



# HP Color LaserJet Pro 3202dn

Høy hastighet. Fylldige farger. Profesjonell ytelse.

Designet for arbeidsteam som trenger profesjonell ytelse med rask tosidig fargeutskrift av høy kvalitet, laserproduktivitet og prisbelønt pålitelighet i en plassbesparende design. <sup>11</sup>



Dynamisk sikkerhetsaktivert skriver. Inneholder teknologi som kan forhindre at kassetter med brikker eller kretser fra andre produsenter enn HP fungerer nå eller i fremtiden. Mer på: <http://www.hp.com/learn/ds>



Fast two-sided printing



Time saving



Printer security settings



Environmental globe

## Profesjonell farge og hastighet

- Få rask automatisk tosidig fargeutskrift med 25 sider per minutt. <sup>1</sup>
- Mer liv til bedriften med neste generasjons TerraJet-toner designet for mer naturtro og levende farger. <sup>8</sup>
- Effektiviser arbeidsområdet og bidra til å øke teamets effektivitet med denne kompakte laserskriveneren.

## Trygghet med prisvinnende pålitelighet<sup>11</sup>

- Ytelse du kan stole på, side etter side med prisvinnende pålitelighet. <sup>11</sup>
- Hold bedriften tilkoblet med pålitelig nettverksutskrift.
- Stol på utskrift som krever lite vedlikehold for å unngå nedetid og fokusere på virksomheten.

## Profesjonell sikkerhet for å beskytte virksomheten din

- Sikre bedriften med proaktiv, innebygd sikkerhet klar rett ut av esken og manipuleringsikker toner. <sup>12</sup>
- Skrivingsikkerhet på profesjonelt nivå med forhåndsconfigurerte innstillinger betyr at den er klar for action.
- Styrk og forenkle samsvars kontroll. HP Security Manager-oppgredning tar i bruk policyer i hele skrivernetverket. <sup>10</sup>

## Kompakt og energieffektiv design

- Laget i en kompakt størrelse med strømsparende Auto-on/Auto-off-teknologi for å optimalisere skriverens energibruk.
- Spesialformulert HP TerraJet-toner konstruert for lavt energiforbruk under utskrift. <sup>7</sup>
- Reduser papirbruken. Standard tosidig innstilling skriver ut på begge sider av arket.
- Resirkuler brukte originale HP-tonerkassetter enkelt og gratis via HP Planet Partners-programmet. <sup>9</sup>

## Produktomvisning

### HP Color LaserJet Pro 3202dn

1. Rask automatisk tosidig utskrift
2. Høyhastighets USB-porter, Ethernet
3. Utskriftshastighet opptil 26/25 spm (Letter/A4)
4. 250-arks innskuff med ettarks universalskuff
5. Tidsbesparende snarveier
6. Hybrid kontrollpanel med et enkelt, veiledet oppsett
7. Automatisk gjenoppretting etter papirstopp
8. Wolf Pro Security



