



ABSOLUTE RETURN MULTI PREMIUM FONDS

MONATSBERICHT OKTOBER 2020

Kommentar des Fonds-Beraters

Liebe Investoren,

auch in diesem Jahr wird der Oktober seinem Ruf als schlechter Börsenmonat gerecht. Die Aktienmärkte in den USA und Europa verlieren stark, der DAX sogar -9,4%. Die implizite Volatilität in den USA (VIX) explodiert um 44% und in Europa (V2X) um 36%. Europäische Dividenden fallen erneut überproportional stark um teilweise mehr als -13% (siehe Tabelle). Somit steigt die Sensitivität (Beta) zum Aktienmarkt (Euro Stoxx 50) auf Monatssicht deutlich an auf fast 200%. Entsprechend seines Fokus auf Dividenden und Volatilität gibt der Absolute Return Multi Premium Fonds um -9,4% nach.

Die Gründe für die schwachen Börsen liegen vor allem in der Unsicherheit über den Ausgang der US-Wahl sowie den neuen Lockdowns in Europa begründet. Demgegenüber stehen positive Fundamentaldaten und eine extreme wirtschaftliche Unterstützung seitens der Zentralbanken und Regierungen. So ist das deutsche BIP im 3. Quartal stärker als erwartet um 8,2% gewachsen, und die Bundesregierung rechnet auch für 2021 mit einem weiteren Anstieg um +4,4%. Sowohl die FED als auch die EZB wollen weitere Hilfen auflegen, in Europa wird schon im Dezember mit neuen konkreten Schritten gerechnet.

Dieses Umfeld sollte über den Zeitablauf unseren diversen Risikoprämien zugutekommen. Das zeigt sich vor allem auch an einigen Dividenden-Schätzungen für die nächsten Jahre, welche über den von uns eingegangenen Positions-Risiken liegen. Zusätzlich haben wir im Oktober die stark erhöhte Volatilität und Skew genutzt, beispielsweise durch den Verkauf von Put-Spreads im Euro Stoxx 50. Der maximale Verlust ist dabei begrenzt, was den Value at Risk (VAR) im Fonds in Grenzen halten sollte.

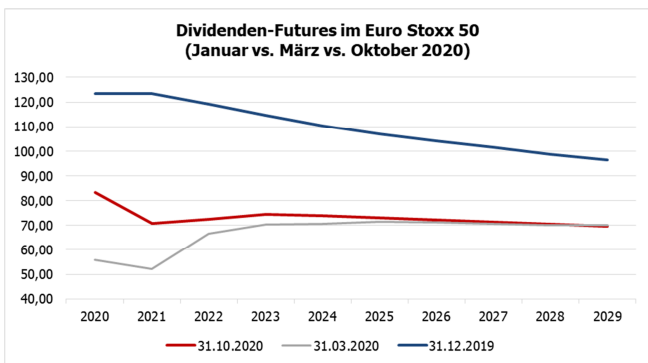
Momentan notieren die zukünftigen Dividenden wieder um bis zu **ca. -40%** unterhalb des Niveaus von 2019, und fast so niedrig wie im März. Wir sind deshalb weiter überzeugt, dass unsere bestehenden Dividenden-Positionen auf dem aktuell niedrigen Markt-Niveau ein sehr attraktives Renditepotenzial über den Zeitablauf ermöglichen bei eher überschaubaren Risiken. Die besondere Attraktivität der Strategie-Umsetzung über börsennotierte Optionen und Futures (EUREX) liegt neben der höheren Renditechance auch vor allem darin begründet, **dass bei Fälligkeit der Positionen kein direktes Aktienkursrisiko vorhanden ist**, lediglich die zukünftig ausgeschütteten Dividenden sind relevant.

Zur Abmilderung zwischenzeitlicher Kursschwankungen sind **ca. 1/3 des Portfolios** mit liquiden Futures auf den Euro Stoxx 50 abgesichert (**Proxy-Hedge**). Eine Anpassung erfolgt dynamisch.

Das Potenzial im Fonds wird bis 12/2021 auf ca. 20-30%* geschätzt, wesentlich abhängig von der Entwicklung der Dividenden-Laufzeitkurve sowie der Volatilität (*ohne Gewähr!). Unseres Wissens nach gibt es keinen anderen aktiv-gemanagten UCITS-Fonds in Europa, der Dividenden im Wesentlichen auf diese Art und Weise investierbar macht. Somit könnte unser Fonds bei Interesse an Dividenden-Strategien eine mögliche Anlage-Alternative sein mit zweistelligem Renditepotenzial.

Europäische Dividenden entwickelten sich im Oktober deutlich negativ (Quelle: Bloomberg):

Dividenden-Futures im Euro Stoxx 50			
Jahr	31.10.2020	30.09.2020	Performance
2020	83,20	83,70	-0,60%
2021	70,90	82,10	-13,64%
2022	72,60	82,50	-12,00%
2023	74,60	82,50	-9,58%
2024	73,80	81,10	-9,00%
2025	73,10	79,50	-8,05%
2026	72,20	78,40	-7,91%
2027	71,40	77,00	-7,27%
2028	70,50	75,50	-6,62%
2029	69,70	74,20	-6,06%



Dividenden-Futures haben aktuell ein hohes Beta zum Aktienmarkt und geben – vor allem bei fallenden Aktienmärkten – überproportional stark nach. Dies liegt auch an Absicherungsgeschäften der Banken aufgrund von strukturierten Produkten (starker Verkäuferüberhang), gepaart mit geringer Liquidität und überschaubaren Umsätzen. **Die realisierten Dividenden sind davon aber nicht betroffen.**

Chart: Die Dividenden befinden sich jetzt wieder in der Nähe der Tiefs vom 31.03.2020 (= Floor?).

Der starke Verkäuferüberhang lässt sich auch an den Futures-Umsätzen ablesen, die am 28.10.2020 mit 71.227 Kontrakten **bis zu 11 mal höher** waren, also an den vorherigen Monats-Ultimo-Tagen.

Die unabhängigen Bottom-Up-Analysen des Research-Anbieters IHS Markit implizieren ausgehend von den aktuell gesunkenen Futures **eine attraktive Steigerung** der zukünftigen Dividendenzahlungen: **2020: 83 EUR 2021: 91 EUR 2022: 103 EUR 2023: 112 EUR** (Quelle: IHS Markit)

Im Vergleich dazu die Bloomberg-Schätzungen: **2021: 97 EUR, 2022: 107 EUR, 2023: 110 EUR.** Auf Bitte von Investoren hängen wir die jeweiligen Analyseprozesse an (siehe ab übernächste Seite).

Die Schätzungen liegen weiterhin deutlich über unseren derzeitigen Strike-Preisen (Caps) der wesentlichen Dividenden-Positionen, diese würden die maximalen Renditen auszahlen.

Die Risiken unserer wesentlichen Optionen (Call-Spreads) liegen derzeit noch immer zwischen 45-65 EUR (2021), 60-90 EUR (2022-2023) und bei 80 EUR (2024). Basierend auf den aktuellen Schätzungen erscheinen unsere Investitionen somit noch immer konservativ mit ausreichend hohen Risikopuffern.

Selbst mit der aktuell vorsichtigen Positionierung sind zweistellige Renditen möglich. Für die maximale Auszahlung der Call-Spreads in 2021 müssten mindestens 65 EUR Dividenden gezahlt werden. Das entspräche einem Rückgang von ca. -20% vom aktuellen Jahr 2020 und sogar von fast -50% vom Stand 2019. Bei positiven Märkten können wir Positionen anpassen für eine höhere Rendite.

Im Oktober waren folgende Einstandsrenditen (absolut) erzielbar: **12% (2021), 25% (2022), 60% (2024).** **Solche Positionen spielen ihre Stärke vor allem über den Zeitablauf aus und sollten – trotz zwischenzeitlicher Kursschwankungen – idealerweise bis zur Fälligkeit gehalten werden.** Der Dividenden-Anteil im Fonds beträgt aktuell ca. 56% und kann sich weiterhin erhöhen.

⇒ Diese hohe Rendite-Chance stellt eine attraktive Opportunität für Anleger in unserem Fonds dar.

Herzlichen Dank, liebe Investoren, für Ihr Vertrauen in uns und unsere Strategie!

Mit besten Grüßen, Sergej Crasovschi

Aktuelle News zum Fonds mit weiteren Details finden sich hier: www.portfolio-advice.com/news.php

Wichtige Hinweise & Haftungsausschluss

Die vorliegenden Informationen richten sich ausschließlich an professionelle Kunden bzw. geeignete Gegenparteien im Sinne des WpHG und sind nicht für Privatkunden bestimmt. Diese Werbemitteilung stellt keine Anlageberatung dar. Es wird keine Garantie für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Informationen übernommen und jede Haftung für eventuelle Schäden abgelehnt, die sich aus der Verwendung und / oder Weitergabe dieser Informationen ergeben.

