



WisdomTree Physical Cardano



WisdomTree.eu
+44 (0) 207 448 4330

WisdomTree Physical Cardano

Das WisdomTree Physical Cardano ETP (börsengehandeltes Produkt) bietet Anlegern eine einfache, sichere und kosteneffiziente Möglichkeit, am Kurs von Cardano (ADA), dem auf der Cardano-Blockchain verwendeten Coin, zu partizipieren. Das ETP generiert eine Staking-Rendite, die von der Cardano-Blockchain bezahlt wird.

Durch die Investition in Cardano über ein ETP können Anleger die Vorteile einer traditionellen Finanzinfrastruktur und Produktstrukturierung nutzen. Das ETP ermöglicht Anlegern den Zugang zu Cardano und den Erhalt von Staking-Belohnungen durch einen risikogesteuerten Ansatz, ohne das Krypto-Asset direkt zu halten, private Schlüssel zu speichern oder in irgendeiner Weise mit der Blockchain und der Krypto-Infrastruktur zu interagieren.

Cardano: Eine dezentrale Softwareplattform

Cardano wurde 2015 von den Technologen Charles Hoskinson und Jeremy Wood entwickelt, die beide in der Frühphase an Ethereum mitgearbeitet haben. Cardano ist eines von mehreren miteinander konkurrierenden Layer-1-Smart-Contract-Blockchain-Netzwerken und ermöglicht es den Eigentümern seines Krypto-Assets ADA, das Netzwerk zu betreiben und über Veränderungen an den Softwareregeln abzustimmen. Ebenso können Entwickler die Blockchain von Cardano für Funktionen nutzen, wie etwa zur Ausführung einer benutzerdefinierter Programmierlogik (Smart Contracts), die die Entwicklung von dezentralen Anwendungen ermöglicht.

Cardano unterscheidet sich von anderen Projekten durch die Betonung eines begutachteten, forschungsbasierten Design-Ansatzes. Ziel ist es, durch das Erreichen einer wissenschaftlichen Strenge die letztendliche Akzeptanz seiner Technologie voranzutreiben.

Warum in Cardano investieren?

- + Die Zukunft des Internets: Einige Investoren sind der Ansicht, dass es voraussichtlich zu einer nächsten Phase der Internetrevolution (teilweise als Web3 bezeichnet) kommen wird und dass Blockchain-Netzwerke wie Cardano einen Teil dieser Evolution bilden werden. Wenn Cardano Hauptanwärter in dieser aufkommenden Revolution bleibt, dürfte der Wert seiner Coin letztendlich an den Erfolg der Plattform und des Ökosystems, das darauf aufbaut, geknüpft sein.

	1.0	2.0	3.0
Web	Statische Webseiten zu reinen Informationszwecken	Mobiles, soziales, interaktives, Cloud-basiertes Internet, benutzerdefinierte Inhalte	Internet und Daten sind dezentralisiert, transparent und KI-gestützt

- + Diversifizierung von Krypto-Allokationen: Die meisten institutionellen Investoren mit Krypto-Allokationen konzentrieren sich auf Bitcoin und zunehmend auf Ether. Cardano bietet eine alternative dezentrale Layer-1-Softwareplattform, deren technische Funktionen sich von Ethereum unterscheiden.

Cardano verwendet beispielsweise Proof-of-Stake als Konsensmechanismus, ein System, das von einigen für skalierbarer und nachhaltiger gehalten wird als der Proof-of-Work-Mechanismus von Bitcoin¹. Ähnlich wie bei Bitcoin ist die Menge von Cardano begrenzt, die Obergrenze ist mit 45 Milliarden Tokens allerdings höher. Sein Wert dürfte sich schlussendlich aus der Dynamik von Angebot und Nachfrage ergeben, die durch die Nachfrage nach der Cardano-Plattform angetrieben wird.

Staking auf Cardano

Cardano arbeitet mit einem PoS-Konsensmechanismus (Proof of Stake), bei dem die Teilnehmer ADA-Kryptowährung an Stake-Pools delegieren (d. h. „staken“) können, die bei der Validierung von Transaktionen und der Sicherung des Netzwerks helfen. Ein Stake-Pool ist eine Gruppe von Nodes bzw. Knoten, auf denen die Cardano-Software läuft und die bei der Aufrechterhaltung der Blockchain helfen.

