

Koti- ja toimistotulostimet

# Valitse sopiva tulostin



**EPSON®**

# Epson Smart Panel

Epson Smart Panel -sovelluksen avulla voit ohjata tulostintasi suoraan tabletiltasi tai älypuhelimestasi<sup>1</sup>.

Tulosta, kopioi ja skannaasi asiakirjoja ja valokuvia, määritä tulostimen asetukset, tee vianetsintä tai anna luovuutesi virrata hyödyntämällä erilaisia valmiita malleja!



Epson Smart Panel -sovellus

Epson Creative Print -sovellus

# Epson Connect

Ota selvää, miten voit tulostaa helposti mobiililaitteista, ja tutustu etätulostusratkaisuihimme vierailemalla osoitteessa [epson.fi/connect](http://epson.fi/connect)

# Aidot Epson-musteet

Epson on kehittänyt musteita, joiden avulla tulostimesi tuottaa tarkkaa, tuhriintumatonta tekstiä ja eloisia kuvia, jotka kestävät useiden sukupolvien ajan.



## Expression Home -sarjan muste

### Luotettavaa ja edullista tulostusta

Tämä monipuolinen neljän värin mustesarja on suunniteltu tuottamaan selkeää ja terävää tekstiä sekä korkealaatuisia valokuvia. Musteet soveltuvat erittäin hyvin jokapäiväiseen tulostamiseen.



## Claria Premium -muste

### Tinkimätön ratkaisu moderniin kotiin

Valokuvamustan musteen sisältävä viiden värin Epson Claria Premium -mustejärjestelmä tuottaa upeita, kiiltäviä valokuvia ja teräviä, selkeitä tekstiasiakirjoja.



## Claria Photo HD -muste

### Ainutlaatuisia valokuvia joka kerta

Hyväksi havaittu kuuden värin ratkaisu, joka tuottaa erittäin laadukkaita valokuvia monenlaisille materiaaleille. Toistaa luonnolliset ihonvärit, pehmeät väriliu'ut ja syvät mustan sävyt. Sopii vaativille valokuvauksen harrastajille, jotka haluavat ensiluokkaisia, kestäviä tulosteita.



## DURABrite Ultra -muste

### Luotettavaa tulostusta yrityksille

Tulosta selkeitä ja teräviä yritysasiakirjoja. Erytisten pigmenttimusteiden ansiosta tulosteet kestävät vettä ja korostuskyniä eivätkä tuhriinnu.

# EcoTank-tulostimet yrityskäyttöön

EcoTank-tulostimet sopivat myös kotitoimistoon ja yrityksille. Nämä tulostimet tarjoavat nopean tulostuksen erittäin edulliseen sivukohtaiseen hintaan ja suurikokoisten mustesäiliöiden ansiosta värikasetteja ei tarvitse vaihtaa.

## Suunniteltu yrityksille



Saat laadukkaat tulosteet aidoilla pigmenttimusteilla, jotka kestävät korostuskyniä eivätkä tuhrinnu. Suuren kosketusnäytön ja älylaitteisiin muodostettavan langattoman yhteyden ansiosta tässä EcoTank-sarjassa on kaikki tarvittava.

## Nopea ja monipuolinen



Tämä EcoTank-valikoima sopii täydellisesti nopeatempoiseen käyttöön. Tulostusnopeus on jopa 25 sivua minuutissa<sup>3</sup> ja ensimmäinen sivu tulostuu vain 5,5 sekunnissa<sup>4</sup>. Lisäksi tulostimissa on erittäin nopea kaksipuolinen tulostus sekä automaattinen arkinsyöttölaite.

## Säästä pienentämällä tulostuskustannuksia



Voit tulostaa yli 350 mustavalkoista sivua yhdellä eurolla<sup>5</sup>, joten tämä sarja on kustannustehokas ratkaisu yrityksille.



# EcoTank-mustavalkotulostimet

Sano hyvästit värikaseteille. EcoTank-mustavalkotulostimet tarjoavat laadukkaan, nopean ja taloudellisen vaihtoehdon lasertulostimille.

## Erittäin edullinen tulostus



Voit säästää jopa 90 % sivukohtaisissa tulostuskustannuksissa<sup>7</sup>, sillä tulostimen mukana toimitetaan mustetta jopa 11 000 sivun tulostukseen<sup>8</sup>. Tämä vastaa keskimäärin viittä lasertulostimen värikasettia<sup>7</sup>.