Die Angaben richten sich nur an Anleger in denjenigen Ländern, in denen der jeweilige Fonds zum Vertrieb zugelassen ist. Sie sind nicht zur Veröffentlichung oder Nutzung durch Personen oder Gesellschaften in einem Land bestimmt, in dem der Fonds nicht zum Vertrieb zugelassen ist. Insbesondere dürfen die Anteile des jeweiligen Fonds weder innerhalb der USA noch an oder für Rechnung von US-Staatsbürgern oder in den USA ansässige US-Personen zum Kauf angeboten oder an diese verkauft werden. Die hier veröffentlichten Dokumente und die darin enthaltenen Informationen dürfen nicht in den USA oder in anderen Ländern, in denen keine Vertriebszulassung besteht, verbreitet werden.

Das Fondsportrait dient ausschließlich Informationszwecken und stellt keine Anlageberatung und keine Aufforderung zum Kauf oder Verkauf von Fondsanteilen dar. Alleinige Grundlage für den Anteilerwerb sind die Verkaufsunterlagen (Wesentliche Anlegerinformationen, Verkaufsprospekt, Jahres- und Halbjahresbericht) zum Fonds. Verkaufsunterlagen zu allen Investmentvermögen der Universal-Investment sind kostenlos bei Ihrem Berater / Vermittler, der zuständigen Verwahrstelle oder bei Universal-Investment unter www.universal-investment.com erhältlich.

Der Fonds weist aufgrund seiner Zusammensetzung und seiner Anlagepolitik eine erhöhte Volatilität auf, d.h. die Anteilpreise können auch innerhalb kurzer Zeiträume erheblichen Schwankungen nach oben und nach unten unterworfen sein. Berechnungen oder Renditeangaben sind nicht als Ertragszusage zu verstehen; sie sind rein indikativ und beruhen auf Daten und Annahmen, die sich möglicherweise in der Praxis gar nicht, nur in anderer Ausprägung oder zu anderen Zeitpunkten realisieren lassen. Folglich besteht das Risiko, dass in der Realität niedrigere Renditen oder sogar Verluste bis hin zum Totalverlust erzielt werden. Die historische Wertentwicklung ermöglicht keine Prognose für die zukünftige Wertentwicklung.

Die Portfolio Advice GmbH mit Sitz in Oberursel ist ein inhabergeführtes Unternehmen mit Kernkompetenz in der bankenunabhängigen Beratung zu Kapitalmarktprodukten. Sie entwickelt maßgeschneiderte Lösungen für professionelle Investoren, um trotz oftmals geringer Risikobudgets nachhaltig auskömmliche Erträge zu generieren. Portfolio Advice ist Initiator und Berater des Absolute Return Multi Premium Fonds mit Fokus auf Risikoprämien.

Die Informationen dürfen weder in Auszügen noch als Ganzes ohne schriftliche Genehmigung durch den Ersteller vervielfältigt oder an andere Personen weitergegeben werden.

Die Portfolio Advice GmbH ist bei der BaFin registriert (Nr. 80134425) und erbringt ihre Dienstleistungen in der Anlagevermittlung von und der Anlageberatung in Finanzinstrumenten im Sinne des § 1 Abs. 1a Satz 2 Nr. 1 und 1a KWG als vertraglich gebundener Vermittler ausschließlich für Rechnung und unter der Haftung der AHP Capital Management GmbH, Weißfrauenstraße 12-16, 60311 Frankfurt am Main. Nach den gesetzlichen Voraussetzungen sind wir verpflichtet, unsere Kunden über folgende Informationen über die AHP Capital Management GmbH und ihre Wertpapierdienstleistungen in Kenntnis zu setzen: www.ahp-cm.com/wp-content/uploads/MiFID/MiFID%20Info%20Professionelle%20Kunden%20de



Dividend Forecasting

**Independent forecasts for dividend amounts and dates
powered by analyst expertise and advanced analytics**

KEY STATS

28,000+
stocks worldwide

90+
markets covered

5
year forecast horizon

2,000+
customer queries answered
per year

CUSTOMERS

Investment banks

Market makers

Quant strategists

Exchanges

Hedge funds

Proprietary traders

Pension funds

We provide dividend information and insight to help financial institutions price derivatives and better understand how companies are performing. We do this by delivering precise forecasts of the size and timing of dividend payments based on equity research, market announcements and unique quantitative insight. Forecasting out for five years, our global universe of 28,000+ stocks ensures our customers have unrivalled dividend forecasting coverage.

In addition to our global team of analysts applying a research-based methodology, we have developed an advanced predictive model in partnership with the data science team at IHS Markit. By incorporating probabilistic machine learning, statistical modelling and time series techniques to analyse and uncover patterns, implicit policies and add interconnected datasets, we can better predict dividends for companies, worldwide.

IHS Markit Dividend Forecasting has been helping financial institutions for over 15 years. The first service of its kind, our leading dataset is established as an industry benchmark for exchanges, investment banks and traders. Our experienced team of analysts support our strong client engagement model by providing additional analytics and in-depth research. Bringing together the best of both worlds, we continue to pioneer dividend forecasting with our new advanced predictive dividend forecasting model.

Scale

Access fundamental, bottom-up analysis for over 28,000+ stocks, including ETFs and ADRs, provided by 40 experts in four global locations

Cutting edge technology

Leveraging data science techniques to provide granular forecasts and unique insights

Granularity

Get individual forecasts for each dividend amount, ex-date, record date and pay dates, including confidence analytics

Timeliness

Receive up-to-date forecasts that reflect the latest policy changes, company data and earnings releases. Daily updates containing major dividend announcements and significant changes

News and research

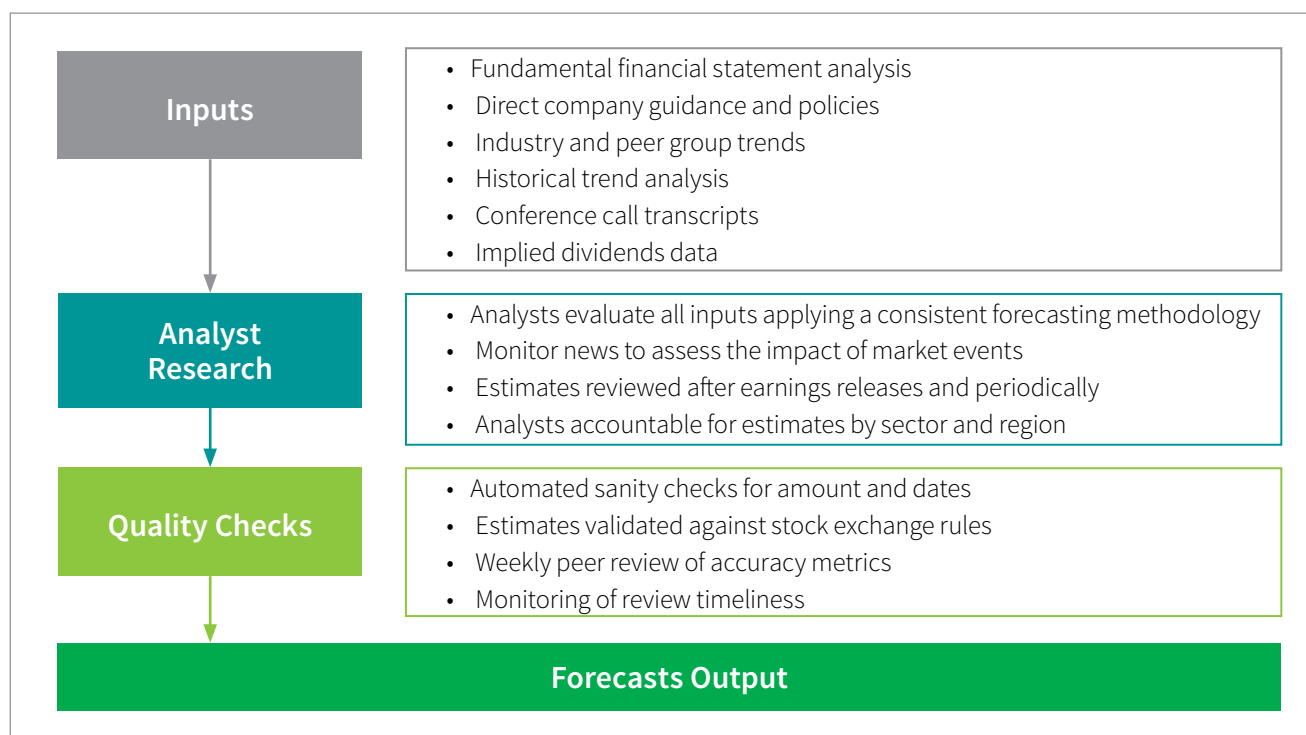
Gain insights from independent research and commentary highlighting market trends and risk

