



# Basisinformationsblatt

## Zweck

Dieses Informationsblatt stellt Ihnen wesentliche Informationen über dieses Anlageprodukt zur Verfügung. Es handelt sich nicht um Werbematerial. Diese Informationen sind gesetzlich vorgeschrieben, um Ihnen dabei zu helfen, die Art, das Risiko, die Kosten sowie die möglichen Gewinne und Verluste dieses Produkts zu verstehen, und Ihnen dabei zu helfen, es mit anderen Produkten zu vergleichen.

## Produkt

|   |  |
|---|--|
| Name des Produkts                               | Nachkauf-Zertifikat bezogen auf S&P 500® Index (Preisindex)                    |
| Produktkennnummern                              | ISIN: XS0460039935   WKN: DB2E5R   |
| PRIIP-Hersteller                                | Deutsche Bank AG. Die Emittentin des Produkts ist Deutsche Bank AG, Frankfurt. |
| Webseite  | www.db.com/contact   |
| Telefonnummer                                   | Weitere Informationen erhalten Sie telefonisch unter +49-69-910-00.            |
| Zuständige Behörde des Herstellers des Produkts | Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin)                        |
| Erstellungsdatum                                | 24.04.2025   |

Sie sind im Begriff, ein Produkt zu erwerben, das nicht einfach ist und schwer zu verstehen sein kann.

## 1. Um welche Art von Produkt handelt es sich?

**Art** Zertifikate nach deutschem Recht bezogen auf Aktien / Die Rendite hängt von der Wertentwicklung des Basiswerts ab / Kein Kapitalschutz gegen Marktrisiken

**Laufzeit** Das Produkt hat eine feste Laufzeit und wird am 14.08.2026 fällig.

**Ziele** Das Produkt zielt auf die Erwirtschaftung eines Ertrags in Form (1) von einer Kuponzahlung am **Rückzahlungstermin** und (2) einer Barzahlung am **Rückzahlungstermin** ab. Die Höhe dieser Zahlung hängt von der Wertentwicklung des **Basiswerts** ab.

**Investmentallokation:** Das Produkt gliedert sich in zwei verschiedene Allokationskomponenten. Ein Teil des **Stückreferenzbetrags** wird anfangs als Geldbetrag investiert, wodurch eine Kuponzahlung generiert wird (die „Bar-Komponente“). Der andere Teil ist an die Entwicklung des **Basiswerts** gekoppelt (die „Investment-Komponente“). Der Anteil der jeweiligen Komponenten wird während der Laufzeit des Produkts angepasst, falls ein oder mehrere Auslöseereignisse eintreten. 100,00% des **Stückreferenzbetrags** werden am anfänglichen Bewertungstag in die Bar-Komponente investiert und 0,00% des **Stückreferenzbetrags** in die Investment-Komponente des Basiswerts investiert.

**Auslöseereignis:** Ein Auslöseereignis tritt ein, falls der **Referenzstand** an einem beliebigen planmäßigen Handelstag während des **Auslöse-Beobachtungszeitraums** erstmalig auf oder unter der entsprechenden **Auslöseschwelle** liegt. Falls ein Auslöseereignis eintritt, werden die entsprechende **gewichtete Allokation** aus der Bar-Komponente herausgenommen und unmittelbar in die Investment-Komponente reinvestiert. Zur Vermeidung von Missverständnissen, es können mehrere Auslöseereignisse zur gleichen Zeit eintreten.

| Auslöseschwellen | Gewichtete Allokationen       |
|------------------|-------------------------------|
| 4.130,064        | 40,00% des <b>Nennbetrags</b> |
| 3.900,616        | 30,00% des <b>Nennbetrags</b> |
| 3.671,168        | 30,00% des <b>Nennbetrags</b> |