Als Gegenleistung für ihre Mitwirkung erhalten die Stake-Pools ADA-Belohnungen, die dann anteilig an die Delegatoren verteilt werden. Die Wahrscheinlichkeit, dass ein Stake-Pool eine Belohnung erhält, hängt von der Höhe der gestaketen ADA sowie von der Performance und Effizienz des Pools ab. Die Staking-Belohnungen schwanken im Laufe der Zeit und hängen von verschiedenen Faktoren ab, darunter die sinkende Inflationsrate von Cardano, die Gebühren für den Stake-Pool und die allgemeine Netzwerkpartizipation.

¹ „Proof-of-Work“ und „Proof-of-Stake“ sind zwei wichtige Konsensmechanismen, die von Kryptowährungen zur Bestätigung neuer Transaktionen, zum Hinzufügen dieser Transaktionen zur Blockchain und zur Schaffung neuer Tokens eingesetzt werden.

Wichtige Informationen – Cardano-Staking

Staking-Belohnung (APY)	2–3 % im Schnitt ² (schwankt je nach Stake-Pool)
ADA-Inflationsrate*	2,5 % pro Jahr ³ (nimmt schrittweise ab)
Häufigkeit von Belohnungen	Alle 5 Tage (1 Epoche)
Unbonding-Periode**	Keine (ADA bleibt liquide und kann jederzeit übertragen werden) ⁴
Verwahrstelle	Coinbase
Slashing***	Keines (keine automatische Strafe für das Scheitern des Stake-Pools)

Hinweise: *Der Prozentsatz der jährlich neu zum Angebot hinzukommenden ADA.

**Unbonding ist die benötigte Zeit, um die gestakete Kryptowährung aus dem Smart Contract mit einem Validator-Knoten zu entsperren.

***Die Strafe, die böswilligen Knoten auferlegt wird, die versuchen, falsche Einträge im verteilten Ledger zu genehmigen.

Cardano in einem ETP mit WisdomTree

Die ETP-Struktur bietet Investoren einen zusätzlichen Schutz ihrer Anlage:



SICHERHEIT – Bei der sicheren Speicherung digitaler Vermögenswerte geht es nicht nur darum, sie vor Hackern zu schützen, sondern auch vor dem versehentlichen Verlust von privaten Schlüsseln. Die Investition in digitale Assets über eine ETP-Struktur könnte es den Investoren ermöglichen, die teure und zeitaufwendige Verwaltung von privaten Schlüsseln dem Emittenten zu überlassen und von der Sicherung der Vermögenswerte in Cold Storage auf institutionellem Niveau zu profitieren.



TRANSPARENZ – Transparenz ist eine Kernkomponente der ETP-Struktur. Ein Digital-Asset-ETP könnte den Investoren einen wichtigen Vertrauensmaßstab bieten. Sie hätten Zugriff auf eine auditierte Website des Emittenten, die genau zeigt, wie viele Münzen den ausgegebenen Fondsanteilen entsprechen. Bei ETP-Strukturen für physisches Gold handelt es sich hierbei bereits um eine gängige Praxis, die den Investoren ein unvergleichliches Maß an Transparenz bietet.



ETP-STANDARDISIERUNG – Die Produktstandardisierung ist ein Aspekt der ETP-Struktur, von dem Investoren bei digitalen Assets profitieren könnten. Der Handel, die Beteiligung und die Rechnungslegung für Investitionen in ETPs sind gut etabliert und die Bereitstellung

² <https://www.stakingrewards.com/earn/cardano/>

³ <https://u.today/cardano-ada-inflation-lowest-amid-all-majors-community-says>

⁴ <https://help.coinbase.com/en/prime/staking/ada>

eines Krypto-Engagements in diesem Format könnte ermöglichen, dass sich solche Investitionen in die vorhandenen Systeme und Prozesse sowie in das Risikomanagement eines Investors einfügen lassen. Durch die Bereitstellung eines Krypto-Engagements in einem ETP könnten sich außerdem Vorteile durch standardisierte Marktfunktionen ergeben, auf die viele Investoren angewiesen sind. Ein zentralisiertes Clearing, die Notierung an einer anerkannten Börse und standardisierte Abwicklungsvorgänge senken das operationale und das Kontrahentenrisiko beim Tätigen von Investitionen.