## Tilbehør, rekvisita og kundestøtte

Rekvisita	W2190A HP 219A svart original LaserJet-tonerkassett (~1300 sider, svart)
	W2190X HP 219X høykapasitet svart, original LaserJet-tonerkassett (~3200 sider, svart)
	W2191A HP 219A cyan original LaserJet-tonerkassett (~1200 sider, cyan)
	W2191X HP 219X høykapasitet cyan, original LaserJet-tonerkassett (~2500 sider, cyan)
	W2192A HP 219A gul original LaserJet-tonerkassett (~1200 sider, gul)
	W2192X HP 219X høykapasitet gul, original LaserJet-tonerkassett (~2500 sider, gul)
	W2193A HP 219A magenta original LaserJet-tonerkassett (~1200 sider, magenta)
W2193X HP 219X høykapasitet magenta, original LaserJet-tonerkassett (~2500 sider, magenta)	
Tilbehør	
Service og kundestøtte	<p>UH761E – HP 3 års standardutskifting for HP Color LaserJet Pro 3201–3203-, 3288-skriverserien</p> <p>UH757E – HP 3 års utskifting neste virkedag for HP Color LaserJet Pro 3201–3203-, 3288-skriverserien</p> <p>UH764E – HP 3 års innleveringstjeneste for HP Color LaserJet Pro 3201–3203-, 3288-skriverserien</p> <p>(UH761E – tilgjengelig i alle EMEA-land unntatt Adriaterhavet, Afrika, CIS, EEM, Israel, ME, Russland, Romania, Slovenia, Sør-Afrika, Tyrkia, UH757E – tilgjengelig i Østerrike, Belgia, Tsjekkia, Danmark, Finland, Frankrike, Tyskland, Hellas, Irland, Italia, Nederland, Norge, Polen, Portugal, Romania, Slovakia, Spania, Sverige, Sveits, Storbritannia, UH764E – tilgjengelig i Adriaterhavet, Afrika, CIS, EEM, Israel, ME, Russland, Romania, Slovenia, Sør-Afrika, Tyrkia)</p>

## Tekniske spesifikasjoner

Modell	HP Color LaserJet Pro 3202dn
Produktnummer	8D7LOA
Funksjoner	Skriv ut
Kontrollpanel	2" MGD-skjerm; 4 knapper (tilbake, hjem, avbryt og OK); 1 retningstastatur (opp, ned, venstre og høyre)
<b>Utskrift</b>	
Utskriftsteknologi	Laser
Utskriftshastighet <sup>6</sup>	<b>Svart (A4, normal):</b> Opptil 25 spm <b>Farger (A4, normal):</b> Opptil 25 spm ; <b>Svart (A4, tosidig):</b> Opptil 15 bpm <b>Farger (A4, tosidig):</b> Opptil 15 bpm
Første side ut <sup>8</sup>	<b>Svart (A4, klar):</b> Så raskt som 10,9 sek <b>Farger (A4, klar):</b> På bare 11,0 sek ; <b>Svart (A4, fra hvilemodus):</b> På bare 11,0 sek <b>Farger (A4, fra hvilemodus):</b> På bare 11,1 sek
Utskriftsoppløsning	<b>Svart-hvitt (best):</b> Opptil 600 x 600 dpi <b>Farge (best):</b> Opptil 600 x 600 dpi
Månedlig kapasitet	Opptil 40 000 sider A4; <b>Anbefalt månedlig sidevolum<sup>9</sup>:</b> 150 til 2500
Standard skrifterspråk	HP PCL6, PostScript, HP PCL5, PDF, URF, PWG-Raster, PCLM, JPEG
Skrifter og skriftsnitt	111 skalerbare TrueType-skrifter
Utskriftsområde	<b>Utskriftsmarger</b> Topp: 5 mm, Bunn: 5 mm, Venstre: 5 mm, Høyre: 5 mm; Maksimale utskriftsområde : 216 x 356 mm
Dobbeltstidig utskrift	Automatisk
Prosessorkapasitet	1,2 GHz
<b>Tilkobling</b>	
Standard	1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX-nettverk; 1 Hi-Speed USB 2.0 (enhet); Ethernet med automatisk delingsfilter
Mobil utskriftsfunksjon	Apple AirPrint™; Mopria™-sertifisert; HP Smart-app; Mobil-apper
Nettverksprotokoller som støttes	TCP/IPv4, TCP/IPv6, DHCP, DNS.
Nettverksfunksjoner	Innebygd 10/100/1000Base-TX Ethernet, Gigabit; Automatisk krysset Ethernet; Godkjenning via 802.1X
Minne	<b>Standard:</b> 256 MB ; <b>Maksimum:</b> 256 MB
<b>Mediehåndtering</b>	
Antall papirskuffer	<b>Standard:</b> 2 ; <b>Maksimum:</b> 2
Medietyper	Papir (bestrøket, brosjyre, farget, glanset, tykt, brevhode, tynt, vanlig, forhåndstrykt, forhåndshullet, resirkulert, grovt), transparenter, etiketter, konvolutter, kort
Mediestørrelse	<b>Tilpasset (metrisk):</b> 76 x 127 mm til 216 x 356 mm <b>Støttet (metrisk):</b> 102 x 127 mm til 216 x 356 mm

