



Stroomvoorziening

REVOLUTION D.F.X

- Gebruikershandleiding
- Benutzerhandbuch
- Manuel d'utilisateur
- Manuale dell'Utente
- Manual del Usuario
- 取扱説明書
- 使用説明書
- 使用说明书
- Руководство для пользователя
- Podręcznik użytkownika
- 사용자 매뉴얼
- คู่มือการใช้งาน
 - فارسی
- Kullanım kılavuzu

Volg ENERMAX op sociale media voor de laatste informatie en laat ons je build zien met hashtag #ENERMAX

Facebook: <https://www.facebook.com/OfficialENERMAX>

Instagram: <https://www.instagram.com/OfficialENERMAX>

Twitter: <https://twitter.com/OfficialENERMAX>

YouTube: <https://www.youtube.com/@OfficialENERMAX>

INDEX



• Productbericht	1
• Enermax Garantie TR	2
• Componentenlijst	3
• Productintroductie	4
• Test je voeding voordat je aansluit op het pc-systeem	7
• Installatiekabel	10
• Hoe installeer je 12VHPWR op de juiste manier?	14
• Hoe sluit ik de kabel goed aan op de GPU?	15
• Installatie-PSU	16
• Specificatie	17
• Bescherming	18
• FAQ	18
• 安全注意事項	19
• 限用物質含有情況標示聲明書	21

Productbericht

Alleen een technicus, geautoriseerd door ENERMAX, mag onderhoudswerk uitvoeren! De garantie kan ongeldig worden verklaard bij ongeoorloofde poging om de stroombehuizing te openen of enige vorm van aanpassing, zelfs alleen geprobeerd, van de voeding of de componenten!

ENERMAX is niet verantwoordelijk voor schade veroorzaakt door de volgende situaties:

- Het openen van de PSU-behuizing en/of wijziging van een component of kabel zonder schriftelijke toestemming van ENERMAX.
- Het verkeerd inbrengingspreventieontwerp van de connector door een connector in de verkeerde oriëntatie aan een apparaat te bevestigen.
- Te veel apparaten aansluiten op één kabelunit door een extra adapter (Y-kabels) te gebruiken.
- Het serienummerlabel of garantiezegel wordt beschadigd, aangepast of verwijderd.
- Schade veroorzaakt door natuurverschijnselen of oncontroleerbare krachten, zoals bliksem, overstromingen, brand, aardbeving, enzovoort.

 De hoofdstekker wordt gebruikt als ontkoppelingsapparaat, het ontkoppelingsapparaat blijft klaar voor gebruik.  Het apparaat wordt aangesloten op een netwerk-stopcontact met een beschermende aardingsverbinding.

Dit ENERMAX Technology Corporation-product is gegarandeerd vrij van materiaal- en vakmanschapsfouten gedurende een periode van vijf (5) jaar vanaf de aankoopdatum. De garantietermijn kan per regio verschillen, afhankelijk van het lokale beleid. ENERMAX Technology Corporation stemt ermee in het product naar eigen inzicht en zonder kosten te repareren of te vervangen als het gedurende de garantietermijn wordt teruggestuurd naar de dichtstbijzijnde dochteronderneming/agent van ENERMAX Technology Corporation met vooraf betaalde verzendkosten en met een retourmerchandise autorisatienummer (RMA), en als een inspectie aantoont dat het product defect is. Kosten voor het verwijderen of installeren van het product zijn uitgesloten van de voorwaarden van deze garantieovereenkomst. Deze garantie is niet van toepassing op producten die in verband zijn gebracht met een defecte stroombron, wijziging, nalatigheid of ongeluk, of op een product dat anders is geïnstalleerd dan volgens deze instructies. ENERMAX Technology Corporation, of haar dochterondernemingen of agenten zijn onder geen enkele uitzondering aansprakelijk voor schadevergoeding wegens een schending van de garantie die de aankoopprijs van dit product overschrijdt!

We willen u bedanken voor uw steun. Bezoek alstublieft onze website op:

Globaal:

Website: <http://www.enermax.com/en>

E-mail: enermax@enermax.com.tw

Taoyuan:

Website: <http://www.enermax.com>

E-mail: support-tw@enermax.com.tw

Duitsland:

Website: <http://www.enermax.de>

E-mail: support@enermax.de

Korea:

Website: <http://enermaxkorea.com>

E-mail: enermax@cynex.co.kr

TEL: (02)719-2580, 080-719-2581 FAX: (02) 6713-2654

Als u vragen of problemen heeft met onze producten, neem dan contact op met ons supportteam op www.enermax.com/support

Enermax Garantie TR

OrJn Tanmı:

Enermax 9U9 kaynaklan, prızen aldı(İ1 alternatifı akımı(AC) do(İru akırna (DC) d6nfc; turen, 230V yerne 115V S8beke gerilimını bilgisayar Bİ18S8nlerının ıhtıya9 duydu(İu seveyıde 24UŞren ve birden fazla g6llim kanal sunan bir elektrook cihazdır. Enermax 9U9 kaynaklan 12V, 5V ve 3.3V gerilim kullanan en fazla etiket dajeri kackı akırn verir. AŞter destekli turn, N ve ofıs tıpi PClerde (k6Ssel bilgisayar) kullannm k;ın tasarlannıdır.

Genel ve Teknik Ozellikler (Modele baglı)

- 1 x 20+4 pin 9U9 91KSLAN
- 1 x 4+4Pin yene 1 x 8Pin 12V ATX gıy giriŞi (Opsiyone)
- 4-pins 909 91k1SLAN (IDE HDD/DVD)
- SATA gıy9 91k1

Kullannmda Uylulmas, Gereken Kurallar ile Kullannm

- G.U.; kayna(İ1-cahŞıKren lıfıter, 909 giriŞini direkt 91karmay1nız. Aksi takdirde it;erisindeki parı; Aler Zarar G6Rebilir.
- G.U.; Kayna(İ1N 8S 1r1 nemli yerlerde saklamay1r1nız ve bu tip yerlerde ia)Ş1rmayınız.
- G.U.; kayna(İ1r1n kapaŞı keskinlikte ađ 1fınamal1dır.
- Tozu ve nemli ortamlarda kullanmaktan sakınırnız.
- Ozurunez siv vb. s ratmayınız
- OtUrnOzine fazla baskı uygulamay1r1nız ve darbelenden sak1r1r1nız.
- Enermax bu kılavuzun yayınladın1r1n tarıhten sonra Uzerinde deđiŞiklik yapma hakkı1r1n saklı tutar. UrJn ile ilgili en gıncel k1lavuz ve teknik detaylar ı9ın www.gaming.gen.tr sitesini ziyaret ediniz.

utu i4eriQ1

Önemli Omıodeng en keer gekozen is het een beetje in de lucht. Eger ekser v6ja jarırlı 1parı; A var ise satin aldın1r1nız yerle ısbıtaba g6lün.

GUVENLİK UYARILARI

Cihazın ıncı; a; 1fınamah, elektrik ic;eren k1s1mlannada kullanılmamal1, s1v1 temas 1ndan ve nemli ortamlardan uzak tutulmalıdır.

L<ULLANIM HATALARI

UrDn, k1nmas1, ezilmesi ve d19andan herhangi bir s1v1nin temas etmesi 11UmKUn olmayacak 9ekilde paketlenmemiŞtir. urun, kullannm, taŞ1ma ve muhafaza etme s1reçinde darbelenden ve s1v1 ile 11mastan ka; 1fınamal1dır. 1rJrDn Uzerindeki vidalar ve baQlantı noktaları kuralnancılamalıdır. UrJnUn elektronik parç;alarıyla oynamamalı ve parç;aları deQ1riltirilmemelidir. Qrunun Uzerindeki etiketler c; 1fınamal1dır. 1rJrUe herhangi bir etiket yap1r1nılmamalıdır. UrDnUn seri numaras1rın bulunduQu alana zarar verilmemeli, seri numaras1rın okunmas1 6lenmemelidir. Qrunun herhangi bir boyanmamalıdır, lekelenmemelidir. 1rJrUn, a91n s1caık, a91n soQuk, rutubet ve tozdan korunmal1dır. 1rJrDn, virUşler vb. zararlı yaz1mlara karŞ1 korunmal1dır. 1rJrUn, elektrik 9ebekelerinden doQabıjecek anazalar karŞ1 korunmal1dır. UrDnde halihazırda yUklU konumda bulunan yaz1mlar, yetkili servis dıŞında deQ1rilmemeli ve s 1lmemelidir. UrJne yetkili servis dıŞında mUdahale edilmemelidir.