Support

Enjoy full access to IHS Markit's dividends team to explain the logic behind a forecast, providing additional transparency and insight

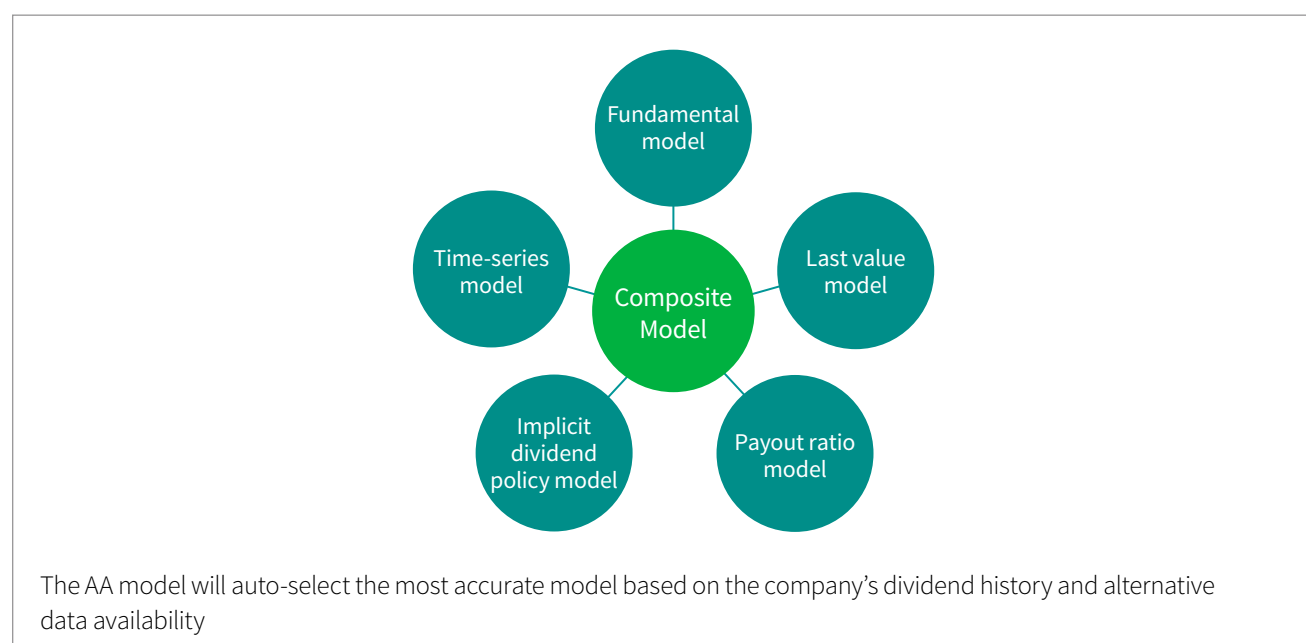
Bottom-up dividend research methodology

Fundamental approach with quantitative and qualitative inputs



Advanced Analytics methodology overview

The composite model comprises of the following distinct categorises:



More information on IHS Markit products and services

AMERICAS
+1 212 931 4900

EMEA
+44 20 7260 2000

APAC
+852 3726 7009

sales@ihsmarkit.com

Bloomberg dividend forecasts

An enterprise solution for equity option traders.

The need for dividend data

Equity option traders and market makers need reliable, real-time data on dividends if they are to accurately price their options. Dividends are a critical component of option prices, affecting the call and put prices as the underlying stock's price typically drops by the amount of any cash dividend on the ex-dividend date.

Despite their need for dividend amount, relevant dates and other key factors, option traders have traditionally had the challenge of scant access to accurate dividend estimate data.

Bloomberg's enterprise solution

Bloomberg Dividend Forecast (BDVD) provides up to four years of dividend forecasts, as well as historical dividend data on covered equities. It also delivers dividend forecast data for equity indices and ETFs.

And now the information available to Bloomberg Terminal® subscribers is available in an enterprise solution, off-Terminal, with the same benefits:

Accuracy

BDVD has been consistently more accurate than street analysts in forecasting dividend amounts. For example, in the third quarter of 2017, BDVD forecasts were accurate 73% of the time, compared to 44% by the analyst consensus estimate compiled by Bloomberg.

Coverage

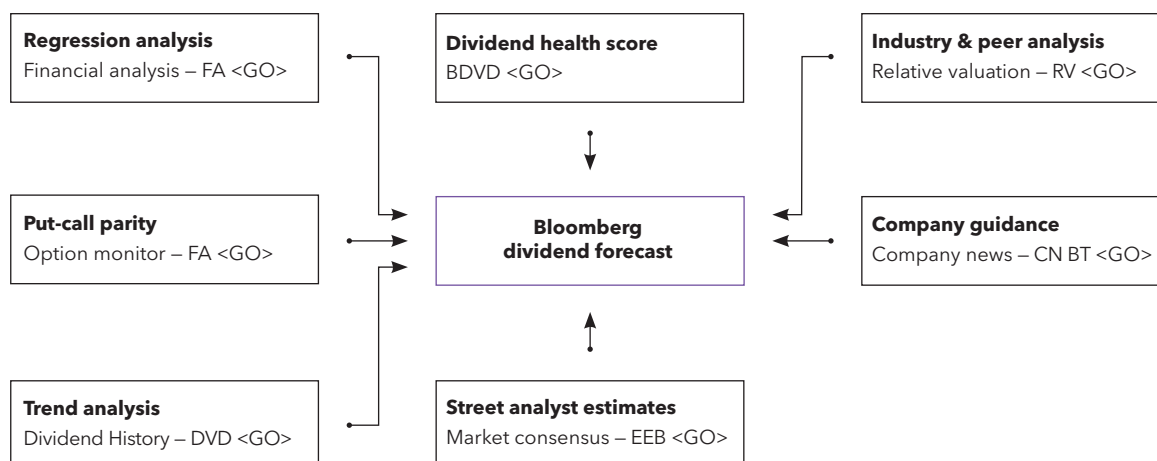
Bloomberg provides global coverage for nearly 90% of companies that pay regular dividends with a market cap of at least \$250 million, provided equity options are available for the company.

Security coverage is dependent on a combination of the following factors:

- Options trading
- Index membership
- Fundamentals/company guidance
- Market capitalization
- Street analyst coverage

Strong methodology

To assist this process, forecasts are created by an experienced global dividend analyst team to provide accurate forecasts for both dividend dates and amounts for up to four years. Through bottom-up analysis that takes into consideration key publicly available information, including guidance, financials and pricing data, our independent and dedicated analysts leverage the full power of the Bloomberg Terminal to develop best-in-class forecasts.



BDVD – Value proposition

Timeliness

Bloomberg analysts leverage the power of Bloomberg news and data to ensure any new relevant data point is factored into estimates.

The types of data leveraged include:

- Macroeconomic data
- Industry trends
- Company specific news
- Corporate actions
- M&A activity

Data content

Current dividend data

- Frequency, type and amount
- Dates (declared, ex-date, record and pay date)
- Three year dividend growth
- 12 month dividend yield

Estimated dividend data

- Frequency, type and amount
- Dates (declared, ex-date and pay date)
- Projected three year dividend growth
- Projected 12 month dividend yield
- Projected index dividend points

Learn more

To learn more about the Data License Bulk File email eprise@bloomberg.net or for individual security forecasting email BDVD@bloomberg.net.

Feature	Benefit	Advantage
Expansive coverage: • Over 8,000 companies • 1,300 ETFs • Thousands of equity indices	Complete solution that covers equity securities with active options.	Rely on one single source for your dividend forecast data.
Robust methodology based on 7 factors: 1. Company guidance 2. Dividend health score 3. Industry analysis 4. Historical trend analysis 5. Market analysts' consensus estimates 6. Options market implied dividends 7. Historical regression analysis of fundamentals compared to dividends	Bloomberg produces dividend estimates that are significantly more accurate than street analysts and often superior to those of competing products.	Price options more effectively with better dividend estimate data. Accurate option price is key for both option market makers and players using options for hedging strategies.
Four years of forecast data	Allows models to work beyond next year's estimates.	Extend the scope of your models and feed them with BDVD data.
Multiple data points: • Dividend amount • Declared date • Ex-date • Pay date • Trend • Three-year growth rate • Dividend health score	Better modelling through multiple data points.	Feed more data to your equity option pricing models. Better models deliver more accurate pricing and hedging strategies.
Reported dividend data in equities	Historical data for dividends	Access historical dividend data for analysis.



