

MINIMALISER UW CO₂-VOETAFDRUK MET DUURZAME MEDIA

Maak kennis met het Zero-papierassortiment van Canon





Duurzame print- en papieroplossingen worden steeds belangrijker en de printsector als geheel past zich snel aan om milieuvriendelijker te worden. Als wereldwijde organisatie is het onze verantwoordelijkheid om samen met onze klanten oplossingen te vinden die duurzamer printen mogelijk maken en hen zo te helpen hun milieudoelstellingen te bereiken.

Het goede nieuws is dat de pulp- en papierindustrie en de grafische industrie twee van de leidende sectoren zijn als het gaat om hernieuwbare energie en het verminderen van de CO₂-impact. Gedrukt papier is in feite een zeer duurzame vorm van communicatie in de huidige digitale samenleving.

De directe uitstoot van CO₂ van de Europese pulp- en papierindustrie werd tussen 2005 en 2017 met 25% verminderd.² En bovendien zijn papier en papierproducten slechts voor 0,8% verantwoordelijk voor de uitstoot van broeikasgassen binnen Europa.³ Veel bedrijven zien het als hun taak om een actieve bijdrage te leveren in verdere CO₂ reductie. Er zijn verschillende manieren waarop uw bedrijf kan helpen het milieu te beschermen en te behouden, van hergebruik en recycling van gebruikte producten en het beheer van chemische stoffen die in producten zitten, tot het beheer van uitstoot in de lucht en het voorkomen van vervuiling, alsmede een beter gebruik van grondstoffen.

En voor wat het printen zelf betreft, er was nog nooit zo'n grote verscheidenheid aan gerecycled papier, duurzame inkten en energiezuinige printapparatuur beschikbaar als nu

Een duurzamere benadering zal uw bedrijf efficiënter maken en zal u helpen om uw merkwaarde en reputatie te verbeteren en de relaties met belanghebbenden te versterken, voor meer groei en succes.





Efficiënt gebruik van hulpbronnen in geïntegreerde papierfabriek – alle grondstoffen zijn afkomstig uit hernieuwbare bronnen.



Efficiënt gebruik van de energie - de papierfabrieken waar het papier wordt geproduceerd zijn zelfvoorzienend. Dit betekent: terugwinning en circulatie van de energie tussen verschillende fabricageprocessen.



Compensatie van CO₂-uitstoot - door investeringen in gecertificeerde projecten voor CO₂-compensatie zorgen we ervoor dat alle onvermijdbare CO₂-uitstoot wordt gecompenseerd.

In de printsector is niet alleen de keuze van de juiste printer belangrijk om een bijdrage te leveren aan het behalen van uw milieudoelstellingen, maar ook de keuze van de juiste printmedia. De bedrijfsfilosie van Canon is gebaseerd op de Japanse filosofie van'Kyosei', oftewel, samen leven en werken voor het algemeen welzijn'. Dat is de reden waarom we producten ontwikkeld hebben met een sterke focus op ecologische duurzaamheid. Canon was wereldwijd één van de eerste leveranciers van printmedia die klimaatneutrale papiersoorten aanbood. Al meer dan tien jaar bieden we een breed scala aan klimaatneutrale media voor alle soorten van end-to-end digitale printoplossingen, het is onderdeel van ons'printmedia-DNA' geworden.

Dit papierassortiment, dat we de naam 'Zero' hebben gegeven, omvat:

- Black Label Zero het ideale multifunctionele papier voor iedere toepassing.
- Orange Label Zero CO₂-neutrale keuze en multifunctioneel papier voor geselecteerde Canonwederverkopers en hun klanten.
- Recycled White Zero voor milieubewuste klanten die zowel gerecycled als CO₂-neutraal papier in één willen.
- Top Colour Zero het perfecte gladde papier voor kleurenprints van hoge kwaliteit.

Waarom zou u voor klimaatneutraal papier kiezen?

Met onze klimaatneutrale papierproducten kunt u bijdragen aan een meer duurzame productie van printopdrachten en de volgende voordelen behalen:

- Verkleining van uw CO₂-voetafdruk met CO₂-neutraal geproduceerd en afgeleverd kantoorpapier.
- Papier dat is geproduceerd met een efficiënt gebruik van hulpbronnen, uit grondstoffen van hernieuwbare bronnen.
- Verzekering van een zo duurzaam mogelijke productie in de hele papierketen (grondstoffen, energie, waterverbruik, emissies en afvalbeheer).
- Ondersteuning van drie programma's voor CO₂-compensatie via ons partnerschap met ClimatePartner alsmede het ondersteunen van lokale initiatieven.