## Säästä aikaa



Nopea tulostus ilman laitteen lämpenemisen odottelua, ensimmäisen sivun tulostus jopa 6 sekunnissa<sup>6</sup> ja tulostusnopeus jopa 20 sivua minuutissa<sup>3</sup>.

## Säästä energiaa



Vähennä energiankulutusta ja muita kuluja EcoTank-mustavalkotulostimen avulla. Se voi säästää virrankulutuksessa jopa 95 % verrattuna mustavalkolasertulostimiin<sup>9</sup>.



# EcoTank-sarja

Sano hyvästit mustekaseteille ja nauti erittäin edullisesta tulostuksesta EcoTank-sarjan tulostimilla. Riittoisien mustepullojen ansiosta voit tulostaa pidempään ilman että sinun tarvitsee lisätä mustetta.

## Erittäin edullinen tulostus



Innovatiivisten EcoTank-tulostimien ansiosta voit säästää jopa 90 % tulostuskuluissa<sup>10</sup>. Tulostimissa ei ole mustekasetteja vaan suuret uudelleentäytettävät mustesäiliöt, joiden ansiosta voit tulostaa tuhansia sivuja ilman että sinun tarvitsee lisätä mustetta. Ne ovat ihanteellinen ratkaisu kotikäyttöön, kotitoimistoon ja pienille yrityksille.

## Mustepullot



Yksi mustepullosarja vastaa jopa 72 mustekasettia<sup>10</sup>, joten voit tulostaa tuhansia sivuja ilman musteen lisäämistä eikä sinun tarvitse enää koskaan vaihtaa värikasetteja. Tulostimen mukana toimitetaan mustetta jopa 3 vuoden tulostustarpeisiin<sup>11</sup>.

## Helppokäyttöinen



Edistyksellisten mustepullojen ilmanvirtausjärjestelmä tekee täytöstä siistää, ja avainlukko-ominaisuus varmistaa, että jokainen säiliö täytetään oikealla värillä.



## WorkForce-sarja

Yrityksille tarkoitettut WorkForce-mustesuihkutulostimet ovat täynnä hyödyllisiä ominaisuuksia, jotka tuovat laatua, nopeutta ja lisäarvoa pienille yrityksille ja kotitoimistoon. Nämä luotettavat, nopeat ja kestävät tulostimet ovat ammattilaisen valinta.

### WorkForce-sarja



Näiden pienikokoisten monitoimitulostimien avulla myös kotitoimisto voi hyötyä suuryritysten mustesuihkutulostinten eduista. Luotettavat WorkForce-sarjan tulostimet tehostavat päivittäistä työtä ja tuottavat laadukkaita tulosteita.

### WorkForce Pro -sarja



Nauti parhaasta mahdollisesta yritystason tulostuksesta näillä monitoimitulostimilla, jotka tulostavat laadukkaita asiakirjoja. Automaattinen arkinsyöttölaite helpottaa skannausta, kopiointia ja faksausta.

### WorkForce A3 -sarja



Suunniteltu täyttämään yritysten vaativat tulostustarpeet. WorkForce A3 -sarjan tulostimissa on kaksipuolinen A3-koon tulostus, ja ne skannaavat, kopioivat ja faksavat kaksipuolisesti A3-koossa automaattisen arkinsyöttölaitteen avulla. Kaikki tämä nopeasti, luotettavasti ja laadukkaasti.



## Expression-sarja

Halusitpa tulostaa selkeitä asiakirjoja tai laadukkaita valokuvia, Expression-sarjasta löydät sopivan tulostimen. Se sisältää kompakteja ja kustannustehokkaita monitoimitulostimia, joilla voit tulostaa langattomasti ja jopa A3-kokoisia tulosteita.

### Expression Home -sarja



Pienikokoisia ja tyylikkäitä neljän värin monitoimitulostimia asiakirjojen ja valokuvien tulostukseen kotona. Valikoiman ominaisuuksiin kuuluvat Wi-Fi, kaksipuolinen tulostus ja kustannustehokkaat, erilliset musteet.