Take the next step.

For additional information, press the <HELP> key twice on the Bloomberg Terminal®.

[bloomberg.com/professional](https://www.bloomberg.com/professional)

Beijing
+86 10 6649 7500
Dubai
+971 4 364 1000
Frankfurt
+49 69 9204 1210

Hong Kong
+852 2977 6000
London
+44 20 7330 7500
Mumbai
+91 22 6120 3600

New York
+1 212 318 2000
San Francisco
+1 415 912 2960
São Paulo
+55 11 2395 9000

Singapore
+65 6212 1000
Sydney
+61 2 9777 8600
Tokyo
+81 3 3201 8900

Absolute Return Multi Premium Fonds AK I

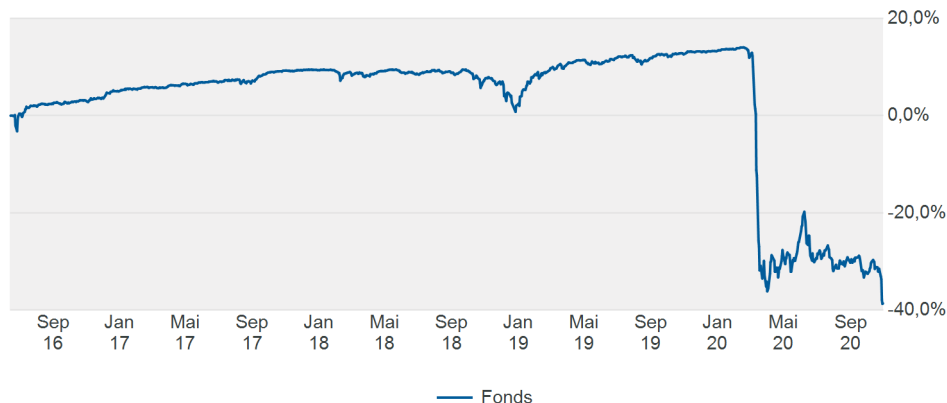


30.10.2020

Anlagestrategie

Der Absolute Return Multi Premium Fonds ist ein flexibler internationaler Mischfonds mit Schwerpunkt Euro, der die Erzielung einer attraktiven laufenden Ausschüttung bei gleichzeitiger Wertstabilität möglichst unabhängig von der Marktentwicklung anstrebt. Er kann jeweils bis zu 100% in an einer Börse oder einem anderen regelten Markt notierten Wertpapiere aller Art, wie beispielsweise Aktien, Anleihen, Geldmarktinstrumente oder Zertifikate investieren. Derivate, wie beispielsweise Optionen oder Futures können sowohl zur Absicherung als auch zur Renditeoptimierung eingesetzt werden, wobei der langfristige Kapitalerhalt im Vordergrund steht. Das Fondsmanagement kombiniert unterschiedliche Risikoprämien aus den Assetklassen Aktien, Rohstoffe (ohne Agrar und Lebendvieh), Währungen und Zinsen. Zur Erzielung von möglichst stabilen Renditen unabhängig von der Richtung der Märkte kann durch den Einsatz von Derivaten sowohl von steigenden wie von fallenden Preisen der zugrunde liegenden Basiswerte profitiert werden. Der Fonds kann gleichzeitig Long und Short Positionen halten. Bankguthaben, die nicht für Sicherheitsleistungen oder Prämienzahlungen auf Derivatgeschäfte benötigt werden, kann in Rentenpapieren oder Geldmarktinstrumenten angelegt werden.

Wertentwicklung



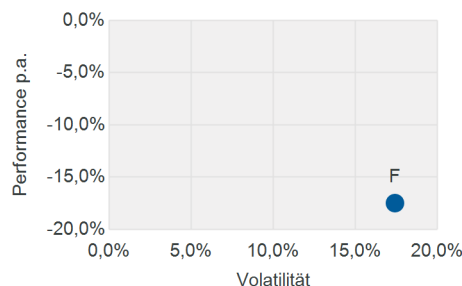
Performance-Kennzahlen

Performance	-43,82%
Performance p. a.	-17,48%
Volatilität	17,40%
Sharpe Ratio	-0,98
Maximaler Verlust	46,26%
Maximale Verlustdauer (Monate)	8
Recovery Period (Monate)	
Calmar Ratio	-0,37
VaR (99 % / 10 Tage)	15,83%

Hinweise zur Auswirkung von Gebühren, Provisionen und anderen Entgelten auf die Wertentwicklung entnehmen Sie bitte dem Disclaimer.

Kennzahlen beziehen sich auf einen Zeitraum von 3 Jahren.

Risk-Return-Diagramm



F = Fonds / Kennzahlen beziehen sich auf 3 Jahre.

Monatliche Wertentwicklung (in %)

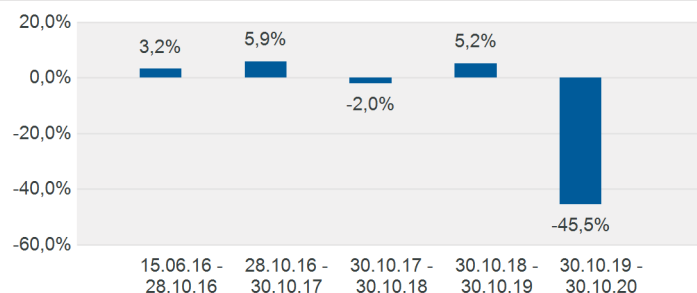
	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	YTD
2016						+0,1%	+1,9%	+0,4%	+0,1%	+0,5%	+0,6%	+1,2%	+5,0%
2017	+0,4%	+0,4%	+0,3%	+0,4%	+0,3%	-0,1%	+0,4%	-0,2%	+1,7%	+0,4%	+0,1%	+0,0%	+4,2%
2018	-0,2%	-0,3%	-0,5%	+0,8%	-0,1%	-0,3%	+0,7%	-0,5%	+0,4%	-1,7%	-0,9%	-4,2%	-6,7%
2019	+6,2%	+1,0%	+0,7%	+1,1%	-0,8%	+1,0%	+0,1%	-0,1%	+0,7%	+0,0%	+0,5%	+0,0%	+11,0%
2020	+0,3%	-1,5%	-41,2%	+8,3%	+3,8%	-4,4%	-3,9%	+2,6%	-2,9%	-9,4%			-45,8%

Wertentwicklung kumuliert (in %)

	1 M	1 J	3 J	5 J	seit Aufl.	KJ	2017	2018	2019
F	-9,4%	-45,5%	-43,8%		-38,6%	-45,8%	4,2%	-6,7%	11,0%
F p.a.			-17,5%		-10,6%				

F = Fonds

Historische Wertentwicklung



Konditionen

Effektiver Ausgabeaufschlag	0,00%
Effektiver Rücknahmeabschlag	0,00%
Maximale Verwaltungsvergütung p.a.	2,00%
Maximale Beratervergütung p.a.	0,00%
Maximale Verwahrstellenvergütung p.a.	0,08%
Laufende Kosten (Gesamtkostenquote)	1,31%
Erfolgsabhängige Vergütung	Nein

Erfolgsabhängige Vergütung wird für vergangene Abrechnungsperiode angezeigt.

Absolute Return Multi Premium Fonds AK I



30.10.2020

Porträt

ISIN / WKN	DE000A2AGM18 / A2AGM1
Fondsdomizil	Deutschland
Rechtsform	OGAW
Fondskategorie nach BVI	Mischfonds ausgewogen, Euro
Auflage des Fonds / Anteilklasse	15.06.2016 / 15.06.2016
Währung Fonds / Anteilklasse	EUR / EUR

Ertrags- und Steuerdaten

Fondsvolumen / Anteilklasse	90.103.279,45 EUR / 81.216.516,30 EUR
Anteilwert	59,42 EUR
Ausgabe- / Rücknahmepreis	59,42 EUR / 59,42 EUR
Geschäftsjahresende	31.12.2020
Ertragsverwendung	ausschüttend

Fondspartner

Portfolio Advice GmbH
 Oberstedter Str. 9a
 61440 Oberursel
 Telefon: +49 172 8560701
<http://www.portfolio-advice.com>

Über den Fondspartner

Die Portfolio Advice GmbH mit Sitz in Oberursel ist ein inhabergeführtes Unternehmen mit Kernkompetenz in der bankenunabhängigen Beratung zu Kapitalmarktprodukten. Sie entwickelt maßgeschneiderte Lösungen für professionelle Investoren, um trotz oftmals geringer Risikobudgets nachhaltig auskömmliche Erträge zu generieren. Portfolio Advice ist Initiator und Berater des Absolute Return Multi Premium Fonds mit Fokus auf empirische Risikoprämien.