Hoe wordt de milieuvriendelijkheid van deze papiersoorten gegarandeerd?

Voor al onze Zero-papierproducten werken wij in partnerschap met ClimatePartner, een internationale aanbieder van oplossingen voor klimaatbescherming, die zorgt voor compensatie van de onvermijdbare CO₂ uitstoot die wordt gegenereerd tijdens het papierfabricageproces en tijdens het transport. De CO₂-uitstoot die wordt gegenereerd gedurende de hele levenscyclus van deze producten - van bosbouw tot papierfabriek en aflevering aan de klant worden volledig gecompenseerd. Dit gebeurd via een combinatie van efficiënt gebruik van bronnen in de papierfabriek waar het papier wordt geproduceerd (door vervanging van fossiele brandstoffen) tot de ondersteuning van een gecertificeerd CO₂-compensatieproject.

Klimaatbewuste klanten kunnen een aantoonbare en significante bijdrage leveren aan de bescherming van het klimaat. Hoe? Door producten te kopen die een ClimatePartner ID hebben, en die garant staan voor klimaatneutraliteit en gecertificeerde CO₂-compensatie. De Zero-papierproducten van Canon beschikken over deze ID. Dus als u Zero-papier van Canon koopt, krijgt u toegang tot up-to-date berekeningen van de CO_a-emissies van het product en details over de gecertificeerde projecten die worden ondersteund door de compensatie van emissies die niet vermeden kunnen worden.





FSC® / PEFC-certificering

Al het Canon kantoorpapier is afkomstig van gerecyclede vezels, bronnen met FSC- en PEFC-certificering, of worden ingekocht bij andere gecontroleerde houtbronnen en bij producenten en leveranciers die zich ertoe verbinden om aan specifieke sociale en milieucriteria te voldoen.

Deze criteriazorgen ervoor dat onze producten worden geproduceerd met hout uit op verantwoorde wijze beheerde bossen, om verlies van biodiversiteit en leefgebieden door ontbossing te voorkomen.



Dit papier is de ideale keuze voor dagelijks gebruik, zowel voor zwart/wit-afdrukken als voor toepassingen met een steunkleur. Het biedt een zeer goede witheid en scherp tekst- aangezien het papier aan een aantal certificeringsnormen en kleurcontrast voor toepassingen zoals rapporten, memo's en presentaties. Het is beschikbaar in de formaten A4 en A3.

Voorkomende toepassingen

(zwart/wit- en steunkleur-toepassingen)

- Interne communicatie



Klanten kunnen er zeker van zijn dat ze, door Black Label Zero te gebruiken, bijdragen aan een duurzamer milieu, voldoet:

FSC (Forest Stewardship Council) gecertificeerd

Met Black Label Zero profiteren aanbieders van printdiensten van papier dat is geproduceerd met grondstoffen uit duurzaam beheerde bossen met behulp van strikte controlemechanismen.

EU Ecolabel

Een label dat staat voor ecologische excellentie, dat wereldwijd wordt erkend en dat wordt toegekend aan producten die gedurende hun volledige levenscyclus aan hoge milieunormen voldoen.

Nordic Ecolabel

Een vrijwillige certificering die een beoordeling geeft van de impact van een product op het milieu gedurende de volledige levenscyclus. Het label garandeert dat rekening wordt gehouden met klimaatvereisten en dat de CO₂uitstoot en andere schadelijke gassen beperkt zijn.

Emiel Werger Inkoop- en contractmanager, **ROC Nederland**

"Als onderwijsinstelling hebben wij een maatschappelijke verantwoordelijkheid om duurzaam te zijn en dus willen we mogeliik ziin.

Bij de keuze van een papierleverancier was de duurzaamheid voor ons heel belangrijk. We wilden een leverancier met net zulke duurzame ambities als wij, die een product kon leveren dat voldeed aan Dit papier biedt maximale onze functionele en technische specificaties. Black Label Zero, klimaatneutraal als toner-apparaten en is ook een papier van Canon, bleek verreweg de beste oplossing, vanwege de CO₂-voetafdruk, het hergebruik van materialen, de FSC- en NEN-certificeringen en het feit dat ook het afleverproces klimaatneutraal is. Dit alles met een constante kwaliteit en vergelijkbare specificaties dan met die van standaard papier."

