상되거나 뜨거워지면 즉시 사용을 중지합니다.
- 전원 공급 장치를 습기와 고온에서 멀리 두세요.
- 절대 구멍에 액체를 붓거나 이물질을 넣어 손상시키거나 감전시킬 수 있는 물체를 넣지 마세요.

보증 제외 항목

다음 상황은 보증 적용 대상에서 제외됩니다.

1. 재해, 천둥 번개, 잘못된 전력 및 환경 요인으로 인한 제품 손상
2. 제품 라벨 손상(라벨 수정 및 변조, 일련 번호 누락, 일련 번호 식별 불가, 유효하지 않은 일련 번호) 모든 일련 번호는 보증 목적으로 기록 및 추적
3. 비 MSI 부품의 무단 변경, 수정 또는 변경, 제품 내부 또는 제품 내 부품 탈거
4. 사용자 실수 또는 사용자가 매뉴얼 지침을 준수하지 않아 발생한 손상, 예: 부적절한 보관으로 인해 제품이 젖거나 부식되거나 떨어지거나 압착되거나 부적절한 온도/습기 환경에 노출된 경우 등
5. 배터리, 이어폰 등 제품 자체의 내외부 소모품
6. 액세서리 또는 포장재(박스, 사용 설명서 등)

Hướng dẫn an toàn quan trọng



CẢNH BÁO: Để giảm nguy cơ cháy nổ hoặc điện giật, hãy đọc kỹ và cẩn thận các hướng dẫn an toàn.

- Cần phải lưu ý tới tất cả các cảnh báo và điều cần chú ý của nguồn điện.
- Không được mở nguồn điện. Có thể có điện thế gây chết người ở trong. Không có linh kiện nào mà người dùng có thể thay đổi được ở bên trong. Chỉ sử dụng ở trong nhà.
- Nếu như dây điện có giắc cắm ba chân, không được bỏ chân tiếp đất bảo vệ khỏi giắc cắm. Thiết bị phải được kết nối với ổ cắm điện đã tiếp đất.
- Bố trí dây nguồn sao cho không để mọi người giẫm lên. Không được đè bất kỳ vật gì lên dây nguồn.
- Nếu nguồn điện sử dụng các dây mô đun, hãy chỉ sử dụng các dây mà nhà sản xuất cung cấp.
- Hãy đảm bảo rằng dây điện và giắc cắm dây mô đun được cắm đúng cách. Cắm sai cách có thể khiến thiết bị hoạt động không bình thường.
- Tránh làm đứt, hư hỏng hay sửa đổi các sợi dây. Tránh kéo, xoắn hay uốn cong dây. Nếu dây bị hư hỏng hoặc nóng lên, hãy ngừng sử dụng dây ngay lập tức.
- Để nguồn điện xa khỏi nơi ẩm thấp và có nhiệt độ cao.
- Không được đổ bất kỳ chất lỏng nào, hoặc nhét vật thể lạ vào khe hở mà có thể dẫn tới việc hư hỏng hoặc gây điện giật.

Miễn trừ bảo hành

Các trường hợp sau sẽ không được bảo hành

1. Sản phẩm bị hư hỏng do thiên tai, sét đánh, sự cố nguồn điện và các yếu tố môi trường.
2. Mất nhãn sản phẩm (thay đổi và làm giả nhãn, mất số sê-ri, số sê-ri bị mờ, số sê-ri không hợp lệ). Tất cả các số sê-ri đều được ghi lại và theo dõi để phục vụ mục đích bảo hành
3. Thay đổi trái phép các bộ phận không phải MSI, sửa đổi hoặc thay đổi, gỡ bộ phận trong sản phẩm hoặc tới các sản phẩm
4. Hư hỏng do lỗi người dùng, hoặc người dùng không tuân thủ theo hướng dẫn của hướng dẫn sử dụng, như cất trữ không đúng cách, dẫn đến việc sản phẩm bị ướt, gỉ, rơi, móp méo hoặc cất ở nơi có độ ẩm hay nhiệt độ không phù hợp.
5. Các vật tư phụ bên trong hay bên ngoài của chính bản thân sản phẩm như pin, tai nghe, vân vân.
6. Phụ kiện hay đồ đóng gói như hộp, sách hướng dẫn sử dụng, vân vân,

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ



คำเตือน: เพื่อลดความเสี่ยงจากเหตุการณ์ไฟไหม้หรือไฟฟ้าช็อต ให้อ่านคำแนะนำเพื่อความปลอดภัยอย่างละเอียด

- ควรสังเกตข้อควรระวังและคำเตือนทั้งหมดบนเพาเวอร์ซัพพลาย
- อย่าเปิดฝาเพาเวอร์ซัพพลาย ด้านในมีแรงดันไฟฟ้าที่เป็นอันตรายถึงชีวิต ไม่มีชิ้นส่วนที่ผู้ใช้สามารถเปลี่ยนได้อยู่ภายใน ใช้ภายในอาคารเท่านั้น
- ถ้าสายไฟมาพร้อมกับปลั๊ก 3 ขา อย่าปิดใช้งานขาสายดินสำหรับการป้องกันของปลั๊ก อุปกรณ์ต้องได้รับการเชื่อมต่อเข้ากับสายดินของเต้าเสียบไฟฟ้า
- วางสายไฟในตำแหน่งที่จะไม่มีผู้คนเหยียบถูก อย่าวางสิ่งใดๆ ทับสายไฟ
- ถ้าเพาเวอร์ซัพพลายใช้สายเคเบิลโมดูลาร์ ให้ใช้เฉพาะสายเคเบิลที่ผู้ผลิตให้มาเท่านั้น
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟและขั้วต่อสายโมดูลาร์มีการเชื่อมต่ออย่างเหมาะสม การเชื่อมต่อที่ไม่เหมาะสม สามารถเป็นสาเหตุให้การทำงานผิดปกติได้
- หลีกเลี่ยงการตัด การทำให้เสียหาย หรือการดัดแปลงสายเคเบิล หลีกเลี่ยงการดึง การบิด หรือการงอสายเคเบิล ถ้าสายเคเบิลใด ๆ เสียหาย หรือร้อน ให้หยุดการใช้งานทันที
- เก็บเพาเวอร์ซัพพลายให้ห่างจากความชื้นและอุณหภูมิที่สูง
- อย่าเทของเหลวหรือเสียบวัตถุแปลกปลอมเข้าไปในช่องเปิด ซึ่งอาจทำให้อุปกรณ์เสียหาย และเป็นสาเหตุให้เกิดไฟฟ้าช็อต

การยกเว้นการรับประกัน

สถานการณ์ต่อไปนี้ไม่รวมอยู่ในการรับประกัน

1. ความเสียหายของผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากภัยพิบัติ ไฟผ่า ระบบไฟฟ้าเกิดความผิดพลาด และปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ
2. ฉลากผลิตภัณฑ์มีปัญหา (การดัดแปลงและการปลอมแปลงฉลาก, หมายเลขซีเรียลหายไป, หมายเลขซีเรียลมองไม่เห็น, หมายเลขซีเรียลไม่ถูกต้อง) มีการบันทึกและติดตามหมายเลขซีเรียลทั้งหมดไว้สำหรับวัตถุประสงค์ในการรับประกัน
3. การเปลี่ยนโดยใช้ชิ้นส่วนที่ไม่ใช่ของ MSI, การดัดแปลง หรือสับเปลี่ยน, การถอดชิ้นส่วนเข้าออกไปยังผลิตภัณฑ์โดยไม่ได้รับอนุญาต
4. ความเสียหายที่เกิดจากข้อผิดพลาดของผู้ใช้งาน หรือผู้ใช้ไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำในคู่มือผู้ใช้ เช่น การจัดเก็บที่ไม่เหมาะสมเป็นเหตุให้ผลิตภัณฑ์เปียก การกีดกร่อน การทำหลนพื้น ผลิตภัณฑ์ถูกบีบ หรือสัมผัสกับสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิ/ความชื้นไม่เหมาะสม
5. วัสดุสิ้นเปลืองภายในหรือภายนอกของผลิตภัณฑ์ เช่น แบตเตอรี่ หนูพัง ฯลฯ
6. อุปกรณ์เสริม หรือวัสดุบรรจุภัณฑ์ เช่น กล่อง คู่มือผู้ใช้ ฯลฯ

Petunjuk Keselamatan Penting



PERINGATAN: Untuk mengurangi risiko kebakaran atau kejutan listrik, baca petunjuk keselamatan secara teliti dan saksama.