**Kupon:** Der Anleger erhält am **Rückzahlungstermin** eine Kuponzahlung, die der Summe der täglichen Kuponbeträge, die sich an jedem Kalendertag während der **Kuponperiode** kumuliert haben, entspricht. Der tägliche Kuponbetrag in Bezug auf einen Kalendertag wird berechnet als der Kuponsatz in Höhe von 6,40% pro Jahr multipliziert mit der ausstehenden Bar-Komponente an diesem Tag und dividiert durch 360. Falls ein Auslöseereignis eintritt, verringern sich die täglichen Kuponbeträge, die nach dem Eintreten eines solchen Auslöseereignisses an einzelnen Kalendertagen akkumuliert werden, und dadurch reduziert sich der Wert Ihrer Kuponzahlung. Falls alle Auslöseereignisse eingetreten sind, akkumulieren sich nach dem Eintreten des letzten Auslöseereignisses keine täglichen Kuponbeträge.

**Investment-Komponente:** Der Betrag der Investment-Komponente am **endgültigen Bewertungstag** hängt von der Wertentwicklung des **Basiswerts** und der Anzahl der eingetretenen Auslöseereignisse ab. Dieser Betrag entspricht, bei jedem eingetretenen Auslöseereignis (falls zutreffend), die Summe aus (i) jeder **gewichteten Allokation**, das in die Investment-Komponente reinvestiert wird, multipliziert mit (ii) dem **endgültigen Referenzstand** dividiert durch (iii) den entsprechenden **Referenzstand** hinsichtlich des planmäßigen Handelstags, an dem ein solches Auslöseereignis eingetreten ist.

**Beendigung am Rückzahlungstag:** Am **Rückzahlungstag** erhält der Anleger einen Barbetrag in Höhe der Summe aus (A) der etwaigen restlichen Bar-Komponente und (B) der Investment-Komponente.

Gemäß den Produktbedingungen werden bestimmte unten aufgeführte Tage angepasst, falls das jeweilige Datum entweder kein Geschäftstag oder kein Handelstag ist (je nachdem). Wenn eine Anpassung erfolgt, kann dies einen etwaigen Ertrag des Anlegers beeinflussen.

Beim Kauf des Produkts während der Laufzeit kann der Kaufpreis anteilig aufgelaufene Kupons enthalten.

Der Anleger hat kein Recht auf eine Dividende aus dem **Basiswert**, und keine sonstigen Rechte in Bezug auf den **Basiswert** (z.B. Stimmrechte).

|                                      |   |                                      |  |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------|--|
| <b>Basiswert</b>                     | S&P 500 (Preisindex) (ISIN: US78378X1072) | <b>Referenzstand</b>                 | Der Schlussstand des <b>Basiswerts</b> gemäß der <b>Referenzstelle</b>                         |
| <b>Zugrundeliegender Markt</b>       | Aktien                                    | <b>Referenzstelle</b>                | S&P Dow Jones Indices LLC  |
| <b>Stückreferenzbetrag</b>           | 100 USD                                   | <b>Endgültiger Referenzstand</b>     | Der <b>Referenzstand</b> am <b>Bewertungstag</b>   |
| <b>Währung des Produkts</b>          | U.S. Dollar (USD)                         | <b>Bewertungstag</b>                 | 11.08.2026   |
| <b>Währung des Basiswerts</b>        | U.S. Dollar (USD)                         | <b>Rückzahlungstermin / Laufzeit</b> | 14.08.2026   |
| <b>Emissionstag</b>                  | 10.08.2023                                | <b>Kuponperiode</b>                  | Die Periode von einschließlich dem 14.08.2023 bis ausschließlich dem <b>Rückzahlungstermin</b> |
| <b>Wertstellungstag bei Emission</b> | 14.08.2023                                | <b>Auslöse-Beobachtungszeitraum</b>  | 01.08.2023 (einschließlich) bis zum 11.08.2026 (einschließlich)                                |
| <b>Anfänglicher Referenzstand</b>    | 4.588,96                                  |                                      |  |