Dzemal Cerovac Managing Director, **Erhardt und Fischer**

"We gebruiken het multifunctionele Black Label Zero-papier van Canon sinds de lancering van Erhardt producten kopen die zo milieuvriendelijk und Fischer negen jaar geleden en zijn ervan overtuigd dat dit FSCgecertificeerde, klimaatneutrale papier het enige product is dat we onze klanten vandaag de dag in deze categorie kunnen aanbieden. betrouwbaarheid op zowel inkjetuitstekende keuze voor fax- en kopieerapparaten voor elk bedrijf dat ernaar streeft de impact op het milieu kwaliteit van het Black Label Zerote minimaliseren."

Contractmanager Grote onderwijsinstelling, Den Haag

"Bij het maken van de keuze voor het soort papier bleek Black Label Zero van Canon de beste optie voor ons te zijn, omdat het in vergelijking met andere producten de beste prijs-kwaliteitverhouding biedt en tegelijkertijd ook milieuvriendelijk is. We gebruiken dit papier sinds juli 2018 op ons kantoor en binnen de onderwijsinstellingen die we vertegenwoordigen voor algemene kantoortoepassingen zoals briefpapier en enveloppen, zowel intern als extern. We zijn zeer onder de indruk van de papier, dat een uitstekende witheid heeft, die zelfs nog beter is dan die van standaard papier."



De ultieme keuze voor klanten die op zoek zijn naar hoogwaardige prints; Top Colour Zero is het beste papier van zijn klasse voor full-colour documenten. De zeer goede witheid en het supergladde oppervlak van het papier geven kleurenafdrukken een superieure uitstraling en garandeert mailings, rapporten, presentaties en brochures van topkwaliteit.

Beschikbaar van 90 g/m $_2$ tot 400 g/m $_2$ in de formaten A4, A3 en SPA 7

Top Colour Zero $\mathrm{CO_2}$ -neutraal papier heeft een verminderde $\mathrm{CO_2}$ -uitstoot van de productie tot aan de aflevering aan de klant en is erkend met een aantal certificeringen, waaronder FSC (Forest Stewardship Council), EU Ecolabel, klimaatneutraal papier en ISO 9706.

Voorkomende toepassingen

(full-colour)

- Facturen en afschriften
- Kantoordocumenten
- Direct mail
- Tijdschriften en nieuwsbrieven
- Brochures en folders
- Advertentie- en marketingmateriaal

Olaf Leipnitz Afdelingsmanager,

Leipziger Messe GmbH

"Wij organiseren veel bekende beurzen, dus het is belangrijk voor dat al onze gedrukte communicatie onderling consistent is. Aangezien briefpapier in offset werd gedrukt, terwijl andere documenten afkomstig waren van een breed scala aan in onze kantoren geïnstalleerde systemen, was het in het verleden haast onmogelijk eenduidige communicatie met één papiersoort te versturen. Canon heeft ons geholpen dit te corrigeren door talloze tests uit te voeren om het probleem aan te pakken en ons interne printproces, alsmede de inkoopprocessen voor papier en prints, voor de hele bedrijvengroep te standaardiseren. We gebruiken in al onze printsystemen nu alleen Top Color Zero en Black Label Premium. Negen jaar geleden hebben we een Green Globe Certificate ontvangen. Elke vernieuwing van dit certificaat betekent een audit van de interne printafdeling. Hierbij wordt ook gekeken naar al het papier dat we gebruiken, een weerspiegeling van onze visie op duurzaamheid. FSC-certificeringen er CO₃-neutraliteit waren belangrijke factoren in onze aankoopbeslissing.'

Orange Label Zero, op de markt gebracht in 2018, is de neutrale keuze voor geselecteerde Canon-wederverkopers en hun klanten. Orange Label Zero is een excellent, multifunctioneel papier voor documenten in zwart/wit en kleur. De perfecte witheid en het papieroppervlak zorgen voor scherpe tekst- en kleurcontrasten.

Voorkomende toepassingen

(zwart/wit- en steunkleur toepassingen)

- Kantoordocumente
- Facturen en afschrifte
- Boeken en handleidinge
- Interne communication
- Tijdschriften en nieuwsbriever
- Direct mail



Jeffrey van Rietschoten Eigenaar,

Van Rietschoten

"Het is onze verantwoordelijkheid, naar de toekomstige generaties toe, om zo duurzaam mogelijk te zijn. Daarom gebruiken we Orange Label Zero-papier van Canon niet alleen binnen ons bedrijf maar ook als wederverkoper. Het is voor ons van essentieel belang om milieuvriendelijke producten aan onze klanten te kunnen aanbieden.