- Semua informasi dan peringatan dalam panduan pengguna atau catu daya harus diperhatikan.
- Jangan buka catu daya. Tegangan potensial yang kuat di dalam. Komponen di dalam tidak boleh diganti oleh pengguna. Hanya untuk pemakaian dalam ruangan.
- Jika kabel daya disertai steker 3-pin, jangan nonaktifkan pin arde pelindung dari seteker. Perangkat harus tersambung ke stopkontak yang telah diarde.
- Sambungkan kabel daya dengan rapi agar tidak terinjak. Jangan letakkan benda apa pun di atas kabel daya.
- Jika catu daya menggunakan kabel modular, hanya gunakan kabel yang disertakan produsen.
- Pastikan catu daya dan soket kabel modular tersambung dengan benar. Sambungan yang tidak pas bisa menyebabkan operasi yang tidak wajar pada perangkat.
- Jangan sampai memotong, merusak, atau memodifikasi kabel. Jangan sampai menarik, memilin, atau menekuk kabel. Jika ada kabel yang rusak atau menjadi panas, segera hentikan pemakaiannya.
- Jauhkan catu daya dari kelembaban dan suhu tinggi.
- Pastikan celah tidak terkena cairan atau memasukkan benda asing karena dapat merusak peralatan atau mengakibatkan sengatan listrik.

Pengecualian Jaminan

Situasi-situasi berikut tidak masuk dalam pertanggungjawaban jaminan

1. Kerusakan produk yang disebabkan oleh bencana, sambaran petir, faktor kesalahan daya listrik dan lingkungan.
2. Mengubah pelabelan produk (pengubahan dan pemalsuan produk, nomor seri tidak ada, nomor seri tak lagi terbaca, nomor seri tidak valid). Semua nomor seri direkam dan dilacak untuk tujuan jaminan.
3. Perubahan tanpa izin atas komponen non MSI, modifikasi atau perubahan, penghilangan komponen di atau pada produk.
4. Kerusakan yang disebabkan oleh kesalahan operator atau operator yang tidak mengikuti petunjuk teknis pengguna, misalnya, namun tidak terbatas pada penyimpanan yang tidak sesuai sehingga produk menjadi basah, ada korosi, jatuh, tergencet atau terpapar suhu yang tidak pas/lingkungan yang lembap.
5. Item-item produk sekali pakai internal atau eksternal seperti baterai, earfon dsb.
6. Aksesori atau bahan kemasan seperti kardus, buku petunjuk pemakaian pengguna dsb.

Інформація про техніку безпеки



УВАГА: Щоб зменшити ризик пожежі або удару струмом, прочитайте інструкції з безпеки уважно і до кінця.

- Слід звернути увагу на всі застереження до джерела живлення.
- Не відкривайте джерело живлення. Висока напруга всередині може вбити! Усередині нема деталей, які користувач міг би полагодити самостійно. Користуйтеся лише в приміщенні.
- Якщо шнур живлення оснащено штепсельною виделкою з 3 контактами, не знімайте цей захисний контакт заземлення з виделки. Обладнання можна підключати тільки до заземленої розетки електромережі.
- Прокладіть шнур живлення там, де на нього не наступатимуть. Не кладіть нічого на шнур живлення.
- Якщо джерело живлення має модульні кабелі, користуйтеся лише кабелями, наданими виробником.
- Переконайтеся, що правильно підключено з'єднувачі шнура живлення і модульного кабелю. Неправильне підключення може спричинити неправильну роботу.
- Не допускайте порізів, пошкоджень і модифікацій кабелів. Стежте, щоб за кабелі не тягнули, не перекручували і не згинали їх. Якщо будь-який з кабелів пошкоджений або нагрівся, негайно припиніть користуватися ним.
- Бережіть джерело живлення від вологи та високих температур.
- Ніколи не заливайте жодних рідин і не вставляйте сторонніх предметів до отворів: це може пошкодити пристрій і спричинити удар струмом.

Виключення з гарантії

Гарантія не діє за наступних умов

1. Пошкодження виробу, спричинені катастрофами, екологічними факторами, ударом блискавки та несправною електромережею.
2. Якщо пошкоджено маркування на виробі: зміни та фальсифікація ярлика; відсутній, нерозбірливий або недійсний серійний номер. Всі серійні номери занотовуються і відстежуються задля гарантії
3. Неавторизовані зміни частин інших виробників (не MSI), модифікації або зміни, демонтаж частин з виробів або додавання частин
4. Пошкодження, спричинені помилкою експлуатації або невиконанням інструкцій до виробу, включаючи, та не обмежуючись неправильним зберіганням, через яке пристрій намокнув, вкрився іржею, падав, був роздавлений або потрапив у неадекватне температурне середовище.
5. Внутрішні або зовнішні витратні матеріали до виробу, як-от батареї, гарнітура тощо.
6. Аксесуари або пакувальні матеріали, як-от коробки, посібник користувача тощо.

Instrucțiuni importante de siguranță



ATENȚIE: Pentru a reduce riscul de șoc electric, citiți atent și până la capăt instrucțiunile de siguranță.

- Toate precauțiile și avertismentele prezente sursă trebuie luate în considerare.
- Nu deschideți sursa. Voltaj potențial mortal înăuntru. Nu există piese servisabile de către utilizator. A se folosi doar înăuntru.
- Dacă cablul de alimentare are mufă cu 3 pini, nu dezactivați împământarea de siguranță din mufă. Dispozitivul trebuie conectat la o priză de curent cu împământare.
- Amplasați cablul de alimentare într-un mod în care să se evite pășirea pe acesta. Nu amplasați nimic pe cablul de alimentare.
- Dacă sursa folosește cablu modular, folosiți doar cablul livrat de producător.
- Asigurați-vă că mufele cablului de alimentare și cablului modular sunt conectate corespunzător. Conexiunile necorespunzătoare pot cauza funcționarea necorespunzătoare a dispozitivului.
- Evitați tăierea, deteriorarea sau modificarea cablurilor. Evitați să trageți, răsușiți sau îndoiiți cablurile. Dacă oricare cablu este deteriorat sau devine fierbinte, opriți imediat folosirea acestuia.
- Țineți sursa departe de umiditate și temperaturi înalte.
- Nu turnați niciodată lichid sau nu introduceți obiecte străine în deschider care pot deteriora sau pot cauza șoc electric.

Excluderi de la garanție

Următoarele circumstanțe sunt excluse de la garanție

1. Deteriorarea produsului cauzată de catastrofe, fulger, curent electric neconform și factori de mediu.
2. Îndepărtarea etichetelor (modificarea etichetelor și falsificarea, lipsă număr serial, număr serial ilizibil, număr serial invalid). Toate numerele de serie sunt înregistrate și umărite din motiv de garanție
3. Schimbarea neautorizată a pieselor non MSI, modificarea, îndepărtarea pieselor în produs.
4. Deteriorări cauzate de eroare de operator sau din vina operatorului datorită nerespectării manualului utilizatorului cum ar fi, dar nelimitându-se la stocare necorespunzătoare în urma căreia produsul devine ud, corodat, cade, este strivit sau expus la temperatură neadecvată/mediu umed.
5. Elemente consumabile interne sau externe ale produsului, cum ar fi baterie, căști, etc.
6. Accesorii sau material de împachetare cum ar fi cutii, manual de utilizare, etc.

Dôležité bezpečnostné pokyny



VÝSTRAHA: Aby sa zamedzilo riziku vzniku požiaru alebo zasiahnutia elektrickým prúdom, pozorne a dôkladne si prečítajte tieto bezpečnostné pokyny.

- Musia sa dodržiavať všetky upozornenia a výstrahy týkajúce sa napájania.
- Neotvárajte zdroj napájania. Vnútri sa vyskytujú napätia, ktoré môžu spôsobiť usmrtenie. Vnútri sa nenachádzajú žiadne časti, ktoré by mohol vymeniť používateľ. Zariadenie používajte len vo vnútornom prostredí.
- Ak je napájací kábel vybavený 3-kolíkovou zástrčkou, nevyraďujte z činnosti ochranný uzemňovací kolík zástrčky. Zariadenie musí byť zapojené do uzemnenej sieťovej elektrickej zásuvky.
- Sieťový kábel uložte tak, aby naň nemohli ľudia stúpiť. Zabráňte tomu, aby čokoľvek ležalo na sieťovom kábli.
- Ak sa na napájanie používajú modulárne káble, používajte len káble dodané od výrobcu.
- Uistite sa, že sú konektory napájacieho kábla a modulárneho kábla pripojené správne. Nesprávne zapojenie môže spôsobiť nezvyčajnú činnosť zariadenia.
- Vyhýbajte sa rezaniu, poškodeniu alebo úprave káblov. Vyhýbajte sa ťahaniu, krúteniu alebo ohýbaniu káblov. Ak sa kábel poškodí alebo sa zohreje na vysokú teplotu, ihneď ho prestaňte používať.
- Zdroj napájania chráňte pred vplyvom vlhkosti a vysokej teploty.
- Do otvoru nikdy nenalievajte žiadne tekutiny ani nevkladajte cudzie predmety, ktoré by mohli poškodiť zariadenie, alebo spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom.