Die Emittentin kann das Produkt mit sofortiger Wirkung beenden, falls die Bedingungen offensichtliche schriftliche oder mathematische Fehler enthalten oder bestimmte außerordentliche Ereignisse, die in den Bedingungen beschrieben sind, eintreten. Solche außerordentlichen Ereignisse sind beispielsweise (1) wesentliche Änderungen, insbesondere in Bezug auf den **Basiswert**, wie z.B., wenn ein Index nicht mehr berechnet wird, und (2) Ereignisse, insbesondere aufgrund von Änderungen bestimmter externer Bedingungen, die die Emittentin daran hindern, ihren Verpflichtungen im Zusammenhang mit dem Produkt nachzukommen, oder – in Abhängigkeit von der Ausgestaltung der Bedingungen des Wertpapiers – die das Produkt und/oder die Emittentin anderweitig beeinflussen. Im Falle einer sofortigen Beendigung kann ein etwaiger Ertrag deutlich unter dem Kaufpreis liegen, jedoch wird er den Marktwert des Produkts und, falls diese höher ist, eine etwaige Mindestrückzahlung widerspiegeln (in manchen Fällen kann stattdessen auch der diesem Betrag entsprechende aufgezinste Wert bei Fälligkeit des Produkts ausbezahlt werden). Anstelle einer sofortigen Beendigung kann die Emittentin auch die Bedingungen anpassen.

Im Falle von Unstimmigkeiten und/oder Konflikten zwischen dem vorangegangenen Abschnitt und einem anwendbaren Gesetz, Vorschrift oder sonstigen rechtlichen Vorgaben einer Regierungs- oder Aufsichtsbehörde in einem der Länder, in welchen das Produkt angeboten wird, sind die nationalen Vorgaben relevant.

**Kleinanleger-Zielgruppe**


Das Produkt ist für Privatkunden bestimmt, die das Ziel der allgemeinen Vermögensbildung / Vermögensoptimierung verfolgen und einen kurzfristigen Anlagehorizont haben. Bei dem vorliegenden Produkt handelt es sich um ein Produkt für Anleger mit erweiterten Kenntnissen und / oder Erfahrungen mit Finanzprodukten. Der Anleger kann Verluste tragen bis zum vollständigen Verlust des eingesetzten Kapitals und legt keinen Wert auf Kapitalschutz.

**2. Welche Risiken bestehen und was könnte ich im Gegenzug dafür bekommen?**

**Risikoindikator**



**Niedrigeres Risiko** **Höheres Risiko**



**Der Risikoindikator beruht auf der Annahme, dass Sie das Produkt bis zum 14. August 2026 halten. Wenn Sie die Anlage frühzeitig einlösen, kann das tatsächliche Risiko erheblich davon abweichen und Sie erhalten unter Umständen weniger zurück. Sie können Ihr Produkt möglicherweise nicht ohne Weiteres verkaufen oder Sie müssen es unter Umständen zu einem Preis verkaufen, der sich erheblich auf Ihren Erlös auswirkt.**

Der Gesamtrisikoindikator hilft Ihnen, das mit diesem Produkt verbundene Risiko im Vergleich zu anderen Produkten einzuschätzen. Er zeigt, wie hoch die Wahrscheinlichkeit ist, dass Sie bei diesem Produkt Geld verlieren, weil sich die Märkte in einer bestimmten Weise entwickeln oder wir nicht in der Lage sind, Sie auszubezahlen.

Wir haben dieses Produkt auf einer Skala von 1 bis 7 in die Risikoklasse 2 eingestuft, wobei 2 einer niedrigen Risikoklasse entspricht. Das Risiko potenzieller Verluste aus der künftigen Wertentwicklung wird als niedrig eingestuft. Bei ungünstigen Marktbedingungen ist es äußerst unwahrscheinlich, dass unsere Fähigkeit beeinträchtigt wird, Sie auszuzahlen.