Kapitalverwaltungsgesellschaft

Universal-Investment-Gesellschaft mbH
 Theodor-Heuss-Allee 70
 60486 Frankfurt am Main
 Deutschland
 Telefon: +49 69 71043-0
 Telefax: +49 69 71043-700
<http://www.universal-investment.com>

Verwahrstelle / Depotbank

BNP Paribas Securities Services S.C.A. -
 Europa-Allee 12
 60327 Frankfurt am Main
 Deutschland
 Telefon: +49 69 15205-0
 Telefax: +49 69 15205
<http://www.bnpparibas.com>

Absolute Return Multi Premium Fonds AK I



30.10.2020

Disclaimer

Die Angaben dienen ausschließlich Informationszwecken und stellen keine Aufforderung zum Kauf oder Verkauf von Fondsanteilen dar. Das Sondervermögen weist auf Grund seiner Zusammensetzung und seiner Anlagepolitik ein nicht auszuschließendes Risiko erhöhter Volatilität auf, d.h. in kurzen Zeiträumen nach oben oder unten stark schwankender Anteilpreise. Alleine Grundlage für den Anteilserwerb sind die Verkaufsunterlagen (Wesentliche Anlegerinformationen, Verkaufsprospekt, Jahres- und Halbjahresbericht) zum Investmentvermögen. Verkaufsunterlagen zu allen Investmentvermögen der Universal-Investment sind kostenlos bei Ihrem Berater / Vermittler, der zuständigen Verwahrstelle / Depotbank oder bei Universal-Investment unter www.universal-investment.com erhältlich.

Morningstar Rating:

© 2019 Morningstar, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Die hierin enthaltenen Informationen: (1) sind für Morningstar und/oder ihre Inhalte-Anbieter urheberrechtlich geschützt; (2) dürfen nicht vervielfältigt oder verbreitet werden; und (3) deren Richtigkeit, Vollständigkeit oder Aktualität wird nicht garantiert. Weder Morningstar noch deren Inhalte-Anbieter sind verantwortlich für etwaige Schäden oder Verluste, die aus der Verwendung dieser Informationen entstehen. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist keine Garantie für zukünftige Ergebnisse.

Scope Rating:

Alle Rechte vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr. Scope übernimmt keine Gewähr für die zukünftige Wertentwicklung von bewerteten Fonds. Scope haftet nicht für Schäden, die darauf beruhen, dass Entscheidungen auf eine von ihr erstellte Bewertung gestützt werden. Die von Scope verfassten Ratings sind keine Empfehlungen für den Erwerb oder die Veräußerung von Investmentvehikeln und beinhalten kein Urteil über den Wert oder die Qualität eines Vehikels. Scope kann die Richtigkeit der in den Bewertungen verwendeten Informationen, obwohl diese aus nach Ansicht von Scope zuverlässigen Quellen stammen, nicht garantieren und keine Gewähr für deren Richtigkeit, Vollständigkeit, Aktualität oder Genauigkeit übernehmen. Die in den Bewertungen enthaltenen Informationen und Daten sind durch Urheberrechte und andere Gesetze geschützt. Jede Vervielfältigung oder Verbreitung ohne ausdrückliche Genehmigung durch Scope ist untersagt. © 2019 Scope Analysis GmbH

Die laufenden Kosten beziehen sich auf das vergangene Geschäftsjahr oder sind bei neuen Fonds eine Schätzung.

Die erfolgsabhängige Vergütung bezieht sich auf das vergangene Geschäftsjahr.

Die Fondskennzahlen werden auf Basis täglicher Daten ermittelt. Für Fonds mit einer Historie unter einem Jahr werden keine Kennzahlen ermittelt. Für die Ermittlung der Kennzahlen wird ein risikoloser Zinssatz in Höhe des Citigroup Euro 3 M TR (EUR) p.a. verwendet.

Die Wertentwicklung der Vergangenheit ist kein verlässlicher Indikator für die zukünftige Wertentwicklung.

Die Ermittlung der Wertentwicklung erfolgt nach der BVI-Methode (ohne Berücksichtigung von Ausgabeaufschlägen). Bei einem Anlagebetrag von EUR 1.000,00 über eine Anlageperiode von fünf Jahren und einem Ausgabeaufschlag von 5 Prozent würde sich das Anlageergebnis im ersten Jahr um den Ausgabeaufschlag in Höhe von EUR 50,00 sowie um zusätzlich individuell anfallende Depotkosten vermindern. In den Folgejahren kann sich das Anlageergebnis zudem um individuell anfallenden Depotkosten vermindern.

Die Performance wird anhand der BVI Methode ermittelt. Die Fondspersformance gemäß BVI-Methode ist die prozentuale Änderung des Anteilswertes zwischen Beginn und Ende des Berechnungszeitraums. Dabei wird von der Wiederanlage evtl. Ausschüttungen ausgegangen.

Die BVI Fondskategorie ist aus der Feinkategorisierung des BVI abgeleitet.

Die Top-10-Einzelpositionen verstehen sich ohne Berücksichtigung von Derivaten.

Die Position Cash beinhaltet Bankguthaben, Festgelder, Termingelder, Dividendenansprüche und Forderungen/Verbindlichkeiten.

Alle Angaben zur Asset-Klasse Renten beziehen sich auf das Fondsvermögen.

Alle Angaben zur Asset-Klasse Investmentanteile beziehen sich auf das Fondsvermögen.

Alle Angaben zur Asset-Klasse Aktien beziehen sich auf das Fondsvermögen.

Bei der Ermittlung des EU-Zwischengewinnes wurde ein Ertragsausgleich berücksichtigt.

Angaben zu Aktiengewinn für PersG/Sonstiges BV sind für betriebliche Anleger i.S.d. § 3 Nr. 40 EStG.

Die Angaben Aktiengewinn Körperschaften sind für körperschaftsteuerpflichtige Anleger.

Alle angegebenen Daten sind vorbehaltlich der Prüfung durch die Wirtschaftsprüfer zu den jeweiligen Berichtsterminen. Die Ausführungen gehen von unserer Beurteilung der gegenwärtigen Rechts- und Steuerlage aus. Für die Richtigkeit der hier angegebenen Informationen übernimmt Universal-Investment keine Gewähr. Änderungen vorbehalten.

Risikohinweis: Das Sondervermögen weist aufgrund seiner Zusammensetzung / der von dem Fondsmanagement verwendeten Techniken eine erhöhte Volatilität auf, d.h. die Anteilspreise können auch innerhalb kurzer Zeiträume stärkeren Schwankungen nach unten oder nach oben unterworfen sein.

Die durationsgewichtete Portfoliorendite wird berechnet, indem die Renditen der einzelnen Positionen zusätzlich zu ihrem Marktwert auch mit ihrer Duration, also ihrer durchschnittlichen Kapitalbindungsdauer, gewichtet werden. Somit erhalten Papiere mit längerer Laufzeit ein größeres Gewicht als Papiere, die kurz vor ihrer Endfälligkeit stehen und nur noch für kurze Zeit die ausgewiesene Rendite erwirtschaften.

Die Macaulay Duration beschreibt die durchschnittliche Kapitalbindungsdauer der Geldanlage in einem Rentenpapier unter Berücksichtigung aller über die Restlaufzeit anfallenden Zahlungen. Sie kann auch als barwertgewichteter Mittelwert aller Zeitpunkte interpretiert werden, zu denen der Anleger Zahlungen aus einem Wertpapier erhält. Für Nullkuponanleihen entspricht die Macaulay Duration der Restlaufzeit der Anleihe, da lediglich bei Endfälligkeit eine Auszahlung erfolgt.

Die Modified Duration ist ein Maß für die Zinssensitivität des Anleihepreises auf eine marginale Änderung der Rendite. Sie zeigt die prozentuale Änderung des Preises bei einer Renditeänderung von 1 Prozent. Je größer die Änderung der Rendite tatsächlich ist, desto ungenauer ist jedoch die prognostizierte Veränderung des Anleihepreises. Um die Preisveränderung einer Anleihe präzise berechnen zu können, muss die Konvexität der Preisfunktion berücksichtigt werden.