Výluky zo záruky

Nasledujúce okolnosti povedú k výluke z krytia záruky

1. Poškodenie výrobku spôsobené katastrofami, úderom blesku, chybným elektrickým napájaním a faktormi prostredia.
2. Odstránenie štítkov na výrobku (obmeny a falšovanie štítkov, chýbajúce výrobné číslo, nerozoznateľné výrobné číslo, neplatné výrobné číslo). Všetky výrobné čísla sa zaznamenávajú a sledujú kvôli účelom záruky
3. Neoprávnené zmeny iných dielov ako MSI, úpravy alebo obmeny, odstránenie dielov vo výrobkoch
4. Poškodenie spôsobené chybou operátora alebo nedodržaním pokynov návodu na používanie ako napríklad, okrem iného, nesprávne uskladnenie, ktoré povedie k navlhnutiu výrobku, korózii, pádu, stlačeniu alebo vystaveniu pôsobeniu prostredia s neprimeranou teplotou/vlhkosťou.
5. Vnútorné alebo vonkajšie spotrebné prvky samotného výrobku, ako sú batéria, slúchadlá atď.
6. Príslušenstvo alebo baliaci materiál, ako sú škatule, návod na používanie atď.,

Važna sigurnosna uputstva



UPOZORENJE: Kako bi se smanjio rizik od požara ili strujnog udara, pročitajte sigurnosna uputstva pažljivo i u cijelosti.

- Trebate se upoznati sa svim mjerama opreza i upozorenjima u vezi napajanja strujom.
- Nemojte otvarati priključak za napajanje strujom. Unutar njega je potencijalno smrtonosan napon. Unutar njega ne postoje dijelovi koje bi korisnik mogao zamijeniti. Koristite isključivo u zatvorenom prostoru.
- Ako kabl za napajanje dolazi s 3-polnim utikačem (tri utična klina), nemojte onesposobljavati klin za zaštitno uzemljenje. Uređaj se mora priključiti na električnu mrežu preko uzemljene utičnice.
- Postavite kabl za napajanje tako da ga ljudi ne mogu nagaziti. Nemojte ništa stavljati na kabl za napajanje.
- Ako se za napajanje koriste modularni kablovi, koristite isključivo kablove koje je isporučio proizvođač.
- Uvjerite se da su konektori kabla za napajanje i modularnog kabla pravilno priključeni. Nepravilni priključci mogu izazvati abnormalan rad uređaja.
- Izbjegavajte sječenje, oštećivanje ili prepravljanje kablova. Izbjegavajte zatezanje, uvrtnje ili savijanje kablova. Ako je bilo koji kabl oštećen ili postane vreo, odmah ga prestanite koristiti.
- Držite napajanje strujom podalje od vlage i visokih temperatura.
- Nikad ne posipajte bilo kakvu tekućinu i ne umećite strane predmete u otvor što bi moglo izazvati oštećenje ili strujni udar.

Izuzeća od garancije

Sljedeće okolnosti isključuju pokrivenost garancijom

1. Oštećenje proizvoda izazvano katastrofama, udarom groma, kvarom električnog napajanja i faktorima iz okoliša.
2. Uništavanje/brisanje oznaka na proizvodu (izmjena i krivotvorenje naljepnice, nedostajući serijski broj, serijski broj koji više nije vidljiv, nevažeći serijski broj). Svi serijski brojevi su evidentirani i prate se u garancijske svrhe
3. Neovlaštene izmjene dijelova koji nisu MSI, modifikacije i prepravljanja, uklanjanje dijelova u ili na proizvodima
4. Oštećenje izazvano greškom operatera ili ako operater nije poštovao uputstvo iz korisničkog priručnika, kao što su, ali ne ograničavajući se samo na sljedeće: nepravilno skladištenje zbog kojeg se proizvod ovlažio, korozija, ispadanje, prignječenje ili izlaganje neodgovarajućoj okolišnoj temperaturi/vlazi,
5. Unutrašnji ili vanjski potrošni dijelovi samog proizvoda kao što su baterija, slušalice, itd.
6. Dodatna oprema ili materijal za pakiranje, kao što su kutije, korisnički priručnik, itd.

Важни инструкции за безопасност



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да намалите риска от пожар или токов удар, прочетете внимателно и подробно инструкциите за безопасност.

- Трябва да се обърне внимание на всички предупреждения върху захранването.
- Не отваряйте захранването. Вътре има потенциално смъртоносно напрежение. В корпуса няма части, които могат да бъдат сменени от потребителя. За употреба само на закрито.
- Ако захранващият кабел е снабден с 3-щифтов щепсел, не деактивирайте защитния заземителен щифт на щепсела. Устройството да се включва само в заземен електрически контакт.
- Поставете захранващия кабел там където няма риск той да бъде настъпен. Не поставяйте предмети върху захранващия кабел.
- Ако това захранване използва модулни кабели, използвайте само кабели, предоставени от производителя.
- Уверете се, че захранващият кабел и модулните кабелни конектори са свързани правилно. Неправилните връзки могат да доведат до неправилна работа на устройството.
- Избягвайте да режете, повреждате или модифицирате кабелите. Избягвайте да дърпате, усуквате или огъвате кабелите. Ако някой кабел е повреден или стане горещ, спрете да го използвате незабавно.
- Пазете захранването от места с повишена влажност и температура.
- Не изливайте течност в отворите и не поставяйте чужди предмети в тях. Това може да доведе до повреди или токов удар.

Исключения от гаранцията

Следните обстоятелства, изключени от гаранционното покритие

1. Увреждане на продукта, причинено от катастрофи, удар от гръм, неизправно в електрическото захранване и фактори на околната среда.
2. Заличаване на етикета на продукта (промени в етикета и фалшифициране, липса на сериен номер, серийният номер вече не се вижда, серийният номер е невалиден). Всички серийни номера се записват и проследяват за целите на гаранцията
3. Неразрешени промени върху части, които не са на MSI, модификации или промени, отстраняване на части във или по продуктите
4. Повреди, причинени от грешка на оператора или неизпълнение от страна на оператора на инструкциите за употреба, като например, но не само неправилно съхранение, в резултат на което продуктът се мокри, корозира, пада, притиска или излага на неподходяща температура/влажна среда.
5. Вътрешни или външни консумативи на самия продукт, като батерия, слушалка и други.
6. Принадлежности или опаковъчен материал, като кутии, ръководство за потребителя и други.

Svarīgi norādījumi par darba drošību



BRĪDINĀJUMS! Lai samazinātu ugunsgrēka vai elektrošoka risku, rūpīgi un pilnībā izlasiet drošības norādījumus.

- Ir jāņem vērā visi piesardzības pasākumi un brīdinājumi.
- Neatveriet barošanas bloku. Iekšpusē ir dzīvībai letāls spriegums. Iekšpusē nav daļas, kuras varētu apmainīt lietotājs. Lietot tikai iekštēlpās.
- Ja strāvas vadam ir 3 tapu kontaktdakša, neatvienojiet aizsargzemējuma tapu no kontaktdakšas. Ierīcei jābūt savienotai ar iezemētu strāvas kontaktligzdu.
- Novietojiet strāvas vadu tā, lai cilvēki tam nekāptu virsū. Nenovietojiet jebkādas priekšmetus uz strāvas vada.
- Ja šim barošanas blokam izmanto modulāros kabeļus, izmantojiet tikai ražotāja piegādātos kabeļus.
- Nodrošiniet, ka strāvas vada un modulārā kabeļa savienotāji ir atbilstoši pievienoti. Neatbilstoši savienojumi var izraisīt ierīces normām neatbilstošu darbību.
- Centieties negriezt, nebojāt un neizmainīt kabeļus. Centieties nevilkēt, vīt un nelocīt kabeļus. Ja kabelis ir bojāts vai karsts, nekavējoties pārtrauciet tā lietošanu.
- Glabājiet barošanas bloku attālkā no mitruma un augstas temperatūras.
- Nekad neļaujiet nekādu šķidrumu un neievietojiet nekādus svešķermeņus atverē, kas varētu sabojāt to vai izraisīt elektrisko šoku.

Uz garantiju neattiecināmais

Tālāk norādītie apstākļi nav attiecināmi uz garantijas segumu.