**Sofern die Währung des Landes, in dem Sie dieses Produkt erwerben, oder des für dieses Produkt genutzten Kontos sich von der Währung des Produkts unterscheidet, beachten Sie bitte das Währungsrisiko. Sie erhalten Zahlungen in einer anderen Währung, sodass Ihre endgültige Rendite vom Umrechnungskurs zwischen den beiden Währungen abhängen wird. Dieses Risiko ist bei dem oben angegebenen Indikator nicht berücksichtigt.**

Durch die Inflation sinkt im Zeitverlauf der Kaufwert des Geldes. Dies könnte zu einem realen Wertverlust des zurückgezählten Kapitals oder der Zinsen, die Ihnen in Bezug auf die Anlage gezahlt werden könnten, führen.

Dieses Produkt beinhaltet keinen Schutz vor künftigen Marktentwicklungen, sodass Sie das angelegte Kapital ganz oder teilweise verlieren könnten. Wenn wir Ihnen nicht das zahlen können, was Ihnen zusteht, könnten Sie das gesamte angelegte Kapital verlieren.

**Performance-Szenarien**

**Was Sie bei diesem Produkt am Ende herausbekommen, hängt von der künftigen Marktentwicklung ab. Die künftige Marktentwicklung ist ungewiss und lässt sich nicht mit Bestimmtheit vorhersagen.**

**Die dargestellten Szenarien beruhen auf Ergebnissen aus der Vergangenheit und bestimmten Annahmen. Die Märkte könnten sich künftig völlig anders entwickeln.**

|                                 |   |  |
|---------------------------------|---|--|
| <b>Empfohlene Haltedauer:</b>   | <b>1 Jahr und 3 Monate</b>  |  |
| <b>Anlagebeispiel:</b>          | 10.000 USD  |  |
| <b>Szenarien</b>                | <b>Wenn Sie nach 1 Jahr aussteigen</b>  | <b>Wenn Sie nach 1 Jahr und 3 Monaten aussteigen (Empfohlene Haltedauer)</b> |
| <b>Minimum</b>                  | <b>922 USD. Die Rendite ist nur dann garantiert, wenn Sie das Produkt bis zur Fälligkeit halten. Sie könnten Ihre Anlage ganz oder teilweise verlieren.</b> |  |
| <b>Stressszenario</b>           | <b>Was Sie am Ende nach Abzug der Kosten herausbekommen könnten</b><br>Jährliche Durchschnittsrendite   | <b>6.953 USD</b><br>-30,5%   |
|                                 |   | <b>8.503 USD</b><br>-11,7%   |
| <b>Pessimistisches Szenario</b> | <b>Was Sie am Ende nach Abzug der Kosten herausbekommen könnten</b><br>Jährliche Durchschnittsrendite   | <b>9.792 USD</b><br>-2,1%  |
|                                 |   | <b>10.025 USD</b><br>0,2%  |
| <b>Mittleres Szenario</b>       | <b>Was Sie am Ende nach Abzug der Kosten herausbekommen könnten</b><br>Jährliche Durchschnittsrendite   | <b>9.794 USD</b><br>-2,1%  |
|                                 |   | <b>10.025 USD</b><br>0,2%  |
| <b>Optimistisches Szenario</b>  | <b>Was Sie am Ende nach Abzug der Kosten herausbekommen könnten</b><br>Jährliche Durchschnittsrendite   | <b>9.830 USD</b><br>-1,7%  |
|                                 |   | <b>10.025 USD</b><br>0,2%  |

Das optimistische, mittlere, pessimistische und Stressszenario veranschaulichen mögliche Ergebnisse, die auf der Grundlage der Simulation unter Anwendung der früheren Wertentwicklung des **Basiswerts** über einen Zeitraum von bis zu 5 Jahren berechnet wurden. Das Stressszenario zeigt, was Sie unter extremen Marktbedingungen zurückbekommen könnten. Dieses Produkt kann nicht einfach eingelöst werden. Wenn Sie früher als zum Ende der empfohlenen Haltedauer aussteigen, haben Sie keine Garantie und es können zusätzliche Kosten anfallen.

In den angeführten Zahlen sind sämtliche Kosten des Produkts selbst enthalten, jedoch unter Umständen nicht alle Kosten, die Sie an Ihren Berater oder Ihre Vertriebsstelle zahlen müssen. Unberücksichtigt ist auch Ihre persönliche steuerliche Situation, die sich ebenfalls auf den am Ende erzielten Betrag auswirken kann.