KULLANILMA İLGİLİ KISITLAMALAR

Bu cihaz T1rkiye ait yapıŞ1na ve T1rkiye'de kullanılmaya uygundur.

CIHAZIN KULLANIM OMRO

13/06/2014 tarih ve 29029 sayı 1n Resmı Gazetesinde yayımlanan Sat1r Sonras1 Hizmetler Y6netmeliŞi ekinde yer alan 1jstede tesp 1 ve ilan edilen kullannm OmrU 5 y1ldir.

GARANTİ BELGESİ

<p>Özellikler: 1. Fırman: 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.</p>	<p>Fırman: K1S1M</p>
<p>K.Y. = Q (P511) T (1r)</p>	<p>Garanti Sınırı: 24 ay Aparı Teme Kısıtlı 20 ay Qlını Bancı ve Seri No:</p>

Özellikler: 1. Fırman: 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.

AMBALAJ İCİN UYARI!

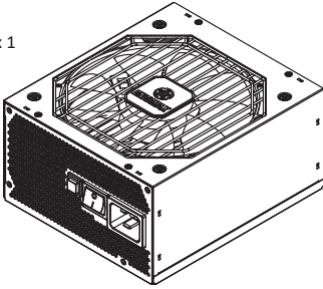
Ulusal Çevre Mevzuatı1n1z gereği ambalajlar, ger d6nÖru ile ilgili malzemelerden UreŞİn Ştır. Ambalajların normal ev 96pı, en de 1fınamas1, yerli y6netimlerin belirlitii ambalaj toplama noktasına atılmas1 şartlamalıdır.

ORONON DOGRU 9EKİLDE BAŞARAFI

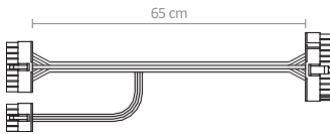
Bu OrOn, ger d6nUŞÖmlU, tekrar kullanılabilir malzeme ve parç; Alardan OretilmiŞtir. Bu sebepten dolay 1 artık kullannılmayacak duruma geldikinde, normal ev 96pıne atılmamalı, atık uru kullannılmas19n kullannm bir toplama noktasına vey1 imr dır. - Bu durum, OrJn Ozerinde, kullannm k1lavuzunda veya y6bredeci yerel ambalaj 1nda bulunan 1 sembol ile Belirtilir. Bu toplama yerlerini, 1lften bulundugunuz y6netilme sorunuz. Eski cihazları Geni Kazan1ma Vererek, 9evre korumasına 6nemli bir katkıda bulunursunuz. AEEE y6netimle ilgili uygundur. IEEE y6netimle ilgili uygundur.

Componentenlijst

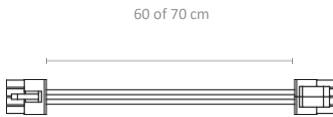
E en PSU x 1



B Moederbord 24 pins x 1



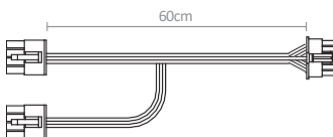
C CPU 4+4 pin x 2



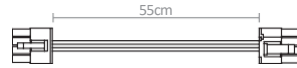
D 12VHPWR 12+4 pin x 1 (Voor 1350W)
x 2 (Voor 1650W)



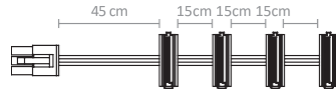
E 2 * PCIe 8-pins - 12VHPWR x 1



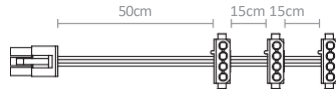
G PCIe 6+2 pin x 1



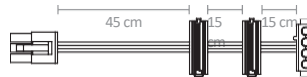
H SATA (4 connectoren) x 3



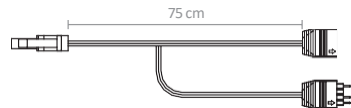
I 4P Molex (3 connectoren) x 2



J SATA + 4P Molex (2 + 1 connectoren) x 1 (alleen voor 1650W)



K RGB Sync x 1



L FDD x 1

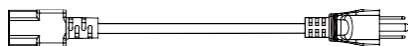


M Montageschroeven x 4

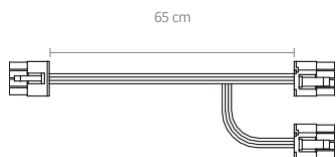


N AC-kabel x 1

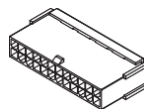
*Het daadwerkelijke AC-snoer hangt af van het betreffende gebied.



F PCIe 6+2 pin (2 connectoren) x 3

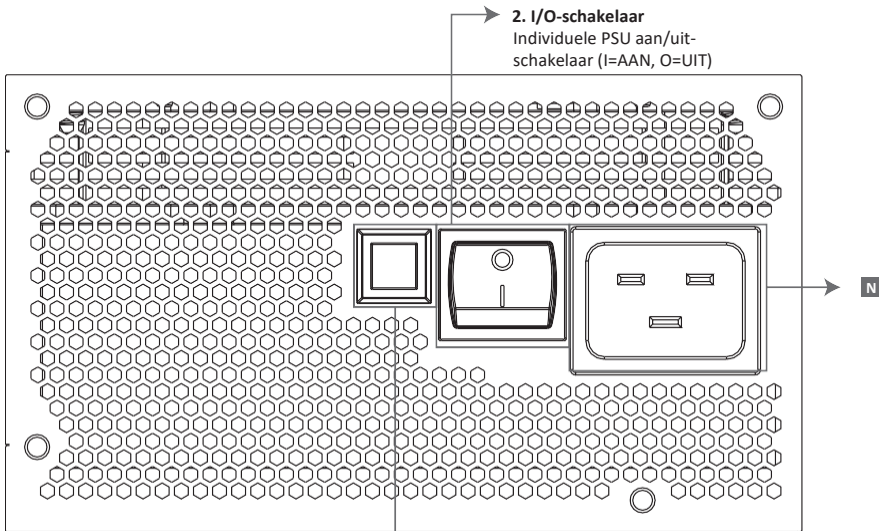
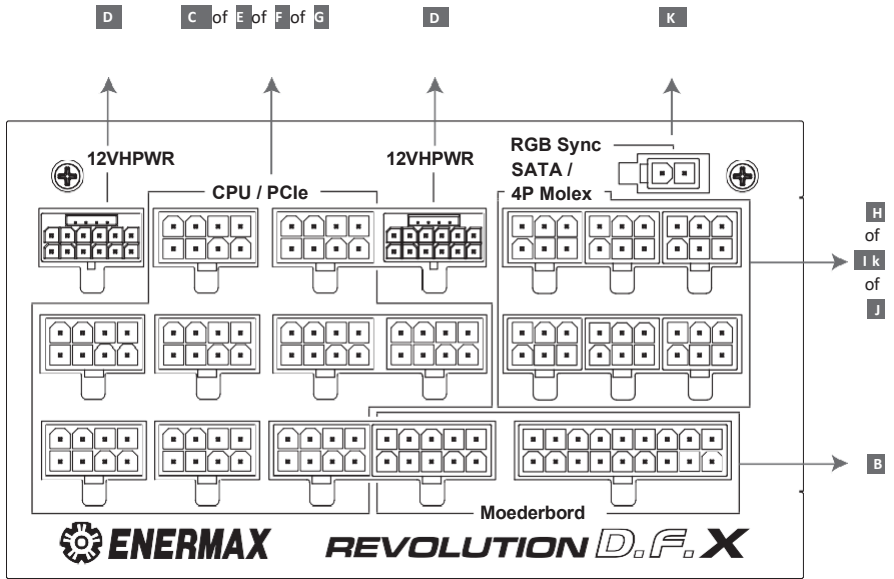


O PSU Tester x 1



Productintroductie

*Het daadwerkelijke product hangt af van verschillende regio's of landen.



1. RGB-

Druk op de RGB-knop om de 14 RGB-verlichtingsmodi te selecteren.

Houd de RGB-knop 3 seconden ingedrukt om M/B-sync en de RGB-knop te wisselen.