### Expression Premium -sarja



Nämä monipuoliset ja pienikokoiset viiden värin monitoimitulostimet ovat ihanteellinen ratkaisu laadukkaaseen asiakirjojen ja valokuvien tulostamiseen. Valikoiman ominaisuuksiin kuuluvat kaksi paperilokeroa ja automaattinen arkinsyöttölaite.

### Expression Photo -sarja



Valokuvauksen harrastajille tarkoitettuja huippulaatuisia, monipuolisia ja pienikokoisia kuuden värin monitoimitulostimia, joissa on suuri kosketusnäyttö ja takana erikoismateriaaliensyöttö.





# Expression-sarja

Asiakirjojen ja valokuvien tulostukseen kotona



		Expression Home		
		Yleistä asiakirja- ja valokuvatulostusta varten		
		XP-2200 XP-2205	XP-3200 XP-3205	XP-4200 XP-4205
Tulostus-, skannaus-, kopiointi- ja faksustoiminnot	Tulostus / skannaus / kopiointi	•	•	•
	Faksaus	—	—	—
	Suurin tulostusmuoto	A4	A4	A4
	Kaksipuolinen A4-tulostus	—	•	•
	Kaksipuolinen skannaus ja kopiointi	—	—	—
	Automaattinen arkisyyttölaite (ADF)	—	—	—
	Tulostusnopeus vedostilassa (A4), mustavalko/väri (sivua minuutissa) <sup>2</sup>	27/15	33/15	33/15
	Tulostusnopeus A4 (ISO), mustavalko/väri (sivua minuutissa) <sup>3</sup>	8/4	10/5	10/5
	Reunattomien valokuvien (10 x 15 cm) tulostusnopeus (sekuntia) <sup>2</sup>	42	42	42
	Suurin tulostustarkkuus (dpi)	5 760	5 760	5 760
	Reunaton tulostus	•	•	•
Skannaustarkkuus (dpi)	1 200	1 200	1 200	
Mobiilitulostus <sup>1</sup>	Epson Smart Panel -sovellus	•	•	•
	Epson Email Print	•	•	•
	Remote Print Driver	•	•	•
	Epson Scan-to-Cloud	—	—	•
	Apple AirPrint <sup>12</sup>	—	•	•
Liitännät	USB	•	•	•
	Ethernet	—	—	—
	Wi-Fi®	•	•	•
	Wi-Fi Direct®	•	•	•
	Muistikorttipaikka	—	—	—
	USB-isäntä	—	—	—
	PictBridge	—	—	—
Paperin-käsittely	Paperilokeroiden määrä	1	1	1
	Erikoismateriaalien paperiväylä laitteen takana	—	—	—
	Tulostus suoraan CD-/DVD-levylle	—	—	—
Näyttö	LCD-värinäyttö (cm)	—	3,7	6,1
	Kosketusnäyttö	—	—	—
	Moottoroitu ohjauspaneeli / tulostelokero	—	—	—
Mustekasetit	Musteteknologia	Musta pigmenttimuste, värimusteet	Musta pigmenttimuste, värimusteet	Musta pigmenttimuste, värimusteet
	Erillisten musteiden määrä	4	4	4
	Mustesarjat	Ananas (604/604XL)	Ananas (604/604XL)	Ananas (604/604XL)
	Mustan/muiden värien riittoisuus, sivua (vakio-musteet) <sup>13</sup>	150/130	150/130	150/130
	Mustan/muiden värien/punaisen riittoisuus, sivua (XL-musteet) <sup>13</sup>	500/350	500/350	500/350
	Valokuvavärien musta/harmaa riittoisuus 10 x 15 cm (vakio/XL-musteet) <sup>13</sup>	—	—	—