**3. Was geschieht, wenn Deutsche Bank AG, Frankfurt nicht in der Lage ist, die Auszahlung vorzunehmen?**

Der Anleger trägt das Risiko, dass die Emittentin möglicherweise nicht in der Lage ist, ihre Verpflichtungen in Bezug auf das Produkt zu erfüllen – z.B. im Fall einer Insolvenz (Zahlungsunfähigkeit / Überschuldung) oder einer behördlichen Anordnung von Abwicklungsmaßnahmen. Im Falle einer Krise der Emittentin kann eine solche Anordnung einer Abwicklungsbehörde auch im Vorfeld eines Insolvenzverfahrens erteilt werden. Dabei stehen der Abwicklungsbehörde weitreichende Eingriffsbefugnisse zu. Unter anderem kann sie Rechte der Investoren auf Null herabsetzen, das Produkt beenden oder in Aktien der Emittentin umwandeln und Rechte der Anleger aussetzen. Hinsichtlich der grundsätzlichen Rangfolge von Verpflichtungen der Emittentin im Fall von Maßnahmen der Abwicklungsbehörde, wird der Anleger auf [www.bafin.de](http://www.bafin.de) verwiesen und aufgefordert, nach dem Stichwort „Haftungskaskade“ zu suchen. Ein Totalverlust des eingesetzten Kapitals des Anlegers ist möglich. Das Produkt ist eine Schuldverschreibung und unterliegt als solche keinem Einlagensicherungssystem.

#### 4. Welche Kosten entstehen?

Die Person, die Ihnen dieses Produkt verkauft oder Sie dazu berät, kann Ihnen weitere Kosten berechnen. Sollte dies der Fall sein, teilt diese Person Ihnen diese Kosten mit und legt dar, wie sich diese Kosten auf Ihre Anlage auswirken werden.

##### Kosten im Zeitverlauf

In den Tabellen werden Beträge dargestellt, die zur Deckung verschiedener Kostenarten von Ihrer Anlage entnommen werden. Diese Beträge hängen davon ab, wie viel Sie anlegen und wie lange Sie das Produkt halten. Die hier dargestellten Beträge veranschaulichen einen beispielhaften Anlagebetrag und verschiedene mögliche Anlagezeiträume.

Wir haben folgende Annahme zugrunde gelegt:

- Im ersten Jahr würden Sie den angelegten Betrag zurückerhalten (0 % Jahresrendite). Für die anderen Halteperioden haben wir angenommen, dass sich das Produkt wie im mittleren Szenario dargestellt entwickelt.
- 10.000 USD werden angelegt

|   | Wenn Sie nach 1 Jahr aussteigen | Wenn Sie nach 1 Jahr und 3 Monaten aussteigen |
|---|---------------------------------|---|
| <b>Kosten insgesamt</b>                   | 84 USD                          | 0 USD   |
| <b>Jährliche Auswirkungen der Kosten*</b> | 0,9%                            | 0,0% pro Jahr                                 |

\*Diese Angaben veranschaulichen, wie die Kosten Ihre Rendite pro Jahr während der Haltedauer verringern. Wenn Sie beispielsweise zum Ende der empfohlenen Haltedauer aussteigen, wird Ihre durchschnittliche Rendite pro Jahr voraussichtlich 0,2% vor Kosten und 0,2% nach Kosten betragen.

Wir können einen Teil der Kosten zwischen uns und der Person aufteilen, die Ihnen das Produkt verkauft, um die für Sie erbrachten Dienstleistungen zu decken. Der Betrag wird Ihnen mitgeteilt.