Modell	HP Color LaserJet Pro 3202dn
Produktnummer	8D7L0A
Mediehåndtering	<b>Standard arkkapasitet:</b> 250-arks hovedpapirkuff; Prioritert mateskuff for enkeltark <b>Standard utkapasitet:</b> 100-arks utskuff
Medievekt	60 til 163 g/m <sup>2</sup> Papir; Opptil 176 g/m <sup>2</sup> med postkort; Opptil 200 g/m <sup>2</sup> glanset papir
Papirkapasitet	<b>Skuff 1:</b> 1 ark for alle medietyper <b>Skuff 2:</b> Ark: Opptil 250; Transparenter: Opptil 10 mm; Konvolutt: Opptil 10 <b>Maksimum:</b> Opptil 251 ark
Utskuffkapasitet	<b>Standard:</b> Opptil 100 ark ved 75 gsm (eller opptil 15 mm stabel) Konvolutter: Opptil 10 konvolutter Transparentfilm: Stabel på opptil 10 mm <b>Maksimum:</b> Opptil 100 ark ved 75 gsm (eller opptil 15 mm stabel)
Kompatible operativsystemer <sup>11</sup>	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; Mac OS v14 Sonoma; Linux
Kompatible nettverksoperativsystemer	Windows 11; Windows 10; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; Mac OS v14 Sonoma; Linux
Minstekrav til systemet	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 11, 10: 32-bits eller 64-bits, 2 GB ledig harddiskplass, Internett-tilkobling <b>Mac:</b> Apple® macOS 12.0 Monterey, macOS 13.0 Ventura; macOS v14 Sonoma; 2 GB harddisk; Internett kreves
Medfølgende programvare	HP-skriverprogramvare kan lastes ned fra <a href="https://www.hp.com/download">https://www.hp.com/download</a>
Sikkerhetsadministrasjon	Unikt enhetspassord, aktivering/deaktivering av USB-porter, tidsavbrudd for EWS-økt, tilgangskontroll for enhetsfunksjoner, aktivering/deaktivering av ekstern skanning
Skriveradministrasjon	HP Web Jetadmin
Mål og vekt	
Skrivermål (B x D x H) <sup>4</sup>	<b>Minste</b> 390 x 419,12 x 254,19 mm; <b>Maksimum:</b> 390 x 472 x 266 mm
Skrivervekt <sup>13</sup>	13,8 kg
Driftsmiljø	<b>Temperatur:</b> 15 til 30 °C <b>Fuktighet:</b> 30 til 70 % RF
Lagringsforhold	<b>Temperatur:</b> -20 til 60 °C
Akustisk <sup>2</sup>	<b>Akustisk effektemisjon:</b> 6,2 B(A) <b>Akustisk trykkemisjon:</b> 51 dB(A)
Strøm <sup>1</sup>	<b>Krav:</b> 220-volts inngangsspenning: 220 – 240 V (±10 %) ved 50 Hz ± 3 Hz, 60 Hz ± 3 Hz; 110-volts inngangsspenning: 110 – 127 V (±10 %) ved 50 Hz ± 3 Hz, 60 Hz ± 3 Hz (Ikke dobbel spenning, produkt varierer etter delenummer med #-utstyrskodeidentifikator); <b>Forbruk:</b> 415 watt (utskrift), 6,1 watt (klar), 0,63 watt (hvilemodus), 0,05 watt (auto-av), 0,05 watt (manuelt-av); <b>Typisk strømförbruk (TEC)<sup>10</sup>:</b> 0,272 kWh/uke (Energy Star); <b>Type strømförnying:</b> Intern (innebygd) strømförnying
Strømsparingsteknologi	HP Auto-av/Auto-på-teknologi
Sertifiseringer	RCM (Australia), TUV- og GS-merke (Tyskland), BSMI (Taiwan), CCC (Kina), BIS (India), KC (Sør-Korea), SIRIM (Malaysia), Kambodsja, Ukraina, EAC, østeuropeiske godkjenninger, CE-merket, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chile, Indonesia, Singapore, Filippinene osv. <b>Standard for elektromagnetisk stråling:</b> EN IEC 61000-3-2:2019 +A1:2021; EN 61000-3-3:2021; CISPR 32:2019; CISPR 35:2016; EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020; EN 55035:2017+A11:2020; EN 61000-4-12:2017; FCC CFR 47 Del 15B; ICES-003, Utgave 6:2019; Andre telekommunikasjonsgodkjenninger slik det er påkrevd i enkelte land. Blue Angel <b>Blue Angel-samsvar</b> Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – bare sikret ved bruk av originale HP-rekvisita
Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner	Inneholder resirkulert plast fra forbruker
Opprinnelsesland	Produsert i Vietnam
Innhold i esken <sup>2</sup>	8D7L0A HP Color LaserJet Pro 3202dn; Strømledning; Tonerkassett; Brukerhåndbok; Flygeblader
Garanti	Ett års begrenset garanti. Du finner mer informasjon på <a href="https://www.support.hp.com">https://www.support.hp.com</a> <sup>12</sup> . 3-års HP kommersiell garanti uten ekstra kostnad (registrer deg innen de første 60 dagene på <a href="https://www.hp.com/eu/3yearwarranty">https://www.hp.com/eu/3yearwarranty</a> ).