Productintroductie

DE

1. RGB Smaak Drücken Sie die RGB-Taste, um tussen den 14 RGB-Beleuchtungsmodi zu wählen. Halten Sie die RGB-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um tussen M/B- Synchronisation und der Steuerung über die RGB-Taste umzuschalten.
2. I/O Schalter Separater Netzteil An/Aus-Schalter (I=AN, O=AUS)

FR

1. Bouton RGB Appuyez sur le bouton RGB pour faire défiler les 14 modes d'éclairage prédéfinis. Appuyez et maintenez le bouton RGB pendant 3 secondes pour passer du mode de synchronisation par votre carte-mère, au mode de contrôle par le bouton RGB.
2. Bouton I/O (I= AAN, O=UIT)

IT

1. Tasto RGB Premere il tasto RGB per selezionare le 14 modalità di illuminazione RGB. Tenere premuto il tasto RGB per 3 secondi per cambiare la sincronizzazione M/B e il controllo del tasto RGB.
2. Interruttore I/O Interruttore di accensione / spegnimento PSU (I=ON,O=OFF)

ES

1. Botón RGB Presione el botón RGB para seleccionar los 14 modos de iluminación RGB. Mantenga presionado el botón RGB durante 3 segundos para cambiar la sincronización M/B y el control del botón RGB.
2. I/O-
onderbreker Separado interruptor de la fuente por En/Paro (I=En, O=Paro)

JP

1. RGBボタン RGBボタンを押して、14種類のライティングモードを選択します。RGBボタンを約3秒間長押しすることで、LEDの制御を本製品からM/Bに切り替えることができます。
2. I/Oスイッチ 電源I/O(オン/オフ)スイッチ (I=ON, O=OFF)

TW

1. RGB按鈕 短按RGB按鈕即可切換14種RGB燈效。
長按RGB按鈕三秒即可切換主機板控制和按鈕控制燈效。
2. I/O開關 電源供應器獨立開關(I=開,O=關)

CN

1. RGB按鈕 短按RGB按鈕即可切換 种RGB灯效。
长按RGB按钮三秒即可切换主机板控制和按钮控制灯效。
2. I/O开关 电源供应器独立开关 (I=开,O=关)

RU

1. Кнопка RGB Нажмите кнопку RGB, чтобы выбрать 14 режимов освещения RGB. Нажмите и удерживайте кнопку RGB в течение 3 секунд, чтобы переключить синхронизацию M/B и кнопку управления RGB.
2. Выключатель отдельный выключатель БП (I=Вкл., O=Выкл.)

Productintroductie

PL

1. Przycisk RGB

Naciśnij przycisk RGB w celu wyboru 14 trybów światła RGB.
Naciśnij i przytrzymaj przycisk RGB na 3 sekundy w celu przełączenia synchronizacji płyty głównej i sterowania przyciskiem RGB.

2. I/O-schakelaar

Przełącznik Włączenie/Wyłączenie (I=Włączenie, O=Wyłączenie)

KR

1. RGB버튼

RGB 버튼을 누르면 14가지 RGB 조명 모드를 선택할 수 있습니다.
RGB 버튼을 3초간 길게 누르면 M/B 동기화 및 RGB 버튼 컨트롤이 전환됩니다.

2. I/O스위치

PSU On/Off 스위치 (I=AAN, O=UIT)

TH

1. I/O RGB

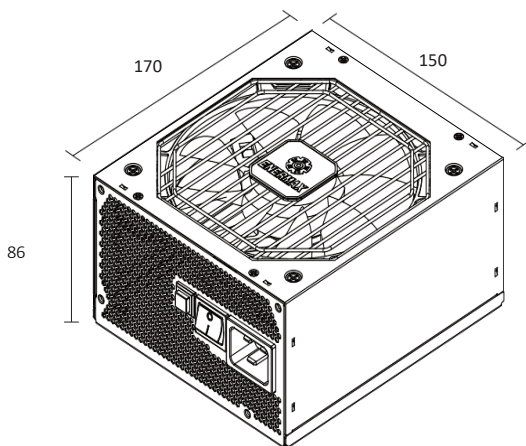
RGB 14 b'V:l-\9 RGB 14 b'V:l-\9
RGB ; J! III \ J! III 3 'JQ'i'U'Y4b'W''0061iilIV'l. J!f!; i Qi \,; J M/B biil \9IV',; J'J'l,J; J,:l-'U,0:l- RGB
(I=b'UQi\9, O='UQi\9)

2. H 'll b 19/19

1. همكد RGB راشف راون تلاح 14 باختنا يارب ار RGB همكد FA ارتتك و M/B يزاسماگمه نيپ ات ديهد راشف هيناث 3 تدم هب ار RGB همكد ديوش اجباج RGB همكد كلید روشن/خاموش

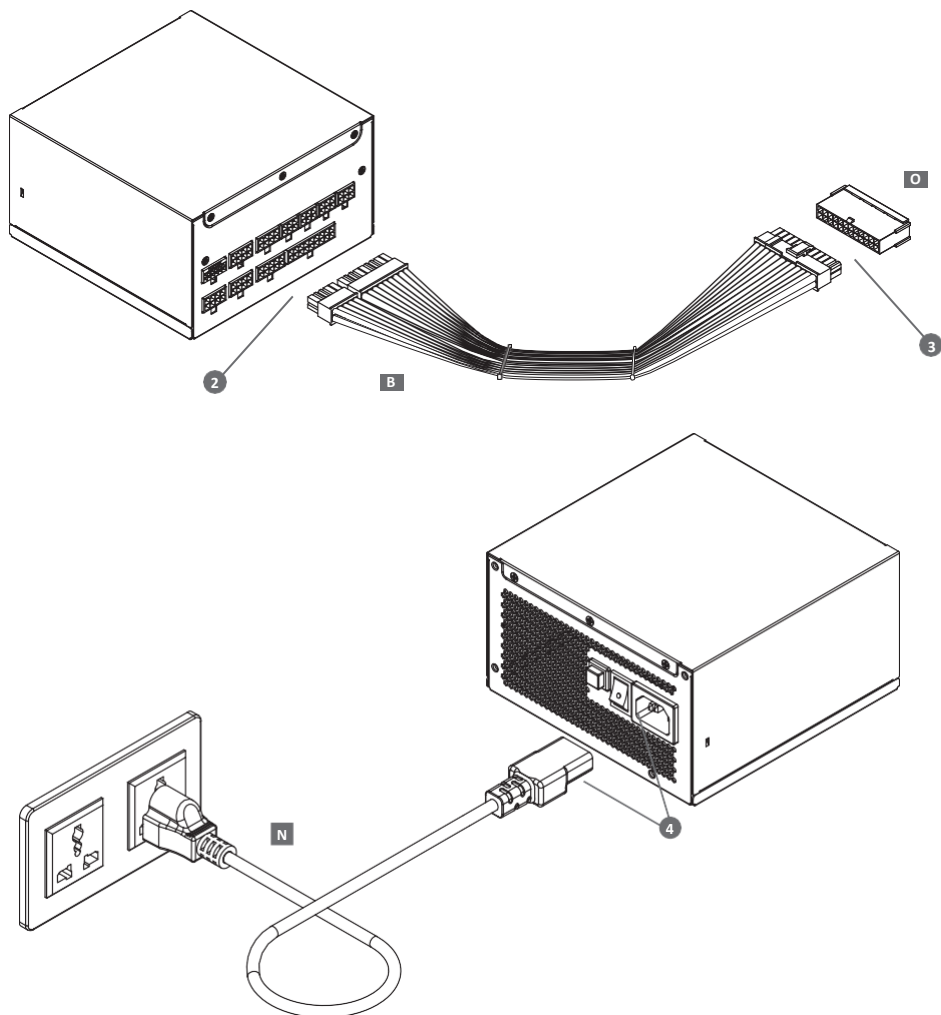
1. همكد RGB

2. کلید روشن/خاموش



Test je voeding

Voordat je verbinding maakt met het pc-systeem



1. Neem de netkabel en de moederbordkabel mee.
2. Steek de 18-pins en 10-pins connectoren in de voeding.
3. Steek de 24-pins connectoren in de tester.
4. Sluit het netsnoer aan en zet de I/O-schakelaar op "I" om de voeding aan te zetten.
5. De PSU-ventilator draait aan het begin met de klok mee om zichzelf schoon te maken en draait daarna enkele seconden tegen de klok in, waarna hij stopt om de semi-ventilatorloze functie te activeren.

Test je voeding

Voordat je verbinding maakt met het pc-systeem

DE

Testen Sie Ihr Netzteil, bevor Sie es mit dem PC-System verbinden.