1. Izstrādājuma bojājums, ko radījusi katastrofa, zibens spēriens, kļūme elektroenerģijas padeve vai vides apstākļi.
2. Izstrādājuma marķējuma sabojāšana (marķējuma izmaiņas un viltošana, sērijas numura neesamība, sērijas numurs vairs nav redzams vai ir nederīgs). Visi sērijas numuri ir reģistrēti un izsekojami garantijas nolūkos
3. MSI nenodrošinātu daļu nepilnvarota maiņa, modifikācijas vai izmaiņas, detaļu izņemšana no izstrādājuma vai noņemšana no tā
4. Operatora kļūdas radīti bojājumi, vai operators neievēro lietotāja rokasgrāmatas norādījumus, piemēram, (bet ne tikai) neatbilstoša uzglabāšana, kas rada izstrādājuma samitrināšanu, koroziju, nokrišanu, saspiešanu vai pakļaušanu neatbilstošai temperatūrai/mitrai videi.
5. Iekšējās vai ārējās izstrādājuma patēriņa preces, piemēram, akumulators, austiņas utt.
6. Piederumi un iepakojuma materiāli, piemēram, kastes, lietotāja rokasgrāmata utt.

Važna bezbednosna uputstva



UPOZORENJE: Da biste smanjili rizik od požara ili strujnog udara, pažljivo i detaljno pročitajte bezbednosna uputstva.

- Potrebno je imati u vidu sva upozorenja i opreze koji su označeni na napajanju.
- Ne otvarajte napajanje. U unutrašnjosti mogu postojati naponi opasni po život. U unutrašnjosti ne postoje delovi koje korisnik može sam da zameni. Koristite samo u zatvorenom prostoru.
- Ako je kabl za napajanje isporučen s utikačem s tri kontakta, nemojte onemogućiti zaštitni kontakt za uzemljenje na utikaču. Uređaj mora da bude priključen na uzemljenu strujnu utičnicu.
- Kabl za struju postavite na mesto gde ljudi neće gaziti preko njega. Ne stavljajte ništa preko kabla za struju.
- Ako napajanje koristi modularne kablove, koristite samo kablove koje je isporučio proizvođač.
- Uverite se da su konektori kabla za napajanje i modularnog kabla pravilno povezani. Neodgovarajuće povezivanje može da prouzrokuje nepravilan rad uređaja.
- Nemojte seći, oštetiti niti modifikovati kablove. Nemojte povlačiti, uvrtni niti savijati kablove. Ako je bilo koji kabl oštećen ili postane vreo, odmah prekinite da ga koristite.
- Držite ovo napajanje dalje od vlage i visoke temperature.
- Nikada ne sipajte tečnost i ne ubacujte u otvor strane predmete koji mogu da dovedu do oštećenja ili strujnog udara.

Isključenja garancije

Sledeće okolnosti su isključene iz pokrića garancijom.

1. Oštećenje proizvoda prouzrokovano katastrofama, udarom groma, neispravnom električnom strujom i faktorima iz okruženja.
2. Oštećenje oznaka na proizvodu (izmene oznaka i falsifikovanje, serijski broj koji nedostaje, serijski broj koji se više ne može pročitati, nevažeći serijski broj). Svi serijski brojevi se beleže i prate u svrhu garancije
3. Neovlašćene promene delova koji nisu MSI delovi, modifikacije ili izmene, uklanjanje delova u ili na proizvodima
4. Oštećenje koje je prouzrokovano greškom rukovaoca ili ako se rukovalac nije pridržavao uputstava iz uputstva za upotrebu, kao što su, ali ne ograničavajući se na nepravilno skladištenje koje za posledicu ima kvašenje proizvoda, koroziju, padanje proizvoda, stiskanje proizvoda ili izlaganje proizvoda okruženju s neadekvatnom temperaturom/vlagom.
5. Unutrašnje ili spoljašnje potrošne stavke samog proizvoda kao što su baterije, slušalice i slično.
6. Pribor ili materijal za pakovanje kao što su kutije, uputstvo za upotrebu i slično.

Pomembna varnostna navodila



OPOZORILO: Če želite zmanjšati tveganje pred požarom ali električnim udarom, pozorno in temeljito preberite varnostna navodila.

- Upoštevati je treba vsa svarila in opozorila, navedena na napajalniku.
- Napajalnika ne odpirajte. V notranjosti so namreč lahko prisotne nevarne napetosti. V notranjosti ni delov, ki bi jih uporabnik lahko odstranil. Primerno le za uporabo v zaprtih prostorih.
- Če je napajalni kabel 3-polni, ne onemogočite zaščitnega ozemljitvenega pola iz zatiča. Naprava mora biti priključena v ozemljeno omrežno vtičnico.
- Napajalni kabel postavite tako, da je malo verjetno, da bi ga lahko pohodili ljudje. Ne postavljajte ničesar na napajalni kabel.
- Če napajalnik uporablja modularne kable, uporabite samo priložene kable proizvajalca.
- Prepričajte se, da sta priključka napajalnega in modularnega kabla pritrjena pravilno. Nepravilno pritrjeni priključki lahko povzročijo nenavadno delovanje naprave.
- Kablov ne režite, spreminjajte in pazite, da jih ne poškodujete. Kablov ne vlecite, zvijajte ali upogibajte. Če je kabel poškodovan ali se segreje, ga takoj prenehajte uporabljati.
- Poskrbite, da napajalnik ni izpostavljen visoki stopnji vlage ali visoki temperaturi.
- V odprtino nikoli ne vlivajte nobene tekočine in ne vstavljajte vanjo tujkov, ki bi lahko poškodovali napravo ali povzročili električen udar.

Izključitve jamstva

Naslednji primeri so izvzeti iz jamstva

1. Poškodbe izdelka, ki so jih povzročile naravne katastrofe, udar strele, okvarjena električna napeljava ali okoljski dejavniki.
2. Nerazločne oznake izdelka (spremembe in potvarjanje oznak, manjkajoča serijska številka, serijska številka ni več berljiva, neveljavna serijska številka). Vse serijske številke so zabeležene in sledljive za namene jamstva
3. Nepooblaščen spremembe delov, katerih proizvajalec ni MSI, modifikacije ali spremembe, odstranitve delov iz izdelkov
4. Škoda, nastala zaradi napake upravljavca ali neupoštevanja navodil uporabniškega priročnika. V to kategorijo med drugim sodi nepravilno skladiščenje, zaradi katerega se je izdelek zmočil, začel rjaveti, se prevrnil, bil stisnjen oziroma izpostavljen neprimerni temperaturi/stopnji vlage.
5. Notranji ali zunanji deli izdelka, ki jih uvrščamo v kategorijo potrošnega materiala, kot sta baterija, slušalka itd.
6. Pripomočki ali embalažni material, kot so škatle, uporabniški priročnik itd.

Svarbios saugos taisyklės



ĮSPĖJIMAS! Norėdami sumažinti gaisro ar elektros smūgio pavojų, atidžiai perskaitykite visas saugos taisykles.

- Atkreipkite dėmesį į visus įspėjimus ir atsargumo nurodymus ant maitinimo bloko.
- Neatidarykite maitinimo bloko. Viduje galima mirtina įtampa. Įrenginyje nėra dalių, kurias naudotojas galėtų keisti. Naudokite tik patalpose.
- Jei maitinimo kabelis turi 3 kontaktų kištuką, neatjunkite apsauginio įžeminimo kontakto. Įrenginys privalo būti prijungtas prie įžeminto elektros lizdo.
- Padėkite maitinimo laidą taip, kad žmonės ant jo negalėtų užminti. Nieko nedėkite ant maitinimo laido.
- Jei šiame maitinimo bloke naudojami moduliniai kabeliai, naudokite tik gamintojo pateiktus kabelius.
- Maitinimo kabelio ir modulių kabelių jungtys būtinai privalo būti tinkamai prijungtos. Prijungus netinkamai, įrenginys gali netinkamai veikti.
- Nenujunkite, nepažeiskite ir nemodifikuokite kabelių. Kabelių stenkitės nenutraukti, nesuraizgyti ir neperlenkti. Jei kuris nors kabelis būtų pažeistas ar pradėtų kaisti, nedelsdami nutraukite prietaiso naudojimą.
- Saugokite šį maitinimo bloką nuo drėgmės ir aukštos temperatūros.
- Niekomet nepilkite į angą jokių skysčių ir neikiškite į ją jokių pašalinių objektų, nes galite sugadinti prietaisą arba gauti elektros smūgį.