LIQUIDITÄT – ETPs führen bei den Anlageklassen tendenziell zu einer Zentralisierung der Liquidität. Dies könnte sich vor allem im Bereich der Kryptowährungen als äußerst wirkungsvoll erweisen, da das derzeitige Ökosystem mit einer Vielzahl von Handelsplätzen und ohne einheitliche Abwicklungsinfrastruktur recht fragmentiert ist. Der Investor müsste separate Verbindungen zu mehreren Handelsplätzen aufbauen, um auf deren Liquidität zugreifen zu können. Durch das Investieren in ein ETP wird diese Verantwortung im Prinzip an spezialisierte Market Maker outsourct, die über die Handelsinfrastrukturen verfügen, um zahlreiche Verbindungen zu Börsen zu verwalten.

Digital-Asset-Engagements von WisdomTree

WisdomTree möchte den Bedürfnissen der Investoren innerhalb der Digital-Asset-Landschaft nachkommen und bietet dazu Engagements in einzigartigen digitalen Assets. Das WisdomTree Cardano ETP spiegelt den Innovationsgeist von WisdomTree wie auch das umfassende Know-how des Unternehmens in physisch besicherten ETPs wider.

Im [WisdomTree Krypto-Insight-Center](#) bietet WisdomTree vielfältige Materialien zu diesem Thema.

Produktinformationen: WisdomTree Physical Cardano

Ticker-code	Börse	ISIN	Bloomberg-Code	Notierungswährung	Basiswährung	TER %
ADAW	SIX	GB00BNGJ9J32	ADAW SW	USD	USD	0,50
ADAW	SIX	GB00BNGJ9J32	ADAWCHF SW	CHF	USD	0,50
ADAW	Euronext Amsterdam	GB00BNGJ9J32	ADAW NA	USD	USD	0,50
ADAW	Euronext Paris	GB00BNGJ9J32	ADAW FP	EUR	USD	0,50
WADA	Xetra	GB00BNGJ9J32	WADA GY	EUR	USD	0,50

TER: Total expense ratio

Wichtige Informationen

Im Europäischen Wirtschaftsraum („EWR“) herausgegebene Marketingkommunikation:

Dieses Dokument wurde von WisdomTree Ireland Limited, einer von der Central Bank of Ireland zugelassenen und regulierten Gesellschaft, herausgegeben und genehmigt.

In Ländern außerhalb des EWR herausgegebene Marketingkommunikation: Dieses Dokument wurde von WisdomTree UK Limited, einer von der United Kingdom Financial Conduct Authority zugelassenen und regulierten Gesellschaft, herausgegeben und genehmigt.

WisdomTree Ireland Limited und WisdomTree UK Limited werden jeweils als „WisdomTree“ bezeichnet. Unsere Richtlinie über Interessenkonflikte und unser Verzeichnis sind auf Anfrage erhältlich.