Die Performance-Kennzahlen und Risk-adjusted Performance-Kennzahlen beziehen sich marktmäßig auf einen Zeitraum der vergangenen drei Jahre. Für Fonds, deren Historie zwischen ein und drei Jahren liegt beziehen sich die Kennzahlen auf den Zeitraum seit Auflage des Fonds.

Volatilität: Unter Volatilität ist das "Schwankungsrisiko" z. B. eines Fonds zu verstehen. Als mathematische Grundlage dient die Standardabweichung der Performancezahlen über den betrachteten Zeitraum; annualisiert wird diese als Volatilität bezeichnet. Eine Volatilität von 5% bei einer durchschnittlichen Jahresperformance von 7% besagt, dass die nächste Jahresperformance mit 68,27% Wahrscheinlichkeit zwischen 2% (= 7% - 5%) und 12% (= 7% + 5%) zu erwarten ist.

Sharpe-Ratio: Die Sharpe Ratio ist die Differenz zwischen erzielter Performance p.a. und risikolosem Zins (Citigroup Euro 3 M TR (EUR)) p.a., dividiert durch die Volatilität. Sie lässt sich daher als "Risikoprämie pro Einheit am eingegangenen Gesamtrisiko" interpretieren. Grundsätzlich ist es umso besser, je höher sie ist (hohe Performance bei geringem Risiko). Auf Grund ihrer Konzeption als relative Größe können Sharpe Ratios verschiedener Portfolios sowohl untereinander als auch mit der der Benchmark verglichen werden.

Tracking Error: Der Tracking Error ist ein Maß für das "Aktive Risiko" eines Fonds gegenüber der Benchmark. Berechnet wird er als annualisierte Standardabweichung der Performance-Differenzen zwischen Fonds und Benchmark. Daher ist er ein Maß für das Abweichungsrisiko der Fondspersformance von der Benchmarkperformance.

Information Ratio: Mathematisch ist die Information Ratio die Überschussrendite (Fonds vs. Benchmark) dividiert durch den Tracking Error (aktives Risiko). Grundsätzlich ist es umso besser, je höher dieser Wert ist. Bei einer Information Ratio von z. B. 0,25 konnte der Portfoliomanager ein Viertel des aktiven Risikos in aktive Rendite umwandeln.

Beta: Der Beta-Faktor einer Anlage ist ein Maß für die gemeinsame Entwicklung der Performance von Portfolio und Benchmark. Er gibt darüber Auskunft, wie der lineare Zusammenhang (siehe Korrelation) zwischen beiden aussieht. Er sagt jedoch nichts darüber aus, ob dieser Zusammenhang überhaupt besteht: Daher verlangt ein aussagekräftiges Beta eine hohe Korrelation (nahe 1). In einem steigendem Markt ist ein Beta > 1 vorteilhaft, in einem fallenden Markt ein Beta < 1.

Korrelation: Die Korrelation misst, wie stark der Zusammenhang zwischen Fonds- und Benchmarkperformance ist. Sie kann Werte zwischen -1 und +1 annehmen. Ein Wert von +1 bedeutet einen vollständigen Gleichlauf zwischen Fonds- und Benchmarkperformance, ein Wert von -1 bedeutet einen vollständig gegensätzlichen Verlauf. Bei einem Wert von Null besteht kein Zusammenhang zwischen Fonds- und Benchmarkperformance.

Treynor-Ratio: Die Treynor-Ratio ist eine auf dem Capital Asset Pricing Model (CAPM) basierende Kennzahl. Sie bezeichnet das Verhältnis der aktiven Rendite zum Betafaktor. Damit ist die Treynor-Ratio ein Maß für die erzielte Überschussrendite pro übernommener Einheit an nicht diversifizierbarem Risiko.

Jensen's Alpha: Die Kennzahl Jensen's Alpha ist die realisierte aktive Rendite des Fonds gegenüber der prognostizierten Rendite aus dem Capital Asset Pricing Model (CAPM). Das Jensen Alpha stellt damit die Abweichung von realisierter und prognostizierter Rendite dar.

Maximaler Verlust: Der Maximum Drawdown gibt den maximalen Verlust an, den ein Anleger innerhalb eines Betrachtungszeitraumes hätte erleiden können. Er stellt somit den maximal kumulierten Verlust innerhalb einer betrachteten Periode dar. Die Länge des Drawdowns ist die Zeitspanne vom Beginn der Verlustperiode bis zum Erreichen des Tiefstkurses.

Calmar Ratio: Die Calmar Ratio ist verwandt mit der Sharpe-Ratio, verwendet aber statt der Standardabweichung den Maximum Drawdown des ausgewerteten Zeitraums, um das Investorenrisiko zu quantifizieren.

Value at Risk (VaR): Der Value at Risk (ex post) ist der maximal mögliche Verlust des Fonds bei geg. Haltedauer und Konfidenzniveau abgeleitet auf der Basis der Standardabweichung der Fondsreturns.

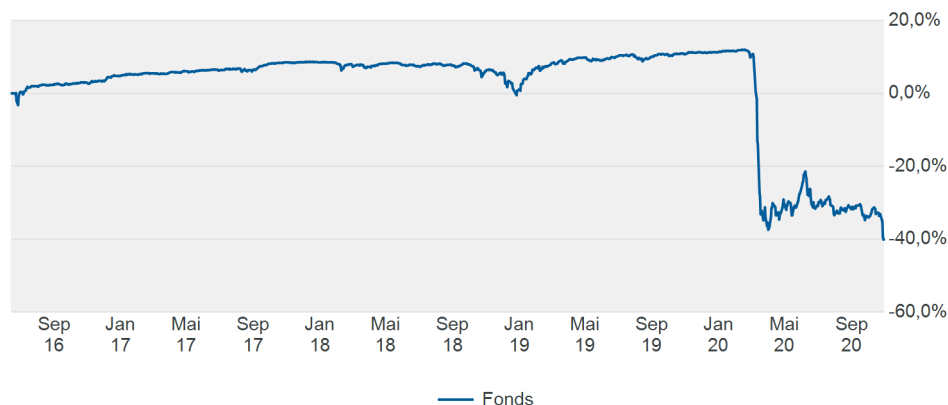
Absolute Return Multi Premium Fonds AK R

30.10.2020

Anlagestrategie

Der Absolute Return Multi Premium Fonds ist ein flexibler internationaler Mischfonds mit Schwerpunkt Euro, der die Erzielung einer attraktiven laufenden Ausschüttung bei gleichzeitiger Wertstabilität möglichst unabhängig von der Marktentwicklung anstrebt. Er kann jeweils bis zu 100% in an einer Börse oder einem anderen geregelten Markt notierten Wertpapiere aller Art, wie beispielsweise Aktien, Anleihen, Geldmarktinstrumente oder Zertifikate investieren. Derivate, wie beispielsweise Optionen oder Futures können sowohl zur Absicherung als auch zur Renditeoptimierung eingesetzt werden, wobei der langfristige Kapitalerhalt im Vordergrund steht. Das Fondsmanagement kombiniert unterschiedliche Risikoprämien aus den Assetklassen Aktien, Rohstoffe (ohne Agrar und Lebendvieh), Währungen und Zinsen. Zur Erzielung von möglichst stabilen Renditen unabhängig von der Richtung der Märkte kann durch den Einsatz von Derivaten sowohl von steigenden wie von fallenden Preisen der zugrunde liegenden Basiswerte profitiert werden. Der Fonds kann gleichzeitig Long und Short Positionen halten. Bankguthaben, die nicht für Sicherheitsleistungen oder Prämienzahlungen auf Derivatgeschäfte benötigt werden, kann in Rentenpapieren oder Geldmarktinstrumenten angelegt werden.

Wertentwicklung



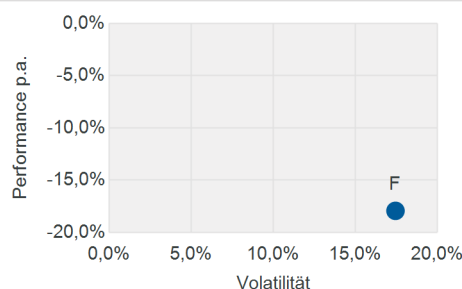
Performance-Kennzahlen

Performance	-44,73%
Performance p. a.	-17,93%
Volatilität	17,43%
Sharpe Ratio	-1,00
Maximaler Verlust	46,51%
Maximale Verlustdauer (Monate)	8
Recovery Period (Monate)	
Calmar Ratio	-0,38
VaR (99 % / 10 Tage)	15,85%

Hinweise zur Auswirkung von Gebühren, Provisionen und anderen Entgelten auf die Wertentwicklung entnehmen Sie bitte dem Disclaimer.