Garantijos išimtys

Garantija negalioja toliau nurodytomis aplinkybėmis:

1. Gaminio sugadinimas dėl nelaimių, žaibo, elektros tinklo gedimo ir aplinkos veiksnių.
2. Gaminio etiketės sugadinimas (jos pakeitimas ir suklastojimas, serijos numerio pašalinimas ar nutrynimasis, negaliojančio serijos numerio panaudojimas). Visi serijos numeriai yra užregistruoti ir sekami garantijos tikslais
3. Neleistinas dalių pakeitimas ne MSI dalimis, modifikacijos ar pakeitimai, dalių iš gaminio pašalinimas arba kitų dalių pridėjimas
4. Žala, padaryta dėl naudotojo klaidos arba dėl to, kad naudotojas nesilaikė naudojimo instrukcijoje pateiktų nurodymų, pvz., netinkamai saugojo ir dėl to gaminys galėjo sušlapti, surūdėti, nukristi, būti suspaustas ar paveiktas netinkamos aplinkos temperatūros / drėgmės.
5. Garantija netaikoma vidiniams arba išoriniams paties gaminio vartojamiesiems reikmenims, pavyzdžiui, baterijai, ausinėms ir pan.
6. Garantija netaikoma priedams ir pakavimo medžiagoms, pavyzdžiui, dėžutėms, naudojimo instrukcijai ir kt.

Važne obavijesti u vezi sigurnosti



UPOZORENJE: Kako biste smanjili opasnost od električnog udara, pažljivo i temeljito pročitajte sigurnosne upute.

- Vodite računa o svim mjerama opreza i upozorenjima na električnom napajanju.
- Nemojte otvarati električno napajanje. Unutra su prisutni naponi opasni po život. Unutra nema dijelova koje može zamijeniti korisnik. Upotrebljavajte samo u zatvorenom prostoru.
- Ako kabel za električno napajanje ima tri kontakta, nemojte onesposobljavati kontakt zaštitnog uzemljenja na utikaču. Uređaj se mora priključiti na uzemljenu mrežnu utičnicu.
- Kabel za napajanje postavite tako da ljudi ne mogu zapeti za njega pri hodu. Ništa ne stavljajte na kabel za napajanje.
- Ako električno napajanje koristi modularne kabele, koristite samo one kabele koje isporučuje proizvođač.
- Pazite da kabel napajanja i priključci modularnog kabela budu propisno spojeni. Nepropisno izvedeni priključci mogu dovesti do nepravilnog rada.
- Izbjegavajte porezotine, oštećenje ili preinake na kabelima. Izbjegavajte povlačenje, uvijanje i savijanje kabela. Ako je koji kabel oštećen ili se zagrijava, odmah prestanite s upotrebom.
- Električno napajanje držite dalje od vlage i visoke temperature.
- Ne prolivajte tekućinu i ne gurajte strane predmete u otvore jer to može prouzročiti oštećenja ili električni udar.

Iznimke od jamstva

Sljedeća stanja isključena su iz jamstva

1. Oštećenja proizvoda nastala uslijed katastrofa, udara groma, neispravnog električnog napajanja i uvjeta u okolini.
2. Uklanjanje oznaka s proizvoda (izmjene i krivotvorenje oznaka, izostali i nečitljivi serijski brojevi, neispravni serijski brojevi). Serijski brojevi evidentiraju se i prate radi prava na jamstvo.
3. Neovlaštene promjene na MSI dijelovima, izmjene i preinake, uklanjanje dijelova u ili na proizvodima.
4. Oštećenje nastalo uslijed greške u rukovanju ili nesukladnost s korisničkim priručnikom kao što je, bez ograničenja na nepropisno skladištenje uslijed mokrog proizvoda, korozije, pada, stiskanja ili izlaganja okolini s neprimjerenom temperaturom/vlažnošću.
5. Unutarnji ili vanjski potrošni dijelovi samog proizvoda kao što je baterija, slušalice itd.
6. Pribor ili materijal ambalaže kao što su kutije, korisnički priručnik itd.

Olulised ohutuseeskirjad



HÕIATUS. Et vähendada tulekahju või elektrilöögi ohtu, lugege juhised hoolikalt ja põhjalikult läbi.

- Järgige kõiki toiteploki ettevaatusabinõusid ja hoiatusi.
- Ärge toiteploki avage. Selle pinge võib olla surmav. Selle sees pole kasutaja poolt vahetatavaid osi. Kasutamiseks ruumides.
- Kui toitejuhe on 3-sooneline, ärge kõrvaldage pistiku küljest kaitsemaanduse kontaktihvti. Seade tuleb ühendada maanduskontaktiga pistikupessa.
- Paigutage toitejuhe nii, et sellele peale ei astutaks. Ärge pange toitejuhtmele mingeid esemeid.
- Kui toiteploki tuleb ühendada moodulpistikutega kaablid, kasutage ainult tootja poolt tarnitud kaableid.
- Veenduge, et toitekaabel ja moodulpistikutega kaablite liitmikud on nõuetekohaselt ühendatud. Nõuetevastased ühendused võivad tingida seadme hälbeid.
- Vältige kaablite sisselõikeid, vigastusi ja ärge kaableid ümber tehke. Vältige kaablite tõmbamist, keerdumist ja paindumist. Kui mõni kaabel on vigastatud või kuumeneb, siis lõpetage kohe selle kasutamine.
- Hoidke toiteplokk eemal niiskusest ja kõrgest temperatuurist.
- Ärge laske sattuda toiteploki sisse mingeid vedelikke ega võõrkehi – see võib põhjustada vigastusi või elektrilööki.

Garantii välistamine

Garantii ei kehti järgmistel juhtudel.

1. Toode on saanud kahjustusi katastroofi, pikselöögi, elektririkke või loodusjõudude mõjul.
2. Toote kleebis on rikutud (kleebist on muudetud või võltsitud, seerianumber puudub, seerianumber pole loetav, seerianumber on vale). Kõik seerianumbrid on registreeritud ja garantiijuhtumi puhul tuvastatavad.
3. MSI-välistel osadel on tehtud volitamata muudatusi või ümberehitusi või on osi eemaldatud või on seda tehtud tootel endal.
4. Vigastused on tekkinud kasutaja vea tõttu või on eiratud kasutusjuhendi juhiseid, nagu näiteks – kuid mitte ainult – toode on saanud niiskeks vale hoiustamise tulemusena, roostetanud, maha kukkunud, muljutud või on seda hoitud mittesobival temperatuuril või keskkonnas.
5. Toote sisemistele või välimistele kuluosadele, nagu akud, kõrvaklapid jne.
6. Tarvikutele või pakkematerjalidele, nagu kastid, kasutusjuhend jne.

تعليمات مهمة للسلامة

تحذير: للحد من خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية، اقرأ تعليمات السلامة بعناية ودقة.



- يجب مراعاة جميع التنبيهات والتحذيرات المدونة على وحدة إمداد الطاقة.
- لا تفتح وحدة إمداد الطاقة؛ إذ يُحتمل وجود مستويات فولتية مميتة بالداخل. لا توجد بالداخل أي أجزاء قابلة للاستبدال من جانب المستخدم. للاستخدام الداخلي فقط.
- إذا كان كبل الطاقة مزوّدًا بقابس ثلاثي الشُعَب، فلا تعطّل شعبة التأريض الواقية في القابس. يجب توصيل الجهاز بمنفذ تيار رئيسي أرضي يسهل الوصول إليه.
- ضع كبل الطاقة في مكان بحيث لا يمر عليه أي شخص. لا تضع أي شيء على كبل التيار.
- إذا كانت وحدة إمداد الطاقة هذه تستخدم كبلات معيارية، فلا تستخدم إلا الكبلات المرفقة من قبل المصنّع.
- تأكد من صحة توصيل سلك الطاقة وموصّلات الكبلات المعيارية؛ فقد تؤدي التوصيلات غير الصحيحة إلى تشغيل الجهاز بشكل غير طبيعي.
- تجنب قطع الكبلات أو إتلافها أو تعديلها، وتجنب سحبها أو ليها بعنف أو ثنيها. وإذا تلف أي كبل أو أصبح ساخناً، فتوقف عن استخدامه.
- احتفظ بوحدة إمداد الطاقة بعيداً عن الرطوبة ودرجات الحرارة المرتفعة.
- يُمنع منعاً باتاً سكب أي سائل أو إدخال أجسام غريبة في الفتحة بما قد يؤدي إلى حدوث تلف أو صدمة كهربائية.

استثناءات الضمان

تُستبعد الحالات التالية من تغطية الضمان

١. تلف المنتج بسبب كوارث وصاعقة برقية وعيب في الطاقة الكهربائية وعوامل بيئية.
٢. تشويه ملصقات المنتج (تعديلات في الملصقات أو تزييفها، وفقدان الرقم التسلسلي وعدم القدرة على تمييزه وعدم صلاحيته). يتم تسجيل جميع الأرقام التسلسلية وتتبعها لأغراض الضمان.
٣. التغييرات غير المأذون بها في أجزاء ليست من MSI، وإجراء تعديلات أو تبديلات، وفك أجزاء سواء في المنتجات أو في ما يتعلق بها.
٤. التلف الناجم عن خطأ من جانب المشغّل أو إخفاق المشغّل في الالتزام بتعليمات الدليل؛ على سبيل المثال لا الحصر: التخزين غير السليم المؤدي إلى ابتلال المنتج أو تآكله أو سقوطه أو الضغط عليه بقوة أو تعريضه لبيئة ذات حرارة أو رطوبة غير ملائمة.
٥. العناصر المستهلكة الداخلية أو الخارجية للمنتج نفسه، مثل: البطارية وسماعة الأذن، وما إلى ذلك.
٦. الملحقات أو مواد التعبئة والتغليف، مثل: العبوات ودليل المستخدم، وما إلى ذلك.