1. Nemen je Netzkabel und Motherboard-Kabel.
2. Stecken Sie die 18-poligen und 10-poligen Anschlüsse in das Netzteil.
3. Stecken Sie den 24-poligen Anschluss in das Testgerät.
4. Stecken u die Netzkabel en stellen u de I/O-Schalter tot Einschalten des Netzteils auf "I" ein.
5. Der Netzteilülfiter dreht sich zu Beginn zur Selbstreinigung im Uhrzeigersinn und dann mehrere Sekunden entgegen dem Uhrzeigersinn und stoppt zur Aktivierung der semi-lüfterlosen Funktion.

FR

Testez votre bloc d'alimentation avant de le connecter au PC.

1. Prenez le cordon d'alimentation et le câble de la carte mère.
2. Insérez les connecteurs 18 broches et 10 broches dans le block d'alimentation.
3. Branchez le connecteur 24 broches sur le testeur.
4. Branchez le cordon d'alimentation et mettez le commutateur E/S sur "I" pour allumer le bloc d'alimentation.
5. Le ventilateur du bloc d'alimentation tournera dans le sens des aiguilles d'une montre au début pour le nettoyage, puis tournera dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pendant plusieurs secondes, et finalement s'arrêtera pour activer la demi fonction sans-ventilateur.

IT

Testare la PSU prima del collegamento al sistema del PC.

1. Prendere il cavo CA e il cavo della scheda madre.
2. Inserire i connettori a 18 e 10 pin nella PSU.
3. Collegare il connettore a 24 pin al tester.
4. Collegare il cavo CA e impostare l'interruttore I/O su "I" per accendere la PSU.
5. La ventola della PSU gira in senso orario all'inizio per pulirsi, quindi ruota in senso antiorario per alcuni secondi e si arresta per attivare la funzione semi-fanless.

ES

Pruebe la fuente de alimentación antes de conectarse al sistema de PC.

1. Tome el cable de CA y el cable de la placa base.
2. Inserte los conectores de 18 y 10 contactos en la fuente de alimentación.
3. Enchufe el conector de 24 contactos en el comprobador.
4. Enchufe el cable de CA y establezca el interruptor de E/S en la posición "I" para encender la fuente de alimentación.
5. El ventilador de la fuente de alimentación girará en el sentido de las agujas del reloj al principio para limpiarse y, a continuación, girará en el sentido contrario durante varios segundos y se detendrá para activar la función de ausencia parcial de ventilador.

JP

PCへ接続する前にPSUをテストしてください。

1. AC電源ケーブルとマザーボードケーブルを用意します。
2. 18ピンと10ピンのコネクタをPSUへ接続します。
3. 24ピンコネクタをテスターへ接続します。
4. AC電源コードを接続し、I/Oスイッチを「I」へ切り替えてPSUの電源をオンにします。
5. PSUは起動時にファンを時計方向に回転させて自身の内部を清掃します。続いてファンを反時計方向へ数秒間回転させてから停止し、セミファンレス機能を有効にします。

TW

在連接系統前，測試您的電源供應器。

1. 找到電源線與主板線材。
2. 將18 pin與10 PIN接頭與電源供應器連接。
3. 將24 PIN接頭與測試器連接。
4. 將電源線插入電源插座，並開啟電源開關。
5. 電源供應器的電扇一開始會順時針轉動，以達到自體清潔效果，而後逆時針轉動幾分鐘，最後停止以啟動智能無風扇功能。

Test je voeding

Voordat je verbinding maakt met het pc-systeem

CN

在连接系统之前，测试您的电源供应器。

1. 找到电源线与主板线材。
2. 将 18 针与 10 针接口与电源供应器连接。
3. 将 24 针接口与测试仪连接。
4. 将电源线插入电源插座，并打开电源开关。
5. 电源供应器的电源一开始会顺时针转动，以达到自身清洁效果，而后逆时针转动几秒钟，最后停止以启动智能无动力。

RU

Проверьте блок питания перед подключением к ПК.

1. Возьмите шнур переменного тока и кабель материнской платы.
2. Вставьте 18-контактный и 10-контактный разъемы в блок питания.
3. Вставьте 24-контактный разъем в тестер.
4. Вставьте шнур переменного тока и переведите переключатель I/O в положение I, чтобы включить блок питания.
5. Вентилятор блока питания начнет вращаться по часовой стрелке в целях очистки, затем в течение нескольких секунд будет вращаться против часовой стрелки, после чего остановится для активации полубезвентиляторной функции.

PL

Przed podłączeniem do systemu PC, sprawdź swój zasilacz.

1. Przygotuj przewód zasilający i kabel płyty głównej.
2. Włóż do zasilacza złącza 18 pinowe i 10 pinowe.
3. Podłącz do testera złącze 24 pinowe.
4. Podłącz przewód zasilający prądu zmiennego i ustaw przełącznik I/O na "I" w celu włączenia zasilacza.
5. Wentylator zasilacza będzie się początkowo obracał w prawo, aby się oczyścić a następnie, przez kilka sekund, będzie się obracał w lewo i zatrzyma się, aby aktywować funkcję częściowego działania bez wentylatora.

KR

PC 시스템에 연결하기 전에 PSU를 테스트하십시오.

1. AC 코드와 마더보드 케이블을 준비합니다.
2. 18핀 및 10핀 커넥터를 PSU에 끼웁니다.
3. 24핀 커넥터를 테스터에 꽂습니다.
4. AC 코드를 꽂고 I/O 스위치를 "(켜짐)"로 맞춰 PSU를 켭니다.
5. PSU 팬이 처음에는 시계 방향으로 회전하여 자체 청소를 한 다음 몇 초 동안 시계 반대 방향으로 회전하다가 멈추면서 세미 팬리스 기능을 활성화합니다.

TH

❖119Hel'U PSU 6Uel-331, mllle'\,l'¥1 f'iid-b'll,k{el:lj lell<l'U'ax:'U'U'w 'll

- 1.!!1611 AC biil 611 b; Jb'l. JQiilb:l-'U'l'J0';l \9
- 2.B614 'L'j'VIV: ll'j'900 18'WQ'U'biil 10'WQ'U'b'j'j'IIIIV'l'j'PSU
- 3.B614 'L'j'VIV:ll'j'900 24'WQ'U'b'j'j'IIIIV'l'j'j';'f'00'V'Y'9610'l'j
- 4.B614 'L'j'611 AC biil \9VIV:ll'61'Q'i'91'l'j'0'U'Y'40'f'f' b'w'00b'U'Q'i'9 PSU
5. WlV'9iil:l- PSU 'V:l-, 'U'9:l-b'j'-l-'U'ieQil'U'0'j'Nb; iQ:0:l-9'l'U'b'w'00'Y; 'f'j:l-61 0\9\91V'j'b'0\l'f'U'f'U'l'U' 'V:l-, 'U'Y'j'U'b'j'-l-'U'ieQ'Nb'U-'U'b'j'j'V'iil'j'Q'U'Y'4 biil 'V,\9'b'w'00b'U'Q'i'9III'U'V'l'f'U'V'U'f'U'l'; iik'WlV'9iil:l-

FA.men de stad is in de stad van de zaak van de zaak , op de VS (PSU)Er is een beroep

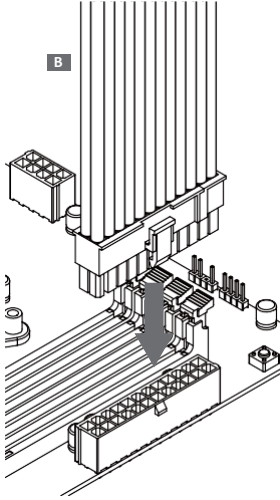
- . برق کابل AC. بردارید را مادربورد کابل و
- . کانتورهای 18 بین و 10 بین را وارد PSU کنید . .
- . کانتور 24 بین را به دستگاه تست وصل کنید.
- . AC برق کابل را وصل و کلید «I» قرار دهید تا روشن PSU شود.
- . در ابتدا، فن در PSU جهت عقربه‌های ساعت می‌چرخد تا خود را تمیز کند، سپس چند ثانیه در خلاف عقربه‌های ساعت می‌چرخد و برای فعال‌سازی عملکرد نیمه بدون فن متوقف می‌شود .