##### Zusammensetzung der Kosten

|                        | Einmalige Kosten bei Einstieg oder Ausstieg  | Wenn Sie nach 1 Jahr aussteigen |
|------------------------|--|---------------------------------|
| <b>Einstiegskosten</b> | 0,0% des Betrags, den Sie beim Einstieg in diese Anlage zahlen. Diese Kosten sind bereits im Preis enthalten, den Sie zahlen.  | 0 USD                           |
| <b>Ausstiegskosten</b> | 0,9% Ihres Anlagebetrags, wenn Sie dieses Produkt vor dessen Rückzahlungstermin zurückgeben. Diese Kosten sind bereits in dem Betrag berücksichtigt, den Sie erhalten. Die angegebenen Kosten gehen davon aus, dass normale Marktbedingungen gelten. | 84 USD                          |

#### 5. Wie lange sollte ich die Anlage halten, und kann ich vorzeitig Geld entnehmen?

##### Empfohlene Haltedauer: 1 Jahr und 3 Monate

Das Produkt zielt darauf ab, für Sie den oben unter 1. „Um welche Art von Produkt handelt es sich?“ beschriebenen Ertrag zu erwirtschaften. Allerdings nur wenn es bis zur Fälligkeit gehalten wird. Es wird daher empfohlen, das Produkt bis zum 14.08.2026 (Fälligkeit) zu halten.

Das Produkt garantiert keine Möglichkeit der Desinvestition, außer durch den Verkauf des Produkts außerbörslich. Sofern nicht anders in den Ausstiegskosten angegeben (sehen Sie den Abschnitt „4. Welche Kosten entstehen?“ oben), erhebt die Emittentin für eine solche Transaktion keine Gebühren oder Strafen. Wenn Sie das Produkt jedoch im Sekundärmarkt verkaufen, entsteht eine Geld-/Briefspanne. Wenn Sie das Produkt vor seiner Fälligkeit verkaufen, erhalten Sie möglicherweise weniger zurück, als Sie erhalten hätten, wenn Sie das Produkt bis zur Fälligkeit behalten hätten.

|                                    |  |                                 |            |
|------------------------------------|--|---------------------------------|------------|
| <b>Börsennotierung</b>             | Luxembourg Stock Exchange (Main Segment) | <b>Letzter Börsenhandelstag</b> | 10.08.2026 |
| <b>Kleinste handelbare Einheit</b> | 1 Einheit                                | <b>Kursnotierung</b>            | Stücknotiz |

In volatilen und unüblichen Marktsituationen sowie im Fall technischer Fehler/Störungen kann der Kauf und/oder Verkauf des Produkts vorübergehend behindert und/oder ausgesetzt oder überhaupt unmöglich sein.

#### 6. Wie kann ich mich beschweren?

Beschwerden über das Verhalten der Person, die Sie zu dem Produkt berät oder es verkauft, können direkt an diese Person gerichtet werden.

Beschwerden über das Produkt oder das Verhalten des Herstellers dieses Produkts können schriftlich an die folgende Adresse: Mainzer Landstrasse 11-17, 60329 Frankfurt am Main, Deutschland sowie per E-Mail an: [x-markets.team@db.com](mailto:x-markets.team@db.com) gerichtet werden oder über die folgende Webseite: [www.xmarkets.db.com](http://www.xmarkets.db.com) erhoben werden.

#### 7. Sonstige zweckdienliche Angaben

Zusätzliche Informationen bzgl. des Produkts, insbesondere der Prospekt, etwaige Nachträge dazu und die endgültigen Bedingungen, sind jeweils im Einklang mit den maßgeblichen rechtlichen Bestimmungen auf der Webseite des Herstellers veröffentlicht ([www.xmarkets.db.com/DocumentSearch](http://www.xmarkets.db.com/DocumentSearch); nach Eingabe der entsprechenden ISIN oder WKN). Um nähere Informationen zu erhalten – insbesondere genaue Angaben zur Struktur und zu den mit einem Kauf des Produkts verbundenen Risiken – sollte der Anleger diese Dokumente lesen. Diese Dokumente sind außerdem im Einklang mit den maßgeblichen rechtlichen Bestimmungen kostenlos von Deutsche Bank AG, Mainzer Landstrasse 11-17, 60329 Frankfurt am Main, Deutschland erhältlich.