	Expression Premium		Expression Photo			
	Laadukas valokuvien ja asiakirjojen tulostus		Huippuluokan HD-valokuvatulostukseen			
XP-5200 XP-5205	XP-6100 XP-6105	XP-7100	XP-65	XP-8700	XP-970	XP-15000
•	•	•	Tulostus	•	•	Tulostus
–	–	–	–	–	–	–
A4	A4	A4	A4	A4	A3	A3+
•	•	•	•	•	•	•
–	–	•	–	–	–	–
–	–	•	–	–	–	–
33/20	32/32	32/32	32/32	32/32	28/28	29/29
14/7,5	15,8/11,3	15,8/11	9,5/9	9,5/9	8,5/8	9,2/9
–	15	12	10	10	11	27
4 800	5 760	5 760	5 760	5 760	5 760	5 760
•	•	•	•	•	•	•
1 200	1 200	1 200	–	1 200	1 200	–
•	–	–	•	•	–	–
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	–	•	•	–
•	•	•	–	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
–	–	•	•	–	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
–	•	•	–	•	•	–
–	•	•	•	•	•	–
–	•	•	•	•	•	–
1	2	2	2	2	2	2
–	–	•	•	•	•	•
–	•	•	•	•	•	•
6,1	6,1	10,9	–	10,9	10,9	6,1
–	–	•	–	•	•	–
–	–	•	–	Tulostelokero	•	Tulostelokero
Musta pigmenttimuste, värimusteet	Claria Premium -muste	Claria Premium -muste	Claria Photo HD -muste	Claria Photo HD -muste	Claria Photo HD -muste	Claria Photo HD -muste
4	5	5	6	6	6	6
Chilit (503/503XL)	Kivi (202/202XL)	Appelsiinit (33/33XL)	Norsu (24/24XL)	Orava (378/378XL)	Norsu (24/24XL)	Orava (378/378XL/+478XL)
210/165	250/300	250/300	240/360	240/360	240/360	240/360
550/470	550/650	530/650	500/740	500/830	500/740	500/830/360
–	400/800	200/400	–	–	–	200 (Harmaa XL)

# WorkForce-sarja

Ammattilaistasoista asiakirjatulostusta pienille yrityksille ja kotitoimistoille



	Kannettava tulostin	Keskisuuria tulostusmää			
	WF-110W	WF-2110W	WF-2910DWF	WF-2930DWF WF-2935DWF	
Tulostus-, skannaus-, kopiointi- ja faksaustoiminnot	Tulostus / skannaus / kopiointi	Vain tulostus	Vain tulostus	•	•
	Faksaus	—	—	•	•
	Suurin tulostusmuoto	A4	A4	A4	A4
	Kaksipuolinen tulostus	—	—	•	•
	Kaksipuolinen skannaus, kopiointi ja faksaus	—	—	—	—
	Automaattinen arkinsyöttölaite (ADF)	—	—	—	•
	Tulostusnopeus vedostilassa (A4), mustavalko/väri (sivua minuutissa) <sup>2</sup>	14/11 <sup>9</sup>	34/18	33/18	33/18
	Tulostusnopeus A4 (ISO), mustavalko/väri (sivua minuutissa) <sup>3</sup>	7/4 <sup>9</sup>	9/5	10/5	10/5
	Suurin tulostustarkkuus (dpi)	5 760	5 760	5 760	5 760
	Skannaustarkkuus (dpi)	—	—	1 200	1 200
Mobiilitulostus <sup>1</sup>	Epson Smart Panel -sovellus	—	•	•	•
	Epson Email Print	•	•	•	•
	Remote Print Driver	•	•	•	•
	Epson Scan-to-Cloud	—	—	—	—
	Apple AirPrint <sup>12</sup>	•	—	•	•
	NFC <sup>14</sup>	—	—	—	—
Liitännät	USB	•	•	•	•
	Ethernet	—	•	—	—
	Wi-Fi®	•	•	•	•
	Wi-Fi Direct®	•	•	•	•
	USB-isäntä	—	—	—	—
Paperin-käsitteily	Paperilokeroiden määrä	1	1	1	1
	Erikoismateriaalien paperiväylä laitteen takana	—	—	—	—
	Enimmäispaperikapasiteetti	20	100	100	100
Näyttö	LCD-värinäyttö (cm)	3,7	—	3,7	3,7
	Kosketusnäyttö	—	—	—	—
Mustekasetit	Musteteknologia	Pigmentti-muste	Pigmentti-muste	Musta pigmenttimuste, värimusteet	Musta pigmenttimuste, värimusteet
	Mustesarjat	Maapallo (266/267)	Kynä ja sanaristikko (16/16XL)	Ananas (604/604XL)	Ananas (604/604XL)
	Mustan/muiden värien riittoisuus, sivua (vakio-musteet) <sup>13</sup>	250/200	175/165	150/130	150/130
	Mustan/muiden värien riittoisuus, sivua (XL-musteet) <sup>13</sup>	—	500/450	500/350	500/350
	Mustan värikasetin riittoisuus, sivua (XXL-musteet) <sup>13</sup>	—	—	—	—