Diese Marketingmitteilung wurde für professionelle Anleger erstellt. Die in diesem Dokument beschriebenen Produkte von WisdomTree können jedoch in einigen Ländern unter Einhaltung der geltenden Gesetze und Bestimmungen für alle Anleger erhältlich sein. Da das Produkt in Ihrem Land möglicherweise nicht zugelassen ist oder nur eingeschränkt angeboten werden darf, liegt es in der Verantwortung jeder Person oder jedes Unternehmens, sich über die umfassende Einhaltung der Gesetze und Bestimmungen des jeweiligen Landes zu informieren. Anlegern wird empfohlen, sich vor der Anwendung hinsichtlich aller rechtlichen, aufsichtsrechtlichen, steuerlichen und anlagetechnischen Folgen einer Anlage in den Produkten beraten zu lassen. Wertsteigerungen in der Vergangenheit lassen keinen Schluss auf zukünftige Ergebnisse zu. Jegliche in diesem Dokument enthaltene historische Wertentwicklung kann u. U. auf Backtesting beruhen. Backtesting ist der Prozess, bei dem eine Anlagestrategie evaluiert wird, indem sie auf historische Daten angewandt wird, um zu simulieren, was die Wertentwicklung solch einer Strategie in der Vergangenheit gewesen wäre. Durch Backtesting erzielte Wertsteigerungen sind rein hypothetisch und werden in diesem Dokument einzig und allein zu Informationszwecken aufgeführt. Daten, die durch Backtesting gesammelt wurden, stellen keine tatsächlichen Wertsteigerungen dar und dürfen nicht als Indikator für tatsächliche oder zukünftige Wertsteigerungen angesehen werden. Der Wert jeder Anlage kann durch Wechselkursbewegungen beeinflusst werden. Anlageentscheidungen sollten auf den Angaben im entsprechenden Prospekt sowie auf unabhängiger Anlage-, Steuer- und Rechtsberatung basieren. Diese Produkte sind gegebenenfalls nicht in Ihrem Markt verfügbar oder für Sie geeignet. Der Inhalt dieses Dokuments stellt weder eine Anlageberatung noch ein Angebot zum Verkauf bzw. eine Aufforderung oder ein Angebot zum Kauf eines Produktes oder zum Tätigen einer Anlage dar.

Eine Anlage in börsengehandelte Produkte („ETPs“) ist abhängig von der Wertentwicklung des Basisindex, abzüglich Kosten, aber es wird nicht erwartet, dass ihre Wertentwicklung genau mit der des Indexes übereinstimmt. ETPs unterliegen mehreren Risiken, darunter allgemeine Marktrisiken im Zusammenhang mit dem jeweiligen Basisindex, Kreditrisiken des Anbieters von Index-Swaps, die im ETP genutzt werden, Wechselkursrisiken, Zinsrisiken, Inflationsrisiken, Liquiditätsrisiken sowie rechtliche und regulatorische Risiken.

Bei den in diesem Dokument enthaltenen Informationen handelt es sich nicht um Werbung bzw. eine Maßnahme zum öffentlichen Angebot der Anteile in den USA oder einer zugehörigen Provinz bzw. einem zugehörigen Territorium der USA, wo weder die Emittenten noch deren Produkte zum Vertrieb zugelassen oder registriert sind und wo die Prospekte der Emittenten nicht bei einer Wertpapieraufsichtsbehörde oder sonstigen Aufsichtsbehörde eingereicht wurden, und dürfen unter keinen Umständen als solche verstanden werden. Weder dieses Dokument noch Informationen in diesem Dokument sollten in die USA mitgenommen, (direkt oder indirekt) übermittelt oder verteilt werden. Weder die Emittenten noch etwaige von ihnen ausgegebenen Wertpapiere wurden oder werden gemäß dem United States Securities Act von 1933 oder dem Investment Company Act von 1940 registriert oder qualifizieren sich unter jeglichen anwendbaren bundesstaatlichen Wertpapiergesetzen.

Dieses Dokument kann unabhängige Marktkommentare enthalten, die von WisdomTree auf der Grundlage öffentlich zugänglicher Informationen erstellt wurden. Obwohl WisdomTree bestrebt ist, die Richtigkeit des Inhalts dieses Dokuments sicherzustellen, übernimmt WisdomTree keine Gewährleistung oder Garantie für seine Richtigkeit oder Genauigkeit. Die Drittanbieter, deren Dienste in Anspruch genommen werden, um die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu beziehen, übernehmen keine Gewährleistung oder Garantie jeglicher Art bezüglich dieser Daten. Dort, wo WisdomTree seine eigenen Ansichten in Bezug auf Produkte oder Marktaktivitäten äußert, können sich diese Auffassungen ändern. Weder WisdomTree, noch eines seiner verbundenen Unternehmen oder einer seiner jeweiligen leitenden Angestellten, Verwaltungsratsmitglieder, Partner oder Mitarbeiter übernimmt irgendeine Haftung für direkte Schäden oder Folgeschäden, die durch die Verwendung dieses Dokuments oder seines Inhalts entstehen.