TR

PC sistemine bağlanmadan önce PSU'nuzu test edin

1. Enerji kablosu ve anakart kablosunu, güç kaynağına takınız.
2. 18+10pin kabloyu güç kaynağına takınız.
3. 24 pin güç kaynağı test cihazını bağlayınız.
4. Elektrik kablosunu prize takınız ve güç kaynağının açma/kapama anahtarını "I" Açık konumuna getiriniz.
5. Saat yönünün tersine dönecek ve durarak yarı-fansız modunu aktifleştirecektir.

Installatiekabel



Moederbord 24-pins

Sluit de stroom aan op het 24-pins moederbord.

DE Schließen Sie den 24-poligen Motherboard-Stromanschluss an.

FR Branchez le câble d'alimentation 24 broches de la carte-mère.

IT Collega l'alimentazione della scheda madre a 24 pin.

ES Conecta la alimentación de la placa base de 24 pines.

JP 24ピンのマザーボード電源を接続してください。

TW 連接24 pin主板電源

CN 。连接24 PIN主板电源。

RU Подключите 24-контактное питание материнской платы.

PL Podłącz zasilanie płyty głównej 24-pin.

KR 24핀 마더보드 전원을 연결하세요.

TH 1"00:l-900611 b:l-'U'l,j0';i\9 24 'WQ'i'U

FA مادربرد پین 24 تغذیه منبع کردن متصل

TR Anakarta 24-pin kablosunu takiniz.

CPU 4+4 pins

Sluit de 4+4-pins CPU-voeding aan.

DE Schließen Sie den 4+4-poligen CPU-Stromanschluss an.

FR Branchez le câble d'alimentation 4+4 broches pour processeur.

IT Collega l'alimentazione CPU a 4+4 pin.

ES Conecta la alimentación de la CPU de 4+4 pines.

JP 4+4ピンのCPU電源を接続してください。

連接 + pin CPU電源。

TW 連接 + pin CPU电源。

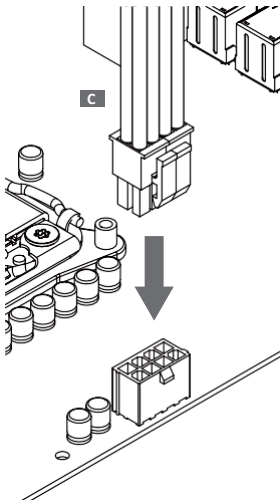
CN

RU Подключите 4+4-контактное питание процессора.

PL Podłącz zasilanie procesora 4+4 pin.

KR 4+4핀 CPU 전원을 연결하세요.

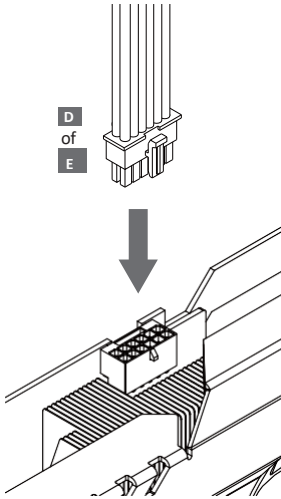
FA پین 4+4 پی سی نیروی کردن متصل



Installatiekabel

12VHPWR 12+4 pin / 2 * PCIe 8 pins - 12VHPWR

Sluit de 12+4-pins connector aan op je GPU wanneer nodig.



DE Schließen Sie den 12+4-poligen Anschluss nach Bedarf an Ihre GPU an.

FR Branchez le câble d'alimentation 12+4 broches à votre carte graphique si nécessaire.

IT Collega il connettore a 12+4 pin alla tua GPU secondo le necessità.

ES Conecta el conector de 12+4 pines a tu GPU según sea necesario.

JP 必要に応じて、12+4ピンのコネクタをGPUに接続してください。

TW 根據您的需求,將 + PIN接頭連接至顯卡。

CN 根據您的需求,將 + PIN接頭連接至顯卡。

RU Подключите 12+4-контактный разъем к вашему GPU по мере необходимости.

PL Podłącz złącze 12+4 pin do karty graficznej według potrzeb.

KR 필요에 따라 12+4핀 커넥터를 GPU에 연결하세요.

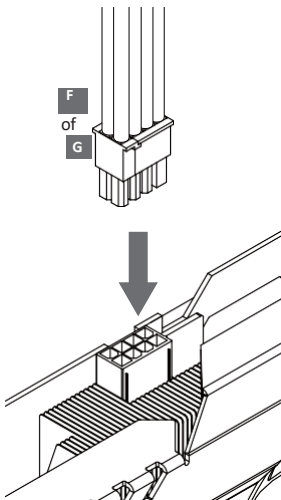
TH บล็อก 12+4 พินเชื่อมต่อ GPU

FA شما GPU به پین کانکتور اتصال 12+4، نیاز صورت در

TR Ekran kartı için 12+4 pin güç kablosunu takınız (Eğer ekran kartınız destekliyorsa)

PCIe 6+2 pin

Sluit de PCIe-connectoren aan op je GPU wanneer dat nodig is.



DE Schließen Sie die PCIe-Anschlüsse nach Bedarf an Ihre GPU an.

FR Branchez les connecteurs PCI-Express à votre carte graphique si nécessaire.

IT Collega i connettori PCIe alla tua GPU secondo le necessità.

ES Conecta los conectores PCIe a tu GPU según sea necesario.

JP 必要に応じて、PCIeコネクタをGPUに接続してください。

TW 根據您的需求,將PCIe接頭連接至顯卡。

CN 根據您的需求,將PCIe接頭連接至顯卡。

RU Подключите разъемы PCIe к вашему GPU по мере необходимости.

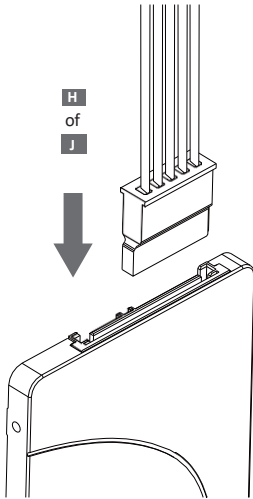
PL Podłącz złącza PCIe do karty graficznej według potrzeb.

KR 필요에 따라 PCIe 커넥터를 GPU에 연결하세요.

TH บล็อก PCIe 6+2 พินเชื่อมต่อ GPU

FA شما GPU به PCIe کانکتورهای اتصال نیاز صورت در

Installatiekabel



SATA

Verbind de SATA indien nodig.

DE Schließen Sie das SATA bei Bedarf an.

FR Branchez le SATA suivant vos besoins.

IT Collega l'SATA secondo necessità.

ES Conecta el SATA según sea necesario.

JP 必要に応じてSATAを接続してください。

TW 根據您的需求,連接SATA接頭。

CN 根据您的需求,连接SATA接头。

RU Подключите SATA по мере необходимости.

PL Podłącz SATA w razie potrzeby.

KR 필요에 따라 SATA를 연결하세요.

TH bi"00:l:\900611SATA

FA نیاز صورت در SATA اتصال

TR Gerekiyse SATA güç kablosunu takınız.

4P Molex

Sluit de 4P-molex aan op je ventilatoren wanneer nodig.

DE Schließen Sie den 4-poligen Molex-Anschluss nach Bedarf an Ihre Lüfter an.

FR Branchez le câble molex 4 broches à vos ventilateurs suivant vos besoins.

IT Collega il molex a 4 pin ai tuoi ventole secondo necessità.

ES Conecta el molex de 4P a tus ventiladores según sea necesario.

JP 必要に応じて、4Pモレックスをファンに接続してください。

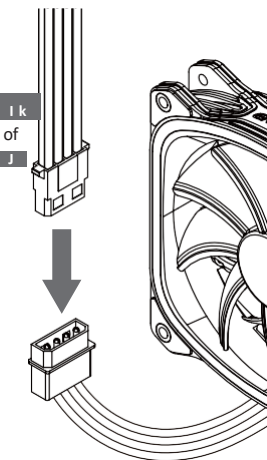
TW 根據您的需求,將 P molex連接至風扇。根

CN 据您的需求,將 P molex連接至風扇。

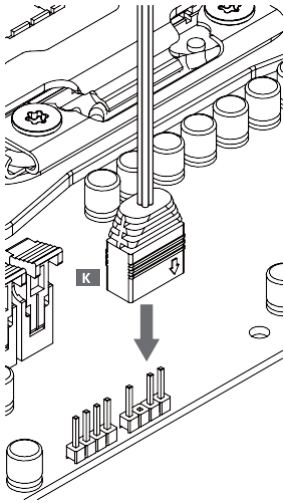
RU Подключите 4-контактный разъем Molex к вентиляторам по мере необходимости.