دستورالعمل های ایمنی مهم

هشدار: برای کاهش احتمال آتش سوزی یا برق گرفتگی، دستورالعمل های ایمنی را به دقت و کامل مطالعه کنید.



- باید به همه احتیاط ها و هشدارهای درج شده روی منبع برق توجه کنید.
- منبع برق را باز نکنید. ولتاژ داخل آن ممکن است کشنده باشد. هیچ قطعه ای داخل دستگاه توسط کاربر قابل تعویض نیست. فقط در فضای داخلی و سرپسته استفاده شود.
- اگر سیم برق دارای سه شاخه است، پین محافظ اتصال به زمین را از سه شاخه جدا نکنید. دستگاه را باید به یک پریز و سوکت دارای اتصال به زمین وصل کنید.
- سیم برق را در محلی قرار دهید که احتمال عبور افراد از روی آن وجود نداشته باشد. از قرار دادن هر جسمی بر روی سیم برق خودداری کنید.
- اگر این منبع برق از کابل های مادولار استفاده می کند، فقط از کابل های ارائه شده توسط کاربر استفاده کنید.
- بررسی کنید سیم برق و رابط های کابل مادولار به خوبی به هم وصل باشند. اتصال های نامناسب ممکن است باعث عملکرد اشتباه دستگاه شوند.
- از بریدن، آسیب رساندن یا ایجاد تغییرات در کابل ها خودداری کنید. کابل ها را نکشید، نپیچانید یا خم نکنید. اگر کابلی خراب شده یا خیلی داغ شده است، فوراً استفاده از آن را متوقف کنید.
- منبع برق را دور از رطوبت و دمای زیاد نگهدارید.
- از ریختن مایعات و وارد کردن اجسام خارجی به درون ورودی دستگاه خودداری کنید زیرا سبب آسیب وارد آمدن به دستگاه یا ایجاد برق گرفتگی می شود.

نقض ضمانت نامه

شرایط زیر باعث نقض پوشش ضمانت نامه می شوند.

۱. آسیب وارد آمدن به دستگاه در نتیجه بلایای طبیعی، رعد و برق، نقص در سیستم برق، و عوامل محیطی.
۲. تغییر برچسب دستگاه (ایجاد تغییرات در برچسب و اشتباه جلوه دادن آن، از بین رفتن شماره سریال، غیرقابل تشخیص بودن شماره سریال، نامعتبر بودن شماره سریال). همه شماره سریال ها برای اعمال ضمانت نامه، ثبت و ردیابی می شوند.
۳. تغییرات غیرمجاز قطعات MSI، ایجاد تغییرات یا اصلاحات، برداشتن قطعات یا اضافه کردن به قطعات دستگاه.
۴. آسیب ایجاد شده به خاطر خطای کاربر، یا در صورتی که کاربر نتواند از دستورالعمل های عنوان شده در راهنما پیروی کند، ازجمله و نه محدود به زمانی که دستگاه به خوبی نگهداری نمی شود و خیس می شود، دچار فرسایش می شود، روی زمین می افتد، به آن فشار وارد می شود یا در معرض رطوبت/دمای نامناسب محیطی قرار می گیرد.
۵. قطعات مصرفی داخلی یا خارجی محصول مانند باتری، هدفون، و سایر موارد.
۶. وسیله های جانبی یا مواد بسته بندی مانند جعبه، دفترچه راهنمای کاربر، و سایر موارد.

নরিপত্তা সম্পৰ্কতি গুরুত্বপূৰ্ণ নৰিদেশেনাবলী



সতৰ্কবাব্ৰতা: অগ্নকান্ৰ বা বদৈযুতকি শকৰে ঝুঁকিহ্ৰাস কৰাৰ জন্ৰ, নরিপত্তা সম্পৰ্কতি নৰিদেশেনাবলী সাবধানৰে ও বসিতাৰতি পড়ুন।

- পাওয়ার সাপ্লাই সম্পৰ্কতি সকল সতৰ্কীকৰণ ও সতৰ্কবাব্ৰতা উল্লেখ কৰা উচিত।
- পাওয়ার সাপ্লাইটি খুলবনে না। ভতৰে ভয়ানক ভোলটজে থাকার সম্ভাবনা রয়েছে। ব্যবহারকারী পাল্টাতে পারেন এমন কোনো যন্ত্রাংশ ভতরে নাই। শুধুমাত্র ইনভোৰে ব্যবহার কৰুন।
- যদি পাওয়ার কৰ্ডটিতে 3-পনিৰে প্লাগ থাকে, তবৰে প্লাগ থকে সুরক্ষামূলক আৰু পনিটি নষিকৰয়ি কৰবনে না। ডিভাইসটিকে অবশ্যই আৰুথি রয়েছে এমন প্রধান সকেটে-আউটলেটেৰে সাথে যুক্ত কৰতে হব।
- পাওয়ার কৰ্ডটিকে এমনভাবে লাগাবনে যনে এর উপর মানুষৰে পা লাগার সম্ভাবনা না থাকে। পাওয়ার কৰ্ডৰে উপৰে কোনোকিছু রাখবনে না।
- পাওয়ার সাপ্লাইটি যদি মডুিলার ক্যাবল ব্যবহার কৰে তবৰে শুধুমাত্র প্রস্তুতকৰক যে ক্যাবল সরবরাহ কৰছেনে তাই ব্যবহার কৰুন।
- পাওয়ার কৰ্ড ও মডুিলার ক্যাবল কানকেক্টৰগুলে যথাযথভাবে সংযুক্ত আছে কিনা তা নশিচি কৰুন। সংযোগগুলে যথাযথভাবে না থাকলে ডিভাইসটি অস্বাভাবিকভাবে কাজ কৰতে পারে।
- ক্যাবল কাটা, ক্ষতগিৰস্তু কৰা বা পৰবিৰ্তন কৰা এড়িয়ে চলুন। ক্যাবল টানা, মচাচড়ানো বা বাঁকা কৰা এড়িয়ে চলুন। যদি কোনো ক্যাবল ক্ষতগিৰস্তু হয় বা গৰম হয়ে যায়, তবৰে এটি তাৎক্ষণিকভাবে ব্যবহার কৰা বন্ধ কৰুন।
- আৰ্দ্ৰতা ও উচ্চ তাপমাত্রা থকে পাওয়ার সাপ্লাইটি দূৰে রাখুন।
- খোলা মুখে কখনো কোনো ধরণে তরল পদাৰ্থ বা অনাকাঙ্ক্ষতি বস্তু প্রবশে কৰাবনে না, যার কারণে এটিনিষ্ট হতে পারে বা বদৈযুতকি শকৰে কারণ হতে পারে।

ওয়ারনেটৰি আওতা বহৰিভূত

নমিনলখিতি পৰসিথিতিগুলে ওয়ারনেটৰি আওতার বাইৰে থাকব

1. বপিরয়, বজ্ৰপাত, তৰুটিপূৰ্ণ বদিয়ুং সরবরাহ এবং পৰবিশেগত নিয়ামকৰে কারণে পণ্য ক্ষতগিৰস্তু হলে।
2. পণ্যৰে লবেলে তুলে ফলে বা নষ্ট কৰা (লবেলে পৰবিৰ্তন কৰা বা জালিয়াতকিৰা, সৰিয়াল নম্বৰ দেখা না যাওয়া, সৰিয়াল নম্বৰ আর বোঝা না যাওয়া, সৰিয়াল নম্বৰ কার্যকর না হওয়া)। ওয়ারনেটৰি উদ্দেশ্যে সকল সৰিয়াল নম্বৰ রকেৰ্ড কৰা হয় ও ট্ৰ্যাক কৰা হয়
3. MSI-এর যন্ত্রাংশ অননুমোদিতভাবে পাল্টানো, পৰবিৰ্তন কৰা, পণ্যৰে যন্ত্রাংশ খুলে ফলে।
4. অপাৰটেৰে তৰুটিৰ কারণে ক্ষতহিলে বা অপাৰটেৰে ব্যবহারকারীর ম্যানুয়লেৰে নৰিদেশেনা মনে চলতে ব্যৰ্থ হলে, যমেন (তবৰে শুধুমাত্র এগুলেতেই সীমাবদ্ধ নয়) অযথাযথ উপায়ে সংৰক্ষণে ফলে পণ্য ভজি গলে, ক্ষয়প্রাপ্ত হলে, পৰে গলে, অপৰ্যাপ্ত তাপমাত্রা/ আৰ্দ্ৰ পৰবিশে থাকলে।
5. পণ্যৰে অভ্যন্তরীণ বা বহিঃস্থ ব্যবহার্য আইটেম, যমেন ব্যাটারি, এয়ারফোন, ইত্যাদি।
6. অ্যাক্সেসেৰজি বা প্যাকিং-এর উপকরণ যমেন বাক্স, ইউজার ম্যানুয়লে, ইত্যাদি।