WorkForce					WorkForce A3		
Pieniä varten		Suuria tulostusmääriä varten			Tulostukseen A3+ -kokoon		
WF-2950DWF	WF-2960DWF WF-2965DWF	WF-3820DWF WF-3825DWF	WF-4820DWF WF-4825DWF	WF-4830DTWF	WF-7310DTW	WF-7830DTWF WF-7835DTWF	WF-7840DTWF
•	•	•	•	•	Vain tulostus	•	•
•	•	•	•	•	—	•	•
A4	A4	A4	A4	A4	A3+	A3	A3
•	•	•	•	•	Enintään A3	•	•
—	—	—	—	•	—	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
33/18	33/20	35/21	36/22	36/22	32/22	36/22	36/22
10/5	14/7,5	21/10	25/12	25/12	25/12	25/12	25/12
5 760	4 800	4 800	4 800	4 800	4 800	4 800	4 800
1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	—	1 200	1 200
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	—	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
—	—	—	—	—	—	—	—
•	•	•	•	•	•	•	•
—	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
—	—	•	•	•	—	—	—
1	1	1	1	2	2	2	2
—	—	—	—	—	•	—	—
100	150	250	250	500	500	500	500
6,1	6,1	6,8	10,9	10,9	6,1	6,8	6,8
—	•	•	•	•	—	•	•
Musta pigmenttimuste, värimusteet	Musta pigmenttimuste, värimusteet	Pigmenttimuste	Pigmenttimuste	Pigmenttimuste	Pigmenttimuste	Pigmenttimuste	Pigmenttimuste
Ananas (604/604XL)	Chilit (503/503XL)	Matkalaukku (405/405XL)	Matkalaukku (405/405XL)	Matkalaukku (405/405XL)	Matkalaukku (405/405XL/405XXL)	Matkalaukku (405/405XL/405XXL)	Matkalaukku (405/405XL/405XXL)
150/130	210/165	350/300	350/300	350/300	350/300	350/300	350/300
500/350	550/470	1 100/1 100	1 100/1 100	1 100/1 100	1 100/1 100	1 100/1 100	1 100/1 100
—	—	—	—	—	2 200	2 200	2 200

# EcoTank-sarja

Sano hyvästit mustekaseteille.



		ET-1810	ET-2810 -sarja	ET-2820 -sarja
on asti				
F-7840DTWF				
•	Tulostus-, skannaus-, kopiointi- ja faksauslaitteet	Tulostus / skannaus / kopiointi	Vain tulostus	•
•		Faksaus	–	–
A3+		Suurin tulostusmuoto	A4	A4
•		Kaksipuolinen tulostus	–	–
•		Automaattinen arkinsyöttölaite (ADF)	–	–
•		Tulostusnopeus vedostilassa (A4), mustavalko/väri (sivua minuutissa) <sup>2</sup>	33/15	33/15
		Tulostusnopeus A4 (ISO), mustavalko/väri (sivua minuutissa) <sup>3</sup>	10/5	10/5
36/22		12 kuukauden tai 50 000 sivun takuu <sup>15</sup>	•	•
25/12		1 200 dpi:n skannaustarkkuus	–	•
4 800		Reunaton tulostus	• (10×15 cm)	• (10×15 cm)
1 200				
•	Mobiilitulostus <sup>1</sup>	Epson Smart Panel -sovellus	•	•
•		Epson Email Print	•	•
•		Remote Print Driver	•	•
•		Epson Scan-to-Cloud	–	–
•		Apple AirPrint <sup>12</sup>	–	•
–	Liitännät	USB	•	•
•		Ethernet	–	–
•		Wi-Fi	•	•
•		Wi-Fi Direct	•	•
•		Muistikorttipaikka	–	–
•		USB-isäntä	–	–
2	Paperin- käsitteily	Paperilokeroiden määrä	1	1
•		Erikoismateriaalien paperiväylä laitteen takana	–	–
		Enimmäispaperikapasiteetti	100	100
550	Muut ominaisuudet	Micro Piezo -tekniikka	•	•
10,9		LCD-väri näyttö (cm)	–	3,7
•		Kosketusnäyttö	–	–
Pigmentti- muste		Parannetut mustepullot	•	•
		Musteiden määrä	4	4
Matkalaukku 405/405XL/ 405XXL)		Mustesarjat	104	104
350/300	Mustepullot	Musteteknologia	Värimuste	Värimuste
1 100/ 1 100		Mukana toimitettavat mustesarjat	1 sarja	1 sarja
2 200		Mukana toimitettavan musteen riittävyys (mustavalko-/värisivua) <sup>16</sup>	3 600/ 6 500	3 600/ 6 500
		Täyttöpullojen riittävyys (mustavalko-/värisivua) <sup>16</sup>	4 500 7 500	4 500 7 500