## Fotnoter

- <sup>1</sup> Målt ved bruk av ISO/IEC 24734, og utelukker første sett med testdokumenter. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet avhenger av systemkonfigurasjon, programvare, driver og dokumentets kompleksitet.
- <sup>2</sup> Internett-tilgang kreves og må kjøpes separat. Trådløs drift er kun kompatibel med 2,4 GHz og 5,0 GHz. Støtter både 5,0 GHz og 2,4 GHz ved å bruke opptil 12 ikke-overlappende kanaler vs. bare 3 ikke-overlappende kanaler kun for 2,4 GHz. Støtter 5,0 GHz-bånd (opptil 150 mbps) v. 2,4 GHz-bånd (opptil 72,2 mbps). Lær mer på: <https://www.hpsmart.com>
- <sup>4</sup> HPs beregninger er basert på ENERGY STAR®-normaliserte TEC-data som sammenligner HP LaserJet 200–500-seriens skrivere ved lansering. Se <https://www.hp.com/ecosmart>
- <sup>5</sup> HP Web Jetadmin kan lastes ned uten ekstra kostnad på <https://www.hp.com/go/webjetadmin>
- <sup>7</sup> HP-beregninger basert på normaliserte Energy Star® TEC-data for HP LaserJet Pro- og Enterprise-serier med HP TerraJet-kassetter sammenlignet med forgjengere. Se <https://www.hp.com/TerraJet/energysaving>
- <sup>8</sup> Standard utskriftsmodus for HP Color LaserJet Pro-serien med HP TerraJet-tonerkassetter sammenlignet med forgjengere. Se <https://www.hp.com/TerraJet/colors>
- <sup>9</sup> Resirkulering: Programtilgjengelighet varierer. Retur og resirkulering av originale patroner og kassetter fra HP er for øyeblikket tilgjengelig i over 60 land, områder og regioner i Asia, Afrika, Europa og Nord- og Sør-Amerika gjennom HPs Planet Partners-programmet. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se <https://www.hp.com/recycle>
- <sup>10</sup> HP Security Manager må kjøpes separat. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se <https://www.hp.com/go/securitymanager>
- <sup>11</sup> Buyers Lab (BLI) 2022–2024 Most Reliable A4 Brand Award basert på enheter testet av Keypoint Intelligence fra 2017 til 2021. Se <https://www.keypointintelligence.com/view-award?region=&id=135871174680>
- <sup>12</sup> HPs utskriftssystemer i kontorklassen er utvalgte Managed- og Enterprise-enheter med FutureSmart-fastvare 4.5 og høyere, Pro-enheter, LaserJet-modeller 200 og høyere, med respektive originale HP-tonerkassetter, PageWide-patroner og blekkpatroner. Inkluderer ikke HPs integrerte skrivehodekassetter. Digital sporing av forsyningskjeden, maskinvare, brikker og sikkerhetsfunksjoner for emballasje varierer lokalt etter SKU. Se <https://www.hp.com/cartridgesecurity>
- <sup>13</sup> Basert på 2023-forsendelser i IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker®, 2023-utgivelse.Q2Q2 Inkluderer forsendelser av alle utskriftsenheter (blekkskrivere, laserskrivere, kopimaskiner og flerfunksjonsheter, inkludert produksjonsheter).

