برنامج ثابت مخصص لأجهزة BITMAIN ANTMINER

حتى +30% من معدل التجزئة من نفس الجهاز

تنزيل مجاني. تثبيت خلال دقائق. تراجع في أي وقت. جهاز Antminer لديك يستطيع أكثر - برنامجنا الثابت يفتح ذلك

26.4%
من السوق العالمي لبرامج التعدين الثابتة يعمل على VNISH*

47
طرازًا من Antminer في الكتالوج

2017
البرنامج الثابت يتطور منذ ذلك العام

*كامبريدج 2025: حصة البرامج الثابتة بين المشاركين المستطلَعين، مرجّحة بمعدل التجزئة

جهاز Antminer لديك لا يعمل من أجلك.
إنه يعمل لصالح إعدادات المصنع

ملف «للجميع دفعة واحدة»

الشركة المصنّعة تضبط الجهاز بشكل موحّد: تعرفتك ومناخك وأهدافك ليست في هذه الإعدادات.

احتياط بدل الربح

المصنع يخفض الأداء عمدًا ليبقى الجهاز مستقرًا في أي ظروف: هذا الاحتياط دفعت ثمنه عند الشراء.

عام 2026 لا يرحم

مكافأة الكتلة تقلصت، والصعوبة ترتفع، والكهرباء تغلو: كل جول محسوب.

15-25%

من الأداء تتركه إعدادات المصنع عمدًا دون استخدام لصالح الاستقرار الموحّد

برنامج VNISH الثابت يغيّر اقتصاد الجهاز خلال دقائق

كهرباء رخيصة

رفع الأداء

تعدين أكثر بنفس الجهاز: الضبط التلقائي يستعيد الاحتياط الذي تركه المصنّع «تحسبًا»

كهرباء غالية

الكفاءة

كل كيلوواط ساعة مدفوع ينتج تعدينًا أكثر: الربح أعلى تحديدًا حيث تكون الكهرباء مكلفة

مجانًا. تنزيل وتشغيل دون دفعات مسبقة

خلال دقائق. تثبيت عبر الشبكة، دون انتقال

قابل للتراجع. عودة إلى برنامج المصنع في أي وقت

ماذا يكسب الجهاز بعد التثبيت

حتى +30%

من معدل التجزئة فوق مستوى المصنع

مُثبت بالضبط التلقائي على أجهزة حقيقية: الزيادة تعتمد على الطراز والتبريد وحد الطاقة.

Watchdog

استعادة تلقائية بعد الأعطال

الجهاز يعود إلى العمل بنفسه بعد انقطاع الكهرباء أو الشبكة: توقف أقل وتعدين أكثر.

التراجع

طريق العودة في كل حزمة

عودة إلى برنامج المصنع في أي وقت: التجربة لا تلزمك بشيء.

لا وعود «في الفراغ»: الأثر الدقيق على جهازك تكشفه تجربة عليه هو نفسه - مجانًا وبشكل قابل للتراجع

من نحن

10 لغات

معالج التثبيت والدعم يتحدثان لغتك

24/7

دعم بشري دون روبوتات أو طوابير تذاكر

air · hydro

إضافة إلى التبريد الغمري: ملفات لكل أنواع التبريد

2025

Blockchain Life: المنتج نال اعتراف الصناعة

هناك ملف لكل طراز من أجهزة التعدين

S21

هوائي · مائي · غمري: السلسلة الرائدة للجيل الحالي

+S21

بما في ذلك المائي: التشكيلة المحدّثة بكفاءة أفضل

S21 Pro

بما في ذلك +Pro: شرائح من الطراز الأعلى وأقصى إمكانات للضبط التلقائي

S21 XP

مائي · غمري: الأجهزة الكبرى للمنشآت الجادة

L7

LTC+DOGE · Scrypt: حصان العمل في تعدين العملات البديلة

L9

Scrypt من الجيل الجديد: الملفات الجديدة تصدر بسرعة

الكتالوج الكامل على vnish.ninja: سلاسل S21 وT21 وS19 وL7 وL9 على أربعة أنواع من لوحات التحكم - لكل جهاز ملفه الموثّق

اختر الجهاز - والدوجو يجهّز الباقي

الطراز واللوحة والطريقة: والجواب ملف دقيق ومجموع تحقق وطريق للعودة

الطراز ← اللوحة ← الطريقة ← الملف ← التحقق ← التثبيت

FIRMWARE DOJO · مثال على المسار

STABLE

الطراز	اللوحة
Antminer S21 Pro	AML
الطريقة	**التراجع**
NAND · عبر الشبكة	مرفق

مجموع التحقق مرفق مع كل ملف
تحقق منه قبل التثبيت - دقيقة واحدة تجمي الجهاز

نزّل، تحقق، ثبّت - عن بُعد بالكامل

1

اعثر على طرازك

اكتب اسم الجهاز واحصل على الملف الدقيق للوحاتك.