PL Podłącz złącze 4P molex do wentylatorów według potrzeb.

KR 필요에 따라 4P 모렉스를 팬에 연결하세요.



Installatiekabel



RGB-synchronisatie

Sluit de 3-pins RGB aan op de ARGB-poort van het moederbord.

- DE** Schließen Sie den 3-poligen RGB-Anschluss an den ARGB-Anschluss auf dem Motherboard an.
- FR** Reliez le câble RGB 3 broches (+5V/D/-/G) au connecteur ARGB 3 broches de la carte-mère.
- IT** Collega il pin RGB a 3 pin alla porta ARGB sulla scheda madre.
- ES** Conecta el RGB de 3 pines al puerto ARGB en la placa base.
- JP** マザーボードのARGBポートに3ピンRGBを接続してください。
- TW** 將3 pin RGB接頭與主板上ARGB 插槽連接
- CN** 。將3 pin RGB接頭與主板上ARGB 插槽連接。
- RU** Подключите 3-контактный разъем RGB к порту ARGB на материнской плате.
- PL** Podłącz 3-pinowe złącze RGB do portu ARGB na płycie głównej.
- KR** 마더보드의 ARGB 포트에 3 핀 RGB를 연결하세요.
- TH** b1"00:l-1\900 RGB 3 'WQi'UHv'l,j'w0';i \9 ARGB 'l,j'Ub:l-'U'l,j0';i \9
- FA** مادربرد روی ARGB پورت به 3 پین RGB اتصال
- TR** Uyumlu anakartınız varsa, 3-pin ARGB kablosunu anakarta takınız.



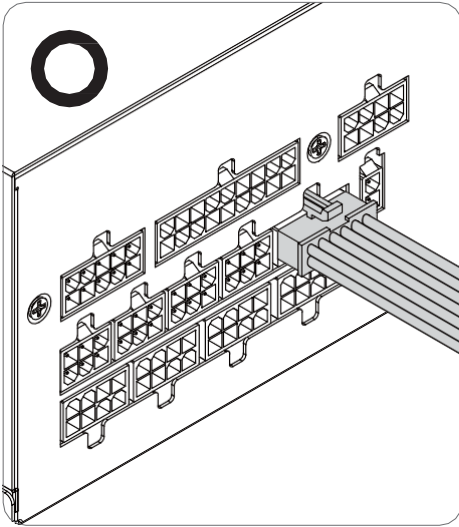
*** Zorg alstublieft voor een goede verbinding Naar het moederbord.**

Waarschuwing

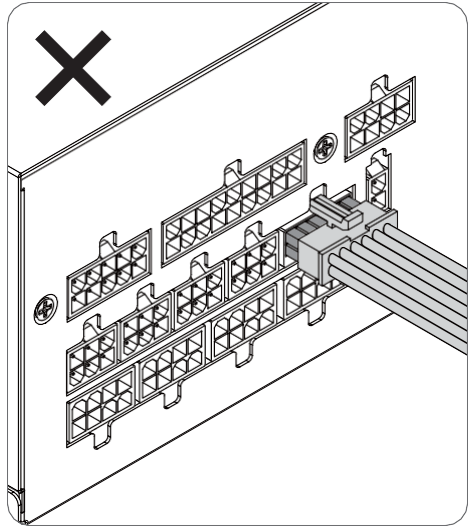
Gebruik alstublieft alleen de modulaire kabels die in uw ENERMAX-voedingpakket zijn meegeleverd. Gebruik GEEN andere kabels om schade aan de pinconfiguratie aan je systeem en je voeding te voorkomen.

- DE** Verwenden Sie ausschließlich die modularen Kabel, die diesem Netzteil beiliegen. Andere modulare Kabel haben gegebenenfalls eine abweichende Pinbelegung und können Ihr System und Netzteil beschädigen.
- FR** Utilisez uniquement les câbles modulaires fournis dans l'emballage de votre alimentation Enermax. N'utilisez jamais d'autres câbles modulaires et ce, afin d'éviter d'abîmer les broches ou endommager votre système et votre alimentation.
- IT** Si prega di utilizzare solo i cavi modulari forniti nella confezione dell'alimentatore ENERMAX. NON utilizzare altri cavi modulari per evitare danni al vostro sistema e al vostro alimentatore a causa della diversa configurazione dei pin.
- ES** Se ruega utilizar únicamente los cables modulares que están en el embalaje de la fuente de alimentación ENERMAX. NO utilice otros cables modulares para evitar daños al sistema y a su fuente de alimentación a causa de la diferente configuración de los pines.
- JP** 付属されている正規の ENERMAX モジュールケーブルだけを使用して下さい。それ以外のケーブルは互換性がない可能性があり、電源ユニットやシステムへの損傷をもたらす恐れがあるため使用しないで下さい。
- TW** 請依您的ENERMAX電源供應器包裝隨附的模組線材搭配使用。切勿使用標準配件包之外的模組線材，防止損壞您的系統和電源供應器。
- CN** 請依您的ENERMAX電源供應器包裝隨附的模組線材搭配使用。切勿使用標準配件包之外的模組線材，防止損壞您的系統和電源供應器。
- RU** Пожалуйста, используйте модульные кабели которые прилагаются к вашему блоку питания ENERMAX. Не используйте другие модульные кабели для предотвращения повреждений вашего компьютера и блока питания.
- PL** Proszę używać wyłącznie kable modułowe, które zostały dostarczone z tym zasilaczem, aby zapobiec uszkodzeniu systemu i zasilacza przez odmienne kolejności pinów.
- KR** ENERMAX 에서 제공 하는 모듈케이블만 사용 하십시오. 핀의 형태가 다른 제품을 사용 하시면 사용 중인 시스템 이나 파워스플라이에 지명적 문제가 발생 할 수 있습니다. 추가적인 모듈케이블이 필요하시면 고객센터로 연락 하시기 바랍니다. Voor het woord s het een van de Clubs

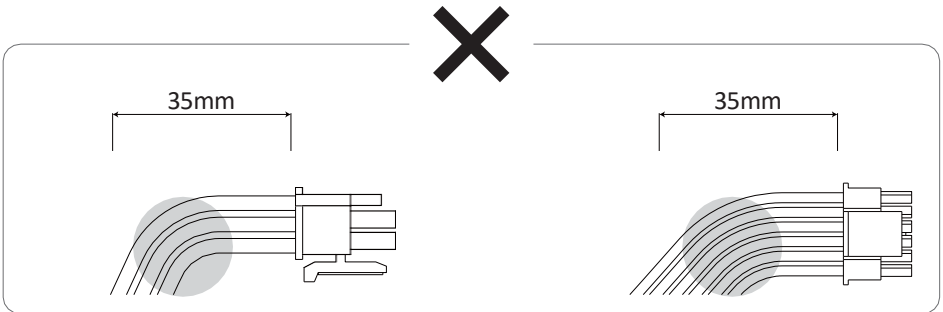
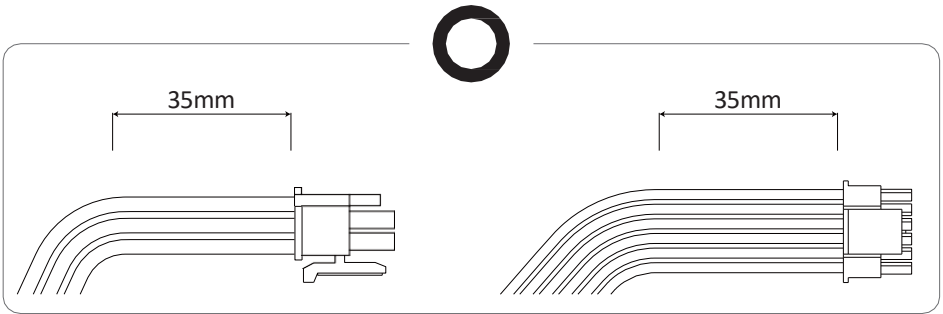
Hoe installeer je 12VHPWR op de juiste manier?