Kennzahlen beziehen sich auf einen Zeitraum von 3 Jahren.

Risk-Return-Diagramm



F = Fonds / Kennzahlen beziehen sich auf 3 Jahre.

Monatliche Wertentwicklung (in %)

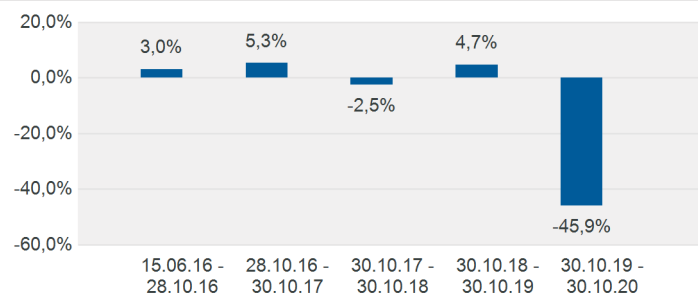
	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	YTD
2016						+0,1%	+1,9%	+0,4%	+0,1%	+0,5%	+0,6%	+1,2%	+4,7%
2017	+0,4%	+0,3%	+0,2%	+0,4%	+0,3%	-0,1%	+0,3%	-0,2%	+1,7%	+0,3%	+0,1%	-0,1%	+3,6%
2018	-0,2%	-0,3%	-0,5%	+0,8%	-0,2%	-0,4%	+0,6%	-0,6%	+0,3%	-1,7%	-0,9%	-4,2%	-7,2%
2019	+6,2%	+1,0%	+0,7%	+1,1%	-0,8%	+1,0%	+0,1%	-0,2%	+0,7%	+0,0%	+0,5%	+0,0%	+10,5%
2020	+0,3%	-1,5%	-41,2%	+8,3%	+3,7%	-4,4%	-3,9%	+2,5%	-3,0%	-9,5%			-46,1%

Wertentwicklung kumuliert (in %)

	1 M	1 J	3 J	5 J	seit Aufl.	KJ	2017	2018	2019
F	-9,5%	-45,9%	-44,7%		-40,1%	-46,1%	3,6%	-7,2%	10,5%
F p.a.			-17,9%		-11,0%				

F = Fonds

Historische Wertentwicklung



Konditionen

Effektiver Ausgabeaufschlag	3,00%
Effektiver Rücknahmeabschlag	0,00%
Maximale Verwaltungsvergütung p.a.	2,00%
Maximale Beratervergütung p.a.	0,00%
Maximale Verwahrstellenvergütung p.a.	0,08%
Laufende Kosten (Gesamtkostenquote)	1,82%
Erfolgsabhängige Vergütung	Nein

Erfolgsabhängige Vergütung wird für vergangene Abrechnungsperiode angezeigt.

Absolute Return Multi Premium Fonds AK R



30.10.2020

Porträt

ISIN / WKN	DE000A2AGM26 / A2AGM2
Fondsdomizil	Deutschland
Rechtsform	OGAW
Fondskategorie nach BVI	Mischfonds ausgewogen, Euro
Auflage des Fonds / Anteilklasse	15.06.2016 / 15.06.2016
Währung Fonds / Anteilklasse	EUR / EUR

Ertrags- und Steuerdaten

Fondsvolumen / Anteilklasse	90.103.279,45 EUR / 8.886.763,15 EUR
Anteilwert	58,06 EUR
Ausgabe- / Rücknahmepreis	59,80 EUR / 58,06 EUR
Geschäftsjahresende	31.12.2020
Ertragsverwendung	ausschüttend

Fondspartner

Portfolio Advice GmbH
 Oberstedter Str. 9a
 61440 Oberursel
 Telefon: +49 172 8560701
<http://www.portfolio-advice.com>

Über den Fondspartner

Die Portfolio Advice GmbH mit Sitz in Oberursel ist ein inhabergeführtes Unternehmen mit Kernkompetenz in der bankenunabhängigen Beratung zu Kapitalmarktprodukten. Sie entwickelt maßgeschneiderte Lösungen für professionelle Investoren, um trotz oftmals geringer Risikobudgets nachhaltig auskömmliche Erträge zu generieren. Portfolio Advice ist Initiator und Berater des Absolute Return Multi Premium Fonds mit Fokus auf empirische Risikoprämien.

Kapitalverwaltungsgesellschaft

Universal-Investment-Gesellschaft mbH
 Theodor-Heuss-Allee 70
 60486 Frankfurt am Main
 Deutschland
 Telefon: +49 69 71043-0
 Telefax: +49 69 71043-700
<http://www.universal-investment.com>

Verwahrstelle / Depotbank

BNP Paribas Securities Services S.C.A. -
 Europa-Allee 12
 60327 Frankfurt am Main
 Deutschland
 Telefon: +49 69 15205-0
 Telefax: +49 69 15205
<http://www.bnpparibas.com>

Absolute Return Multi Premium Fonds AK R



30.10.2020

Disclaimer

Die Angaben dienen ausschließlich Informationszwecken und stellen keine Aufforderung zum Kauf oder Verkauf von Fondsanteilen dar. Das Sondervermögen weist auf Grund seiner Zusammensetzung und seiner Anlagepolitik ein nicht auszuschließendes Risiko erhöhter Volatilität auf, d.h. in kurzen Zeiträumen nach oben oder unten stark schwankender Anteilpreise. Alleine Grundlage für den Anteilerwerb sind die Verkaufsunterlagen (Wesentliche Anlegerinformationen, Verkaufsprospekt, Jahres- und Halbjahresbericht) zum Investmentvermögen. Verkaufsunterlagen zu allen Investmentvermögen der Universal-Investment sind kostenlos bei Ihrem Berater / Vermittler, der zuständigen Verwahrstelle / Depotbank oder bei Universal-Investment unter www.universal-investment.com erhältlich.

Morningstar Rating:

© 2019 Morningstar, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Die hierin enthaltenen Informationen: (1) sind für Morningstar und/oder ihre Inhalte-Anbieter urheberrechtlich geschützt; (2) dürfen nicht vervielfältigt oder verbreitet werden; und (3) deren Richtigkeit, Vollständigkeit oder Aktualität wird nicht garantiert. Weder Morningstar noch deren Inhalte-Anbieter sind verantwortlich für etwaige Schäden oder Verluste, die aus der Verwendung dieser Informationen entstehen. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist keine Garantie für zukünftige Ergebnisse.

Scope Rating:

Alle Rechte vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr. Scope übernimmt keine Gewähr für die zukünftige Wertentwicklung von bewerteten Fonds. Scope haftet nicht für Schäden, die darauf beruhen, dass Entscheidungen auf eine von ihr erstellte Bewertung gestützt werden. Die von Scope verfassten Ratings sind keine Empfehlungen für den Erwerb oder die Veräußerung von Investmentvehikeln und beinhalten kein Urteil über den Wert oder die Qualität eines Vehikels. Scope kann die Richtigkeit der in den Bewertungen verwendeten Informationen, obwohl diese aus nach Ansicht von Scope zuverlässigen Quellen stammen, nicht garantieren und keine Gewähr für deren Richtigkeit, Vollständigkeit, Aktualität oder Genauigkeit übernehmen. Die in den Bewertungen enthaltenen Informationen und Daten sind durch Urheberrechte und andere Gesetze geschützt. Jede Vervielfältigung oder Verbreitung ohne ausdrückliche Genehmigung durch Scope ist untersagt. © 2019 Scope Analysis GmbH

Die laufenden Kosten beziehen sich auf das vergangene Geschäftsjahr oder sind bei neuen Fonds eine Schätzung.

Die erfolgsabhängige Vergütung bezieht sich auf das vergangene Geschäftsjahr.

Die Fondskennzahlen werden auf Basis täglicher Daten ermittelt. Für Fonds mit einer Historie unter einem Jahr werden keine Kennzahlen ermittelt. Für die Ermittlung der Kennzahlen wird ein risikoloser Zinssatz in Höhe des Citigroup Euro 3 M TR (EUR) p.a. verwendet.

Die Wertentwicklung der Vergangenheit ist kein verlässlicher Indikator für die zukünftige Wertentwicklung.

Die Ermittlung der Wertentwicklung erfolgt nach der BVI-Methode (ohne Berücksichtigung von Ausgabeaufschlägen). Bei einem Anlagebetrag von EUR 1.000,00 über eine Anlageperiode von fünf Jahren und einem Ausgabeaufschlag von 5 Prozent würde sich das Anlageergebnis im ersten Jahr um den Ausgabeaufschlag in Höhe von EUR 50,00 sowie um zusätzlich individuell anfallende Depotkosten vermindern. In den Folgejahren kann sich das Anlageergebnis zudem um individuell anfallenden Depotkosten vermindern.