2

اتبع المسار

معالج التثبيت يقودك خطوة بخطوة، بلغتك.

3

تحقق واضبط

أولًا مجموع التحقق ثم الضبط التلقائي. والتراجع مرفق دائمًا.

بلا مهارات تقنية؟ **لا مشكلة:** المعالج يقود كل خطوة، والدعم البشري يتدخل إن حدث خطأ ما

في الداخل لوحة تحكم شاملة وبديهية

كل شيء مألوف

قياسات وضبط تلقائي ومجمّعات وتراجع: لوحة يعرفها المُعدِّنون من أول نظرة.

كل شيء صادق

القراءات تعتمد على المسار وحد الطاقة والتبريد: نعرض الأساس التشغيلي لا الذروات الدعائية.

كل شيء تحت السيطرة

كل لوحة وكل شريحة أمام عينيك: الضبط التلقائي يبدأ بزر، والإعدادات تتبدل دون إيقاف الجهاز.

ستة أساليب. كل منها وظيفة في البرنامج الثابت

SILENT FLASH

تثبيت صامت

تثبيت عبر الشبكة خلال دقائق: دون بطاقة SD أو لمس مادي لمعظم اللوحات

BOARD SIGHT

قراءة عقل الجهاز

تحديد دقيق للوحة التحكم: AML أو XIL أو CV أو BB - لكل منها ملفها

CHECKSUM CUT

اختبار النصل

فحص سلامة الملف قبل التثبيت: يُقارن مجموع التحقق بالبيان

THERMAL SHADOW

التحرك في الظل

تحكم حراري وضبط تلقائي: الشرائح تعمل في المنطقة الآمنة حرًّا وبردًا

ONE-MINER KATA

كاتا الجهاز التجريبي

اختبار قبل النشر على الأسطول: الأدوات تستنسخ الإعدادات في ليلة

RECOVERY GATE

بوابة الانسحاب

تراجع إلى برنامج المصنع في أي وقت: طريق العودة في كل حزمة

الأسطول يُنشر في ليلة واحدة

الجهاز التجريبي

المُعدِّن المنفرد

المعالج يمسك بيدك بلغتك: الطراز واللوحة والملف والتحقق والتثبيت.

عشرات الأجهزة

مزرعة صغيرة

كتالوج كامل: لكل جهاز مساره الموثّق وملفه الخاص بلوحته بالتحديد.

مئات الأجهزة

الأسطول

أدوات النشر تستنسخ الإعدادات في ليلة: ومع الصباح يكون كل رف في الصف.

الانضباط نفسه على أي نطاق: التحقق من الملف، التجربة، طريق الانسحاب

أجهزة حقيقية. ممارسة حقيقية. كل أسبوع

مقاطع قصيرة: أجهزة Antminer حقيقية تُصلَّح وتُضبَط وتُفحَص. شاهد وخذ الملف نفسه لك

مهمة · الوردية الليلية
قاعة مقفلة وخروج صامت: البرنامج ثُبّت قبل الفجر

مهمة · المختبر
كل ملف يمر بمنصة الاختبار أولًا ثم يصل إلى الناس

مهمة · الإثبات
تحقق أمام عيني المشاهد: لا يبقى سوى الأرقام

مهمة · قمرة القيادة
قياسات لحظية: المسار يستجيب لكل إيماءة

TikTok · Instagram · YouTube: **مهمة جديدة كل أسبوع.**

خلف القناع أناس حقيقيون. يجيبون بلغتك

لا روبوتات ولا طوابير تذاكر: أسئلة عن الطرازات، حسابات للأسطول، مساعدة في التثبيت

التثبيت

نرافقك حتى النتيجة

المعالج يقودك خطوة بخطوة، وإن حدث خلل يتدخل إنسان ويعيد الجهاز إلى العمل.

الحساب

نحسب أسطولك

نساعدك على تقدير الأثر حسب تعرفتك وأجهزتك قبل أن تثبّت أي شيء.

السرعة

نجيب بسرعة

السؤال لا يبقى معلقًا أيامًا: الجواب يصل في صلب الموضوع وباللغة التي سألت بها.

كل شيء في مكان واحد: الكتالوج ومعالج التثبيت والإرشادات والدعم - مباشرة على vnish.ninja

افحص النصل قبل الضربة.
ومجموع تحقق الفائدة قبل التثبيت

نزّل · تحقق · ثبّت. والباقي يفعله الجهاز بنفسه

VNISH NINJA

vnish.ninja · LinkedIn: VNISH Ninja

هذه المادة لأغراض إعلامية فقط وليست عرضًا أو استشارة مالية. أرقام الأداء تقديرية؛ النتيجة تعتمد على المسار وحد الطاقة والتبريد والظروف الخارجية.