Goed aangesloten



NIET goed aangesloten

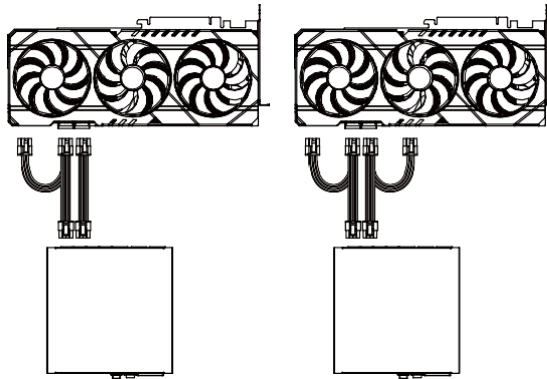


Vermijd alsjeblieft dat de kabel verticaal of horizontaal te dicht bij de connectoren buigt. We raden een minimale afstand van 35 mm vanaf de connectoren aan voordat je buigt.

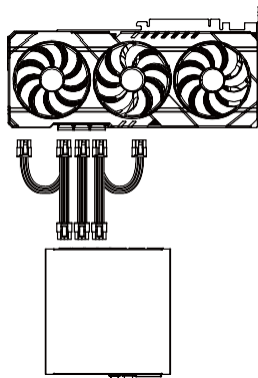
Hoe sluit ik de kabel goed aan op de GPU?

Controleer het stroomverbruik op de officiële GPU-website vóór installatie, en zie ook de installatie-instructie voor PCIe-slots hieronder.

2 PCIe-slots



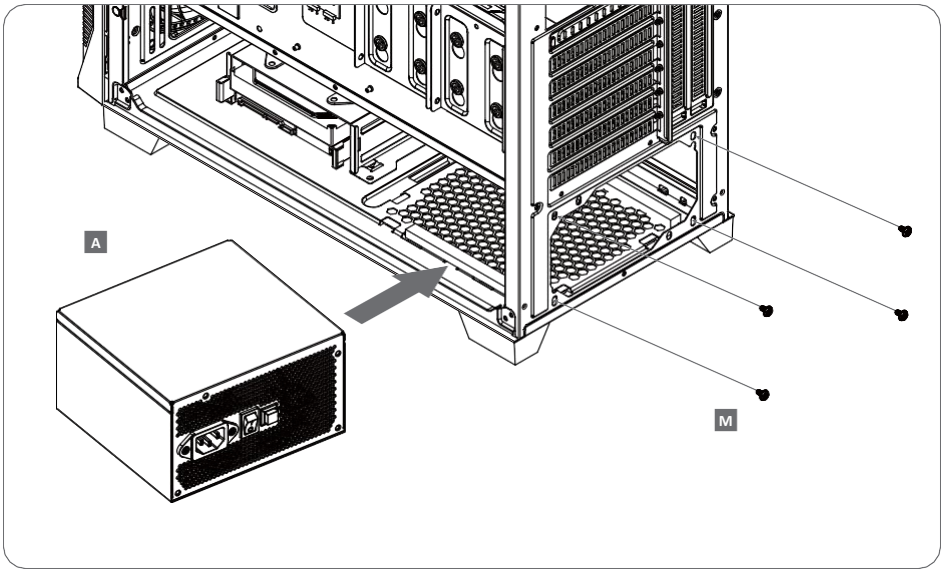
3 PCIe-slots



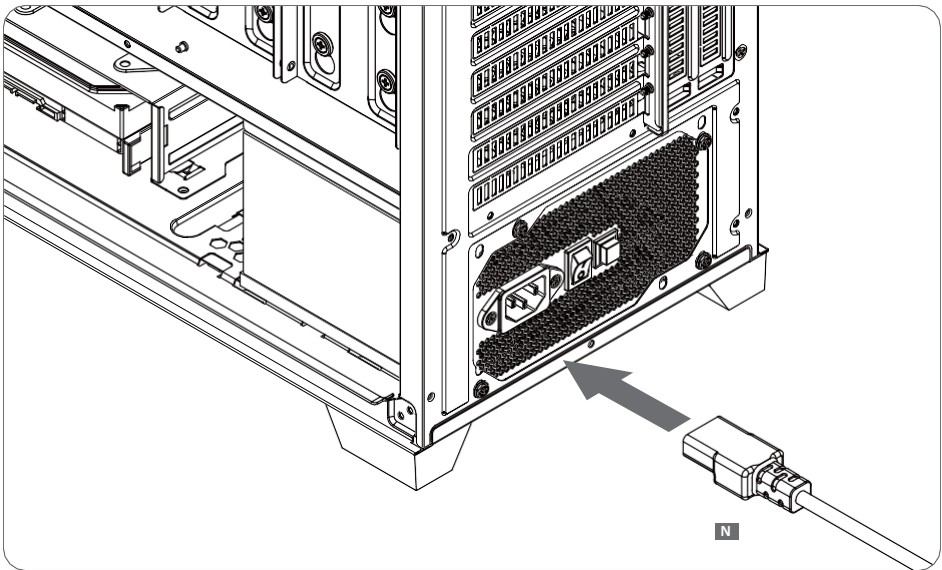
Krachtige GPU's zijn meestal uitgerust met twee of drie PCIe-voedingsconnectorslots. ENERMAX geeft de voorkeur aan het gebruik van twee of drie aparte PCIe-kabels om deze kaarten op je voeding aan te sluiten.

Installatie-PSU

Stap 1



Stap 2



Specificatie

Model Spec.	ERT1350EWT		ERT1650EWT	
AC- ingangsspanning	100-240VAC, 50-60Hz		115-240VAC, 50-60Hz	
AC-ingangsstroom	15-6,5A		15-8A	
DC-uitgang				
	Beoordeeld	Gecombineerd	Beoordeeld	Gecombineerd
+3,3V	25A	150W	25A	150W
+5V	25A		25A	
+12V	112,5A	1350W	137,5A	1650W
-12V	0,3A	3,6W	0,3A	3,6W
+5Vsb	3A	15W	3A	15W
Totale kracht	1350W		1650W	
Milieu				
Temp.	Werkend: 0°C tot +40°C Niet-werkend: -20°C tot +70°C			
Vochtigheid	Werk: 20% tot 90% relatieve luchtvochtigheid (niet-condenserend). Niet-werkend: 5% tot 95% relatieve luchtvochtigheid (niet-condenserend).			
Overigen				
Vermogensfactor	>0,98 bij 230Vac 50Hz (volle belasting)			
Koeling	Eén 14 cm fluid dynamica lagerventilator			
MTBF	Minimaal 100.000 uur			
Dimensie	150(W)*86(H)*170(D) mm			
Veiligheid & EMC	cTUVus, CE, FCC, EAC			

Bescherming

OCP (Overstroombescherming)	OCP zorgt ervoor dat de uitgang van de DC-spanningsrails binnen de veilige bedrijfslimieten blijft.
OVP (Overspanningsbescherming)	OVP schakelt de voeding uit wanneer de DC-uitgangen een bepaald niveau overschrijden, wat wordt bepaald door de fabrikant van de voeding.
UVP (Onder Spanningsbescherming)	UVP schakelt de voeding uit wanneer de spanning onder de vaste waarde ligt.
OPP (Overmachtbescherming)	OPP schakelt de voeding uit wanneer het stroomverbruik tussen 115% ~ 135% van het nominale vermogen ligt.
OTP (Overtemperatuurbescherming)	OTP zorgt ervoor dat de voeding uitschakelt zodra de interne temperatuur een ingesteld punt bereikt.
SCP (Kortsluitingsbescherming)	SCP zorgt ervoor dat de voeding uitvalt wanneer de 3,3V, 5V en 12V rails kortsluiten naar een andere rail of naar aarde. Het zorgt er ook voor dat er geen schade aan het apparaat of de componenten van je pc optreedt bij een kortsluiting.


FAQ

- 1. Ik kan de 4-pins CPU-kabel niet vinden.**
We leveren twee 4+4-pins CPU-kabels, die in splitmodus gebruikt kunnen worden.
- 2. Hoe verbind je een 8-pins PCIe met een 6+2-pins PCIe-kabel?**
Combineer de 6-pins en 2-pins voordat je hem op de GPU aansluit.
- 3. Hoe sluit je de moederbordkabel aan?**
Sluit de 18-pins en 10-pins connectoren aan op de voeding en steek de 24-pins connector in het moederbord.
- 4. Ik kan de voeding niet succesvol opstarten.**
Controleer of het moederbord en de CPU-kabels precies op het moederbord zijn aangesloten, anders werkt de voeding niet.
- 5. Na het installeren van een nieuwe GPU crasht het pc-systeem vaak.**
Dit betekent dat de voeding onvoldoende is voor je GPU; raadpleeg voordat je de voeding koopt onze PSU-calculator op de ENERMAX-website.
- 6. De ventilator draait na het aanzetten van de voeding een paar seconden niet.**
De PSU-ventilator draait aan het begin met de klok mee om zichzelf schoon te maken en draait daarna enkele seconden tegen de klok in, waarna hij stopt om de semi-ventilatorloze functie te activeren.