सुरक्षा संबंधी महत्वपूर्ण निर्देश



चेतावनी: आग या बिजली के झटके के खतरे कम करने के लिए, सुरक्षा निर्देशों को ध्यानपूर्वक और पूरा पढ़ें।

- पावर सप्लाई पर दी गई सतर्कताओं और चेतावनियों पर ध्यान देना चाहिए।
- पावर सप्लाई को नहीं खोलें। अंदर संभावित रूप से जानलेवा वोल्टेज होता है। अंदर उपयोगकर्ता द्वारा बदलने योग्य एक भी पुर्जा नहीं है। केवल बिल्डिंग के अंदर उपयोग करें।
- यदि पावर कॉर्ड के साथ 3-पिन प्लग लगा हो, तो प्लग के रक्षात्मक अर्थ पिन को अक्षम नहीं करें। डिवाइस को अर्थिंग वाले मेन्स सॉकेट आउटलेट से कनेक्ट करना चाहिए।
- पावर कॉर्ड को इस प्रकार रखें कि लोगों के पैर उस पर पड़ने की संभावना नहीं हो। पावर कॉर्ड के ऊपर कुछ भी न रखें।
- यदि यह पावर सप्लाई मॉड्यूलर केबल्स का उपयोग करता हो, तो केवल निर्माता द्वारा आपूर्ति किए गए केबल्स का उपयोग करें।
- सुनिश्चित करें कि पावर कॉर्ड और मॉड्यूलर केबल कनेक्टर्स उचित तरीके से कनेक्ट हों। अनुचित कनेक्शंस के कारण डिवाइस का संचालन असामान्य हो सकता है।
- केबल्स को काटने, क्षतिग्रस्त करने, या उनमें बदलाव करने से बचें। केबल्स को खींचने, ँठने, या मोड़ने से बचें। यदि कोई केबल क्षतिग्रस्त या गर्म हो जाता है, तो तत्काल उसका उपयोग बंद कर दें।
- पावर सप्लाई को आद्रता और उच्च तापमान से दूर रखें।
- इसके छेद में कोई द्रव्य या बाहरी वस्तु नहीं डालें, इसके फलस्वरूप क्षति हो सकती है या बिजली का झटका लग सकता है।

वारंटी अपवर्जन

निम्नलिखित परिस्थितियों को वारंटी कवरेज से बाहर रखा गया है।

1. उत्पाद को आपदाओं, वज्रपात, खराब विद्युत आपूर्ति और पर्यावरणीय कारकों के कारण हुई क्षति।
2. उत्पाद के लेबल का खराब होना (लेबल में बदलाव और हेरफेर, सीरियल नंबर का गायब होना, सीरियल नंबर का पढ़ने योग्य न रहना, अमान्य सीरियल नंबर)। सभी सीरियल नंबर वारंटी के उद्देश्य से रिकॉर्ड और ट्रैक किए जाते हैं।
3. गैर MSI पुर्जों के अनधिकृत बदलाव, उत्पाद में परिवर्तन या फेरबदल, पुर्जों को हटाना
4. ऑपरेटर की गलती या ऑपरेटर द्वारा मैन्युअल निर्देश का पालन नहीं करने के कारण हुई क्षति, जैसे कि अनुचित भंडारण जिसके कारण उत्पाद गीला, संक्षारित हो गया, गिर गया, दब गया या अपर्याप्त तापमान/आर्द्र परिवेश में रहा।
5. स्वयं उत्पाद के अंदरूनी या बाहरी उपभोज्य आइटम जैसे कि बैटरी, इयरफ़ोन इत्यादि
6. एक्सेसरीज़ या पैकिंग सामग्री जैसे कि डब्बे, उपयोगकर्ता मैन्युअल इत्यादि

Regulatory Notices

FCC-B Radio Frequency Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and radiates radio frequency energy, and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:



- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

NOTE

- The changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.
- Shield interface cables and AC power cord, if any, must be used in order to comply with the emission limits.

FCC Conditions

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

MSI Computer Corp.

901 Canada Court, City of Industry, CA 91748, USA

{626}913-0828

www.msi.com

CE Conformity

Products bearing the CE marking comply with one or more of the following EU Directives as may be applicable:



- RED 2014/53/EU
- Low Voltage Directive 2014/35/EU
- EMC Directive 2014/30/EU
- RoHS Directive 2011/65/EU
- ErP Directive 2009/125/EC

Compliance with these directives is assessed using applicable European Harmonized Standards.

The point of contact for regulatory matters is MSI, MSI-NL Eindhoven 5706 5692 ER Son.

Chemical Substances Information

In compliance with chemical substances regulations, such as the EU REACH Regulation (Regulation EC No. 1907/2006 of the European Parliament and the Council), MSI provides the information of chemical substances in products at:

<https://csr.msi.com/global/index>

Environmental Policy

- The product has been designed to enable proper reuse of parts and recycling and should not be thrown away at its end of life.
- Users should contact the local authorized point of collection for recycling and disposing of their end-of-life products.
- Visit the MSI website and locate a nearby distributor for further recycling information.
- Users may also reach us at gpcontdev@msi.com for information regarding proper Disposal, Take-back, Recycling, and Disassembly of MSI products.



WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) Statement

ENGLISH

To protect the global environment and as an environmentalist, MSI must remind you that...

Under the European Union ("EU") Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment, Directive 2002/96/EC, which takes effect on August 13, 2005, products of "electrical and electronic equipment" cannot be discarded as municipal wastes anymore, and manufacturers of covered electronic equipment will be obligated to take back such products at the end of their useful life. MSI will comply with the product take back requirements at the end of life of MSI-branded products that are sold into the EU. You can return these products to local collection points.



DEUTSCH

Hinweis von MSI zur Erhaltung und Schutz unserer Umwelt

Gemäß der Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte dürfen Elektro- und Elektronik-Altgeräte nicht mehr als kommunale Abfälle entsorgt werden. MSI hat europaweit verschiedene Sammel- und Recyclingunternehmen beauftragt, die in die Europäische Union in Verkehr gebrachten Produkte, am Ende seines Lebenszyklus zurückzunehmen. Bitte entsorgen Sie dieses Produkt zum gegebenen Zeitpunkt ausschliesslich an einer lokalen Altgerätesammelstelle in Ihrer Nähe.

FRANÇAIS

En tant qu'écologiste et afin de protéger l'environnement, MSI tient à rappeler ceci...

Au sujet de la directive européenne (EU) relative aux déchets des équipement électriques et électroniques, directive 2002/96/EC, prenant effet le 13 août 2005, que les produits électriques et électroniques ne peuvent être déposés dans les décharges ou tout simplement mis à la poubelle. Les fabricants de ces équipements seront obligés de récupérer certains produits en fin de vie. MSI prendra en compte cette exigence relative au retour des produits en fin de vie au sein de la communauté européenne. Par conséquent vous pouvez retourner localement ces matériels dans les points de collecte.

РУССКИЙ

Компания MSI предпринимает активные действия по защите окружающей среды, поэтому напоминаем вам, что....

В соответствии с директивой Европейского Союза (ЕС) по предотвращению загрязнения окружающей среды использованным электрическим и электронным оборудованием (директива WEEE 2002/96/EC), вступающей в силу 13 августа 2005 года, изделия, относящиеся к электрическому и электронному оборудованию, не могут рассматриваться как бытовой мусор, поэтому производители вышеперечисленного электронного оборудования обязаны принимать его для переработки по окончании срока службы. MSI

обязуется соблюдать требования по приему продукции, проданной под маркой MSI на территории ЕС, в переработку по окончании срока службы. Вы можете вернуть эти изделия в специализированные пункты приема.