Dieses Dokument kann zukunftsorientierte Aussagen enthalten, einschließlich Aussagen hinsichtlich unserer Einschätzung oder aktuellen Erwartungen im Hinblick auf die Wertentwicklung bestimmter Anlageklassen und/oder Sektoren. Zukunftsorientierte Aussagen unterliegen gewissen Risiken, Unsicherheiten und Annahmen. Es gibt keine Sicherheit, dass diese Aussagen zutreffen, und die tatsächlichen Ergebnisse können von den erwarteten Ergebnissen abweichen. WisdomTree empfiehlt Ihnen deutlich, sich nicht in unangemessener Weise auf diese zukunftsgerichteten Aussagen zu verlassen.

WisdomTree Issuer X Limited

Die in diesem Dokument erörterten Produkte werden von WisdomTree Issuer X Limited (die „Emittentin“) begeben. Anleger sollten vor einer Anlage den Verkaufsprospekt der Emittentin lesen und sich im Abschnitt mit dem Titel „Risikofaktoren“ über die Einzelheiten zu den mit einer Anlage in den von der Emittentin angebotenen Wertpapieren verbundenen Risiken informieren.

Bei den Wertpapieren handelt es sich um direkte Schuldverschreibungen mit begrenzten Rückgriffsrecht, die ausschließlich von der Emittentin ausgegeben werden und nicht von Swissquote Bank Ltd („Swissquote“), Coinbase Custody Trust Company LLC („Coinbase“) oder deren verbundenen Unternehmen oder einem anderen Rechtsträger oder dessen verbundenen Unternehmen stammen oder von diesen garantiert werden. Sowohl Swissquote als auch Coinbase

übernehmen keinerlei Haftung, weder aufgrund unerlaubter Handlungen oder auf vertraglicher Basis noch anderweitig, die ihnen im Hinblick auf dieses Dokument, seinen Inhalt oder anderweitig in Verbindung damit erwachsen könnte.

Das in diesem Dokument beschriebene Produkt ist ein nicht reguliertes ETP, das für den Handel an der SIX Swiss Exchange in der Schweiz zugelassen ist, Euronext Paris, Euronext Amsterdam und die Deutsche Börse Xetra in Deutschland. Kryptowährungen sind eine mit hohen Risiken verbundene Anlage und gegebenenfalls nicht für alle Anlegertypen geeignet. Potenzielle Anleger sollten sich dessen bewusst sein, dass der Kurs der Basiswerte, durch die die Wertpapiere besichert sind, eine höhere Volatilität aufweisen kann als andere Anlageklassen und daher der Wert der Wertpapiere äußerst volatil sein kann. Sie müssen sicherstellen, dass die Natur, die Komplexität und die Risiken von Kryptowährungen für Ihre Ziele vor dem Hintergrund Ihrer persönlichen Umstände und Ihrer finanziellen Lage geeignet sind.

ADAW Index Disclaimer

COINDESK® und CoinDesk Cardano CCIXber VWAP 4PM London (der „Index“) sind Handels- oder Dienstleistungsmarken von CoinDesk Indices, Inc. („CDI“), dem Administrator des Index, und/oder seinen Lizenzgebern. CDI oder der die Lizenzgeber von CDI besitzen sämtliche Eigentumsrechte am Index.

CDI ist nicht mit WisdomTree Issuer X Limited (der „Emittent“) verbunden und genehmigt, unterstützt, überprüft oder empfiehlt WisdomTree Physical Cardano (das „Produkt“) nicht. CDI übernimmt weder eine Gewähr für die Aktualität, Richtigkeit oder Vollständigkeit von Daten oder Informationen im Zusammenhang mit dem Index noch haftet CDI keiner Weise gegenüber dem Emittenten, den Anlegern oder Inhabern des Produkts oder anderen Dritten in Bezug auf die Nutzung oder Richtigkeit des Index oder der darin enthaltenen Daten.

Dieses Dokument dient als Werbung für die hier genannten Finanzprodukte.

Dieses Dokument ist nur für qualifizierte Anleger in der Schweiz bestimmt. Der Verkaufsprospekt und die wesentlichen Anlegerinformationen (KIID) sind auf der Website von WisdomTree verfügbar: <https://www.wisdomtree.eu/de-ch/resource-library/prospectus-and-regulatory-reports>



WisdomTree.eu
+44 (0) 207 448 4330