安全注意事項

請您務必遵循產品安全及操作說明中的指示進行操作，請務必留意產品上及操作說明中的所有警告訊息。
此產品使用於限制區域，為避免人身傷害、電擊、火災或損壞您的裝置，請遵守以下注意事項：

1. 一般注意事項：

- a. 留意修理標識：除說明文件中有特別說明外，請勿自行修理本產品，打開或拆下標有標識  的產品外殼將可能有觸電的危險。這類元件的內部元件若需修理，應由授權服務供應商完成。
- b. 需修理的損壞類型：如有下列情形之一，請先從電源插座中拔下電源線，並與授權服務供應商聯絡修理事宜：
 - 電源線、延長線或插頭損壞
 - 液體滲入產品或將異物掉進產品內
 - 產品被雨淋或浸入水中
 - 產品掉落或損壞
 - 過熱的警示訊息
 - 當遵循操作說明進行時，仍無法正常作業
- c. 避開高溫區：應將產品放置在遠離熱源的地方，如：散熱器、暖氣機、火爐或其他會產生高溫的產品(包括放大器等)。
- d. 避開潮濕區：切勿將產品置於潮濕環境中使用。
- e. 避免將異物塞入產品：切勿將異物塞入產品的機殼槽口或其他任何開口處，槽口和開口處專為機體散熱和通風而設計，切勿堵塞或掩蓋。
- f. 安裝附屬裝置：請勿將產品放置在不自穩固的平臺上、貨車、講臺、腳架或之架上，安裝任何附屬裝置均應均需按照製造廠商的指示進行，且僅可使用製造廠商所建議安裝的附屬裝置。
- g. 避免在兒童會出現的地方使用

2. 電源線及附屬裝置的安全注意事項：

- a. 使用正確的外部電源：產品使用的電源類型必須與該產品額定電源標籤上標明的電源類型一致，如果您不知道應使用何種類型電源，請向授權服務供應處或您當地的電力公司查詢，如果產品使用的是電池或其他電源，請參考隨產品附帶的操作說明。
- b. 選擇正確的電壓：若有提供電壓選擇開關請確保電壓選擇開關已設在您使用的正確電壓類型位置(115VAC或230VAC)。
- c. 使用認可的電源線：如果您的電腦未配備電源線，請購買當地國所認可使用的電源線。電源線必須符合該產品及其額定電源標籤上所標明的額定電流及電壓要求，電源線的額定電壓、電流應大於產品標籤上標明的額定值。此外電源線直徑的最小規格是0.75公釐d.2/18AWG,長度應介於到6.5英尺(1.2-2公尺)之間，如果您對應使用的電纜類型尚有疑問，請與授權服務供應商聯絡。
- d. 仔細佈置電源線：應將電源線佈置在不易被踩壓的地方，請勿在電纜上放置任何物品，以免電源線被擠壓，尤其應注意保護好電源插頭、插座以及電線與電腦的連介面。
- e. 超負載：請勿在電源插座、配電盤或便利插座上連接太多的電其而使其超負荷運作，整個系統的負載值不應超過該線路額定值得80%,如果使用配電盤,負載值不應超過配電盤輸入額定值得80%。
- f. 注意延長線的額定值:如果您是使用延長線會配電盤,請確保延長線及配電盤符合產品的額定標準,連接到延長線或配電盤上的所有產品的額定電流(安培)總和不應超過此延長線或配電盤的額定電流(安培)值限制的80%。

3. 正確使用電源線及連接線：

- 將電源線插入一個方便您隨時插拔的接地電源插座中。
- 請勿讓電源線上的接地插頭失效，接地型插頭設計是一項重要的安全保護功能。
- 需要切斷電腦的電源時，請將電源線從插座中拔出。
- 從插座拔下電纜時，切勿直接拖拉電纜及連接線。請用手握住電纜插頭，再從插座中拔出。

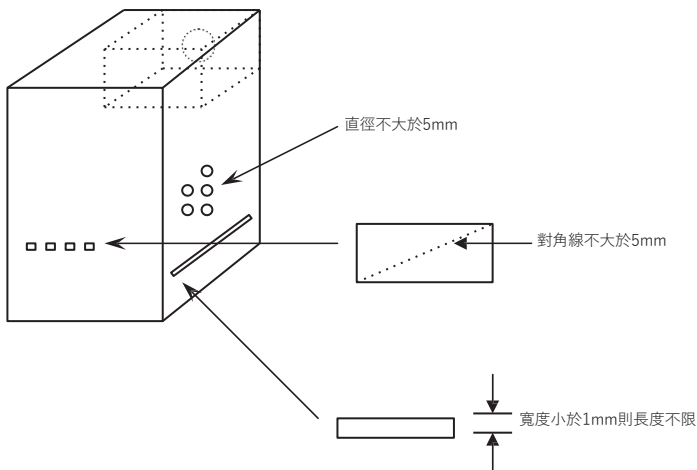
安全注意事項

4. 請勿使用電器用電壓轉換器：切勿嘗試使用電器配用的電壓轉換器為電腦提供電源。
5. 清潔：清潔前請先從牆上插座中拔下產品的電源線。請勿使用液體清潔劑或氣體清潔劑擦洗。請使用濕布擦拭產品。
6. 最大操作環境溫度:40°C。
7. 電源容許誤差:+10%,-10%。
8. 組裝時的安全注意事項：
 - a. 輸出+12V帶有危險能量，組裝前必須先確認電源是否完全斷離，否則會有被電擊的危險。
 - b. 此產品外殼帶有風扇與電器插接器為外露部份，並符合電氣與防火殼要求，其餘外殼部份均不可外露，且週遭需提供外殼防護不可有任何開孔，否則會有被電擊或起火的危險。

電源供應器安裝外殼使用說明：

為了保護使用者及防火的目的，安裝此電源供應器時，必須安裝於符合下列各項要求的外殼中，並且安裝妥善後，才可接上電源。

1. 外殼材質須為金屬或鋁製外殼
2. 外殼的上方及側邊之圓形開孔，最大內徑不可大於5mm
3. 外殼的上方及側邊之長條型開孔，對角線距離不可大於5mm；若寬度小於1mm，則長度不受限制外殼底部不可有開孔
4. 外殼底部不可有開孔



限用物質含有情況標示聲明書

Verklaring van de aanwezigheidstoestand van de merken van Beperkte Stoffen

單元 Eenheid	限用物質及其化學符號 Beperkte stoffen en hun chemische symbolen					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercurius (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent Chroom (Cr+6)	多溴聯苯 Polybrominatie bifenylen (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominatie Difenylethers (PBDE)
外殼 Zaak	-	o	o	o	o	o
線材 Draad	-	o	o	o	o	o
主電路板 De hoofd Printplaat	o	o	o	o	o	o
電阻 Weerstand	o	o	o	o	o	o
電容 Capaciteit	o	o	o	o	o	o
二極體 Diode	-	o	o	o	o	o
貼片二極體 SMD-DIODE	-	o	o	o	o	o
集成電路 IC	-	o	o	o	o	o
變壓器/線圈 Transformator /coil	o	o	o	o	o	o
保險絲 ZEKERING	o	o	o	o	o	o
散熱片 Warmteafvoer en	o	o	o	o	o	o
麥拉絕緣片 Mylar isolatiesneden	o	o	o	o	o	o
AC開關和插座 Schakelaar en stopcontact	o	o	o	o	o	o
風扇 Fan	o	o	o	o	o	o
塑膠零件 Kunststof onderdelen	o	o	o	o	o	o
包裝材料 Verpakking Materialen	o	o	o	o	o	o

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。

Noot 1: "Overschrijden van 0,1 gewichtspercentage" en "overschrijden 0,01 gewichtspercentage" geven aan dat het procentuele gehalte van de beperkte stof de referentieprocentwaarde van aanwezigheidsvoorwaarde overschrijdt.

備考2. "o"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。

Noot 2: "o" geeft aan dat het procentuele gehalte van de beperkte stof niet hoger is dan het percentage van de referentiewaarde van aanwezigheid.

備考3. "-"係指該項限用物質為排除項目。

Noot 3: De "-" geeft aan dat de beperkte stof overeenkomt met de vrijstelling.