Die Performance wird anhand der BVI Methode ermittelt. Die Fondspersormance gemäß BVI-Methode ist die prozentuale Änderung des Anteilswertes zwischen Beginn und Ende des Berechnungszeitraums. Dabei wird von der Wiederanlage evtl. Ausschüttungen ausgegangen.

Die BVI Fondskategorie ist aus der Feinkategorisierung des BVI abgeleitet.

Die Top-10-Einzelpositionen verstehen sich ohne Berücksichtigung von Derivaten.

Die Position Cash beinhaltet Bankguthaben, Festgelder, Termingelder, Dividendenansprüche und Forderungen/Verbindlichkeiten.

Alle Angaben zur Asset-Klasse Renten beziehen sich auf das Fondsvermögen.

Alle Angaben zur Asset-Klasse Investmentanteile beziehen sich auf das Fondsvermögen.

Alle Angaben zur Asset-Klasse Aktien beziehen sich auf das Fondsvermögen.

Bei der Ermittlung des EU-Zwischengewinnes wurde ein Ertragsausgleich berücksichtigt.

Angaben zu Aktiengewinn für PersG/Sonstiges BV sind für betriebliche Anleger i.S.d. § 3 Nr. 40 EStG.

Die Angaben Aktiengewinn Körperschaften sind für körperschaftsteuerpflichtige Anleger.

Alle angegebenen Daten sind vorbehaltlich der Prüfung durch die Wirtschaftsprüfer zu den jeweiligen Berichtsterminen. Die Ausführungen gehen von unserer Beurteilung der gegenwärtigen Rechts- und Steuerlage aus. Für die Richtigkeit der hier angegebenen Informationen übernimmt Universal-Investment keine Gewähr. Änderungen vorbehalten.

Risikohinweis: Das Sondervermögen weist aufgrund seiner Zusammensetzung / der von dem Fondsmanagement verwendeten Techniken eine erhöhte Volatilität auf, d.h. die Anteilspreise können auch innerhalb kurzer Zeiträume stärkeren Schwankungen nach unten oder nach oben unterworfen sein.

Die durationsgewichtete Portfoliorendite wird berechnet, indem die Renditen der einzelnen Positionen zusätzlich zu ihrem Marktwert auch mit ihrer Duration, also ihrer durchschnittlichen Kapitalbindungsdauer, gewichtet werden. Somit erhalten Papiere mit längerer Laufzeit ein größeres Gewicht als Papiere, die kurz vor ihrer Endfälligkeit stehen und nur noch für kurze Zeit die ausgewiesene Rendite erwirtschaften.

Die Macaulay Duration beschreibt die durchschnittliche Kapitalbindungsdauer der Geldanlage in einem Rentenpapier unter Berücksichtigung aller über die Restlaufzeit anfallenden Zahlungen. Sie kann auch als barwertgewichteter Mittelwert aller Zeitpunkte interpretiert werden, zu denen der Anleger Zahlungen aus einem Wertpapier erhält. Für Nullkuponanleihen entspricht die Macaulay Duration der Restlaufzeit der Anleihe, da lediglich bei Endfälligkeit eine Auszahlung erfolgt.

Die Modified Duration ist ein Maß für die Zinssensitivität des Anleihepreises auf eine marginale Änderung der Rendite. Sie zeigt die prozentuale Änderung des Preises bei einer Renditeänderung von 1 Prozent. Je größer die Änderung der Rendite tatsächlich ist, desto ungenauer ist jedoch die prognostizierte Veränderung des Anleihepreises. Um die Preisveränderung einer Anleihe präzise berechnen zu können, muss die Konvexität der Preisfunktion berücksichtigt werden.

Die Performance-Kennzahlen und Risk-adjusted Performance-Kennzahlen beziehen sich marktüblich auf einen Zeitraum der vergangenen drei Jahre. Für Fonds, deren Historie zwischen ein und drei Jahren liegt beziehen sich die Kennzahlen auf den Zeitraum seit Auflage des Fonds.

Volatilität: Unter Volatilität ist das "Schwankungsrisiko" z. B. eines Fonds zu verstehen. Als mathematische Grundlage dient die Standardabweichung der Performancezahlen über den betrachteten Zeitraum; annualisiert wird diese als Volatilität bezeichnet. Eine Volatilität von 5% bei einer durchschnittlichen Jahresperformance von 7% besagt, dass die nächste Jahresperformance mit 68,27% Wahrscheinlichkeit zwischen 2% (= 7% - 5%) und 12% (= 7% + 5%) zu erwarten ist.

Sharpe-Ratio: Die Sharpe Ratio ist die Differenz zwischen erzielter Performance p.a. und risikolosem Zins (Citigroup Euro 3 M TR (EUR)) p.a., dividiert durch die Volatilität. Sie lässt sich daher als "Risikoprämie pro Einheit am eingegangenen Gesamtrisiko" interpretieren. Grundsätzlich ist es umso besser, je höher sie ist (hohe Performance bei geringem Risiko). Auf Grund ihrer Konzeption als relative Größe können Sharpe Ratios verschiedener Portfolios sowohl untereinander als auch mit der der Benchmark verglichen werden.

Tracking Error: Der Tracking Error ist ein Maß für das "Aktive Risiko" eines Fonds gegenüber der Benchmark. Berechnet wird er als annualisierte Standardabweichung der Performance-Differenzen zwischen Fonds und Benchmark. Daher ist er ein Maß für das Abweichungsrisiko der Fondspersormance von der Benchmarkperformance.

Information Ratio: Mathematisch ist die Information Ratio die Überschussrendite (Fonds vs. Benchmark) dividiert durch den Tracking Error (aktives Risiko). Grundsätzlich ist es umso besser, je höher dieser Wert ist. Bei einer Information Ratio von z. B. 0,25 konnte der Portfoliomanager ein Viertel des aktiven Risikos in aktive Rendite umwandeln.

Beta: Der Beta-Faktor einer Anlage ist ein Maß für die gemeinsame Entwicklung der Performance von Portfolio und Benchmark. Er gibt darüber Auskunft, wie der lineare Zusammenhang (siehe Korrelation) zwischen beiden aussieht. Er sagt jedoch nichts darüber aus, ob dieser Zusammenhang überhaupt besteht: Daher verlangt ein aussagekräftiges Beta eine hohe Korrelation (nahe 1). In einem steigendem Markt ist ein Beta > 1 vorteilhaft, in einem fallenden Markt ein Beta < 1.

Korrelation: Die Korrelation misst, wie stark der Zusammenhang zwischen Fonds- und Benchmarkperformance ist. Sie kann Werte zwischen -1 und +1 annehmen. Ein Wert von +1 bedeutet einen vollständigen Gleichlauf zwischen Fonds- und Benchmarkperformance, ein Wert von -1 bedeutet einen vollständig gegensätzlichen Verlauf. Bei einem Wert von Null besteht kein Zusammenhang zwischen Fonds- und Benchmarkperformance.

Treynor-Ratio: Die Treynor-Ratio ist eine auf dem Capital Asset Pricing Model (CAPM) basierende Kennzahl. Sie bezeichnet das Verhältnis der aktiven Rendite zum Betafaktor. Damit ist die Treynor-Ratio ein Maß für die erzielte Überschussrendite pro übernommener Einheit an nicht diversifizierbarem Risiko.

Jensen's Alpha: Die Kennzahl Jensen's Alpha ist die realisierte aktive Rendite des Fonds gegenüber der prognostizierten Rendite aus dem Capital Asset Pricing Model (CAPM). Das Jensen Alpha stellt damit die Abweichung von realisierter und prognostizierter Rendite dar.

Maximaler Verlust: Der Maximum Drawdown gibt den maximalen Verlust an, den ein Anleger innerhalb eines Betrachtungszeitraumes hätte erleiden können. Er stellt somit den maximal kumulierten Verlust innerhalb einer betrachteten Periode dar. Die Länge des Drawdowns ist die Zeitspanne vom Beginn der Verlustperiode bis zum Erreichen des Tiefstkurses.

Calmar Ratio: Die Calmar Ratio ist verwandt mit der Sharpe-Ratio, verwendet aber statt der Standardabweichung den Maximum Drawdown des ausgewerteten Zeitraums, um das Investorenrisiko zu quantifizieren.

Value at Risk (VaR): Der Value at Risk (ex post) ist der maximal mögliche Verlust des Fonds bei geg. Haltedauer und Konfidenzniveau abgeleitet auf der Basis der Standardabweichung der Fondsreturns.