Het is nu al meer dan tien jaar dat wij klimaatneutraal papier van Canon gebruiken en verkopen en het is geweldig om de toegevoegde waarde te kunnen vertellen over dit product. Vroeger ging het erom of het papier wit of minder wit was, maar nu gaat het om iets anders; het gaat over de toekomst. Het papier zelf is van een geweldige kwaliteit dankzij de uitmuntende witheid en doet prima dienst voor algemene kantoorprinttaken. Er is geen verschil in kwaliteit vergeleken met standaard papier; wat nu centraal staat, is het klimaatneutrale element en het werken aan een duurzamere toekomst."



Voor milieubewuste klanten die zowel gerecycled papier als CO₂-neutraal geproduceerd papier in één willen, is Recycled White Zero het gerecyclede papier van perfecte kwaliteit. Ontworpen voor een verscheidenheid aan toepassingen, zoals memo's, rapporten en interne en externe communicatie. Recycled White Zero wordt geproduceerd met 100% post-consumer afval. Aangezien Recycled White Zero dezelfde witheid biedt als standaard kantoorpapier, biedt het een perfecte afdrukkwaliteit voor zowel zwart/wit- als kleurenprints. Dit CO₂-neutrale papier heeft meerdere certificeringen verworven, onder meer FSC (Forest Stewardship Council), EU Ecolabel en klimaatneutraal papier.

Voorkomende toepassingen

(zwart/wit- en steunkleur-toepassingen)

- Facturen en afschriften
- Kantoordocumenten
- Interne communicatie
- Direct mail
- Nieuwsbrieven



Karl-Heinz Pfeiffer Verkoopmanager,

Hanft Bürotechnik

"Duurzaam management is deel van ons strategische bedrijfs-DNA. Voor ons staan de mensen centraal, niet de technologie. Ons doel als bedrijf is netto CO₂-neutraliteit te bereiken en daarom zijn we overgestapt naar groene stroom en hebben we onze eigen zonne-energie installatie gebouwd.

Eén van onze belangrijkste klanten is de Universiteit van Bayreuth en zij kozen voor het Recycled White Zero-papier van Canon voor eer breed scala aan toepassingen en printers op de campus. CO₂-neutraliteit woog heel zwaar bij hun aankoopbeslissing, en is dus een belangrijk verkoopargument voor ons." Canon zet zich in voor de bescherming en het behoud van het milieu gedurende de hele levenscyclus van het product, met de nadruk op vier materiële gebieden:

Bijdragen aan een economie met gereduceerde CO, uitstoot

Wij ondersteunen initiatieven die klanten helpen om hun CO₂uitstoot te beperken om de opwarming van de aarde aan te pakken en zo bij te dragen aan een verbeterd klimaat.

Circulaire economie

We streven er naar om producten 1 op 1 te recyclen om zo het meest effectief gebruik te maken van hulpbronnen.

Eliminatie van gevaarlijke stoffen en voorkomen van vervuiling

We beheren chemische stoffen in de toeleveringsketen door van onze leveranciers te eisen dat ze de groene inkoopnorm van Canon volgen, en door chemische stoffen in ons eigen productieproces en controle-gerelateerde emissies te verminderen.

Bijdragen aan een maatschappij die in harmonie is met de natuur

We zetten ons in voor initiatieven die bijdragen aan het behoud van ecosystemen over de hele wereld.

www.canon.nl/ink-toner-and-paper/media-and-consumables

Een partnerschap dat het verschil uitmaakt:



Betrouwbare kwaliteit met geteste en goedgekeurde media



De uptime en productiviteit var de printer maximaliseren



Verminderen van service intervallen en papierafya



Goedgekeurde media selecteren voor de betreffende Canon-printtechnologie



Toepassingsgestuurde expertise



Duurzaam geproduceerd papiersoorten diezorg drager voor het milieu.

Canon Inc. Canon.com

Canon Europe canon-europe.com

Nederlandse editie 0147W156 © Canon Europa N.V. 2021 Canon Nederland N.V. Brabantlaan 2 5216 TV 's-Hertogenbosch Postbus 800 5200 AV 's-Hertogenbosch