## Tekniske spesifikasjoner ansvarsfraskrivelser

- <sup>1</sup> Krav til strømforsyning er basert på landet/regionen der skriveren ble solgt. Ikke konverter driftsspenninger. Dette vil skade skriveren og gjøre produktgarantien ugyldig. Strømforsyning er vanligvis basert på måling av en enhet på 115V.
- <sup>2</sup> Du finner informasjon om kapasitet for kassetter som følger med skriveren, på <https://www.hp.com/go/toneryield>. Kapasitetsverdier målt i samsvar med ISO/IEC 19798 ved kontinuerlig utskrift. Faktisk kapasitet varierer betydelig avhengig av bildene som skrives ut, samt andre faktorer.
- <sup>3</sup> Oppgitte kapasitetsverdier er basert på ISO/IEC 19798 og kontinuerlig utskrift. Faktisk kapasitet varierer betydelig avhengig av bildene som skrives ut, samt andre faktorer. Du finner mer informasjon på <https://www.hp.com/go/toneryield>
- <sup>4</sup> Ende-til-ende-mål når skriveren er konfigurert og i ventemodus
- <sup>5</sup> Testet konfigurasjon: basismodell, ensidig utskrift, A4-papir med 25 spm i gjennomsnitt
- <sup>6</sup> Målt ved hjelp av ISO/IEC 24734, utelukker første sett med testdokumenter. Se <https://www.hp.com/go/printerclaims> hvis du vil ha mer informasjon. Nøyaktig hastighet er avhengig av systemkonfigurasjon, program, driver og dokumentets kompleksitet.
- <sup>7</sup> Målt med ISO/IEC 24734 funksjonstest, og utelukker første sett med testdokumenter. Se <https://www.hp.com/go/printerclaims> hvis du vil ha mer informasjon. Nøyaktig hastighet er avhengig av systemkonfigurasjon, program, driver og dokumentets kompleksitet.
- <sup>8</sup> Målt med ISO/IEC 17629. Du finner mer informasjon på <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet er avhengig av systemkonfigurasjon, program, driver og dokumentets kompleksitet.
- <sup>9</sup> HP anbefaler at antall utskrevne sider per måned er innenfor det angitte området for å få optimal ytelse fra enheten, basert på faktorer som intervaller for rekvizitautskifting og enhetens levetid gjennom en forlenget garantiperiode.
- <sup>10</sup> Krav til strømforsyning er basert på landet/regionen der skriveren ble solgt. Ikke konverter driftsspenninger. Dette vil skade skriveren og gjøre produktgarantien ugyldig. Energy Star-verdier er vanligvis basert på måling av en enhet på 115 V.
- <sup>11</sup> Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Linux (Du finner mer informasjon på <https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing>)
- <sup>12</sup> Alternativene for garanti og støtte varierer etter produkt, land og lokal lovgivning
- <sup>13</sup> Produktvekt inkludert startrekvisita