ESPAÑOL

MSI como empresa comprometida con la protección del medio ambiente, recomienda:

Bajo la directiva 2002/96/EC de la Unión Europea en materia de desechos y/o equipos electrónicos, con fecha de rigor desde el 13 de agosto de 2005, los productos clasificados como "eléctricos y equipos electrónicos" no pueden ser depositados en los contenedores habituales de su municipio, los fabricantes de equipos electrónicos, están obligados a hacerse cargo de dichos productos al termino de su período de vida. MSI estará comprometido con los términos de recogida de sus productos vendidos en la Unión Europea al final de su periodo de vida. Usted debe depositar estos productos en el punto limpio establecido por el ayuntamiento de su localidad o entregar a una empresa autorizada para la recogida de estos residuos.

NEDERLANDS

Om het milieu te beschermen, wil MSI u eraan herinneren dat....

De richtlijn van de Europese Unie (EU) met betrekking tot Vervuiling van Elektrische en Electronische producten (2002/96/EC), die op 13 Augustus 2005 in zal gaan kunnen niet meer beschouwd worden als vervuiling. Fabrikanten van dit soort producten worden verplicht om producten retour te nemen aan het eind van hun levenscyclus. MSI zal overeenkomstig de richtlijn handelen voor de producten die de merknaam MSI dragen en verkocht zijn in de EU. Deze goederen kunnen geretourneerd worden op lokale inzamelingspunten.

SRPSKI

Da bi zaštitili prirodnu sredinu, i kao preduzeće koje vodi računa o okolini i prirodnoj sredini, MSI mora da vas podesti da...

Po Direktivi Evropske unije ("EU") o odbačenoj eelektronskoj i električnoj opremi, Direktiva 2002/96/EC, koja stupa na snagu od 13. Avgusta 2005, proizvodi koji spadaju pod "elektronsku i električnu opremu" ne mogu više biti odbačeni kao običan otpad i proizvođači ove opreme biće prinuđeni da uzmu natrag ove proizvode na kraju njihovog uobičajenog veka trajanja. MSI će poštovati zahtev o preuzimanju ovakvih proizvoda kojima je istekao vek trajanja, koji imaju MSI oznaku i koji su prodati u EU. Ove proizvode možete vratiti na lokalnim mestima za prikupljanje.

POLSKI

Aby chronić nasze środowisko naturalne oraz jako firma dbająca o ekologię, MSI przypomina, że...

Zgodnie z Dyrektywą Unii Europejskiej ("UE") dotyczącą odpadów produktów elektrycznych i elektronicznych (Dyrektywa 2002/96/EC), która wchodzi w życie 13 sierpnia 2005, tzw. "produktu oraz wyposażenie elektryczne i elektroniczne

“ nie mogą być traktowane jako śmieci komunalne, tak więc producenci tych produktów będą zobowiązani do odbierania ich w momencie gdy produkt jest wycofywany z użycia. MSI wypełni wymagania UE, przyjmując produkty (sprzedawane na terenie Unii Europejskiej) wycofywane z użycia. Produkty MSI będzie można zwracać w wyznaczonych punktach zbiorczych.

TÜRKÇE

Çevreci özelliğiyle bilinen MSI dünyada çevreyi korumak için hatırlatır:

Avrupa Birliği (AB) Kararnamesi Elektrik ve Elektronik Malzeme Atığı, 2002/96/EC Kararnamesi altında 13 Ağustos 2005 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere, elektrikli ve elektronik malzemeler diğer atıklar gibi çöpe atılamayacak ve bu elektronik cihazların üreticileri, cihazların kullanım süreleri bittikten sonra ürünleri geri toplamakla yükümlü olacaktır. Avrupa Birliği'ne satılan MSI markalı ürünlerin kullanım süreleri bittiğinde MSI ürünlerin geri alınması isteği ile işbirliği içerisinde olacaktır. Ürünlerinizi yerel toplama noktalarına bırakabilirsiniz.

ČESKY

Záleží nám na ochraně životního prostředí - společnost MSI upozorňuje...

Podle směrnice Evropské unie ("EU") o likvidaci elektrických a elektronických výrobků 2002/96/EC platné od 13. srpna 2005 je zakázáno likvidovat "elektrické a elektronické výrobky" v běžném komunálním odpadu a výrobci elektronických výrobků, na které se tato směrnice vztahuje, budou povinni odebírat takové výrobky zpět po skončení jejich životnosti. Společnost MSI splní požadavky na odebírání výrobků značky MSI, prodávaných v zemích EU, po skončení jejich životnosti. Tyto výrobky můžete odevzdat v místních sběrnách.

MAGYAR

Annak érdekében, hogy környezetünket megvédjük, illetve környezetvédként fellépve az MSI emlékezteti Önt, hogy ...

Az Európai Unió („EU”) 2005. augusztus 13-án hatályba lépő, az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló 2002/96/EK irányelve szerint az elektromos és elektronikus berendezések többé nem kezelhetők lakossági hulladékként, és az ilyen elektronikus berendezések gyártói kötelesek válnak az ilyen termékek visszavételére azok hasznos élettartama végén. Az MSI betartja a termékvisszavétellel kapcsolatos követelményeket az MSI márkanév alatt az EU-n belül értékesített termékek esetében, azok élettartamának végén. Az ilyen termékeket a legközelebbi gyűjtőhelyre viheti.

ITALIANO

Per proteggere l'ambiente, MSI, da sempre amica della natura, ti ricorda che....

In base alla Direttiva dell'Unione Europea (EU) sullo Smaltimento dei Materiali Elettrici ed Elettronici, Direttiva 2002/96/EC in vigore dal 13 Agosto 2005, prodotti appartenenti alla categoria dei Materiali Elettrici ed Elettronici non possono più essere eliminati come rifiuti municipali: i produttori di detti materiali saranno obbligati a ritirare ogni prodotto alla fine del suo ciclo di vita.

MSI si adegnerà a tale Direttiva ritirando tutti i prodotti marchiati MSI che sono stati venduti all'interno dell'Unione Europea alla fine del loro ciclo di vita. È possibile portare i prodotti nel più vicino punto di raccolta

日本JIS C 0950材質宣言

日本工業規格JIS C 0950により、2006年7月1日以降に販売される特定分野の電気および電子機器について、製造者による含有物質の表示が義務付けられます。

<https://csr.msi.com/tw/Japan-JIS-C-0950-Material-Declarations>

India RoHS

This product complies with the "India E-waste (Management and Handling) Rule 2011" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Türkiye EEE yönetmeliği

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

Україна обмеження на наявність небезпечних речовин

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057.

Việt Nam RoHS

Kể từ ngày 01/12/2012, tất cả các sản phẩm do công ty MSI sản xuất tuân thủ Thông tư số 30/2011/TT-BCT quy định tạm thời về giới hạn hàm lượng cho phép của một số hóa chất độc hại có trong các sản phẩm điện, điện tử"

PC电源产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 [Pb]	汞 [Hg]	镉 [Cd]	六价铬 [Cr(VI)]	多溴联苯 [PBB]	多溴二苯醚 [PBDE]
外壳	×	○	○	○	○	○
线材	×	○	○	○	○	○
主电路板	○	○	○	○	○	○
副电路板	○	○	○	○	○	○
电阻	○	○	○	○	○	○
电容	○	○	○	○	○	○
二极管	×	○	○	○	○	○
贴片二极管	×	○	○	○	○	○
集成电路	×	○	○	○	○	○
变压器/线圈	○	○	○	○	○	○
保险丝	○	○	○	○	○	○
散热片	○	○	○	○	○	○
麦拉绝缘片	○	○	○	○	○	○
AC开关和插座	○	○	○	○	○	○
风扇	○	○	○	○	○	○
塑胶零件	○	○	○	○	○	○
包装材料	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求，但所有部件都符合欧盟RoHS要求。

* 印刷电路板组件：包括印刷电路板及其构成的零部件。

** 电池本体上如有环保使用期限标识，以本体标识为主。

■ 上述有毒有害物质或元素清单会依型号之部件差异而有所增减。

■ 产品部件本体上如有环保使用期限标识，以本体标识为主。

限用物質含有情況標示聲明書

設備名稱：電源供應器						
單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外殼	—	○	○	○	○	○
線材	—	○	○	○	○	○
主電路板	○	○	○	○	○	○
副電路板	○	○	○	○	○	○
電阻	○	○	○	○	○	○
電容	○	○	○	○	○	○
二極體	—	○	○	○	○	○
貼片二極體	—	○	○	○	○	○
集成電路	—	○	○	○	○	○
變壓器/線圈	○	○	○	○	○	○
保險絲	○	○	○	○	○	○
散熱片	○	○	○	○	○	○
麥拉絕緣片	○	○	○	○	○	○
AC開關和插座	○	○	○	○	○	○
風扇	○	○	○	○	○	○
塑膠零件	○	○	○	○	○	○
包裝材料	○	○	○	○	○	○
備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。						
備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。						
備考3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。						