## EcoTank

Helppoon ja edulliseen tulostukseen

ET-2830	ET-2840	ET-2850 -sarja	ET-3850	ET-4800	ET-4850 -sarja	ET-8500	ET-8500
•	•	•	•	•	•	•	•
—	—	—	—	•	•	—	—
A4	A4	A4	A4	A4	A4	A4	A4
—	—	•	•	—	•	•	•
—	—	—	•	•	•	—	—
33/20	33/20	33/15	33/20	33/15	33/20	32/32	32/32
15/8	15/8	10,5/5	15,5/8,5	10/5	15,5/8,5	16/12	16/12
50 000	50 000	•	50 000	•	50 000	50 000	50 000
•	•	•	•	•	•	•	•
• (10×15 cm)	• (10×15 cm)	•	•	• (10×15 cm)	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
—	—	—	•	—	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
—	—	—	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
—	—	—	—	—	—	•	•
—	—	—	—	—	—	•	•
1	1	1	1	1	1	3	3
—	—	—	—	—	—	Enintään A4	Enintään A4
100	100	100	250	100	250	100+20 valokuvaa	100+20 valokuvaa
•	•	•	PrecisionCore	•	PrecisionCore	•	•
—	3,7	3,7	6,1	3,7	6,1	10,9	10,9
—	—	—	—	—	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
4	4	4	4	4	4	6	6
104	104	102	102	104	102	114	114
Värimuste	Värimuste	Pigmenttimuste (musta), värimusteet	Pigmenttimuste (musta), värimusteet	Värimuste	Pigmenttimuste (musta), värimusteet	Musta: pigmentti- + värimuste, muut: värimuste	Musta: pigmentti- + värimuste, muut: värimuste
1 sarja + musta lisämuste	1 sarja + musta lisämuste	1 sarja + musta lisämuste	1 sarja + musta lisämuste	1 sarja	1 sarja + musta lisämuste	1 sarja	1 sarja
6 600/ 5 900	6 600/ 5 900	14 000/ 5 200	14 000/ 5 200	3 600/ 6 500	14 000/ 5 200	1 800 valokuvaa	1 800 valokuvaa
4 300/ 7 300	4 300/ 7 300	7 500/ 6 000	7 500/ 6 000	4 500/ 7 500	7 500/ 6 000	2 300 valokuvaa	2 300 valokuvaa

# EcoTank-mustavalkotulostimet

Sano hyvästit värikaseteille.



8550	ET-14000	ET-15000
•	Vain tulostus	•
–	–	•
3+	A3	A3+
•	–	•
–	–	•
/32	30/17	38/24
/12	15/5,5	17/9
000	•	50 000
•	–	•
•	–	•
•	–	•
•	–	•
•	–	•
•	–	•
•	–	•
•	•	•
•	–	•
•	–	•
•	–	•
•	–	–
•	–	–
	1	1
än A3+	–	•
+20 kuvaa	100	270
•	•	PrecisionCore
0,9	–	6,8
•	–	•
•	–	•
6	4	4
14	664	102
sta: hentti- muste, uut: muste	Värimuste	Pigmenttimuste (musta), värimusteet
arja	1 sarja	1 sarja
300 kuvaa	7 100/ 5 700	6 200 / 5 200
300 kuvaa	7 500/ 6 000	7 500/ 6 000

		ET-M1120
Tulostus-, skannaus-, kopiointi- ja faksustoiminnot	Tulostus / skannaus / kopiointi	Vain tulostus
	Faksaus	–
	Suurin tulostusmuoto	A4
	Kaksipuolinen tulostus	–
	Automaattinen arkinsyöttölaite (ADF)	–
	Tulostusnopeus vedostilassa (A4), mustavalko/väri (sivua minuutissa) <sup>2</sup>	32
	Tulostusnopeus A4 (ISO), mustavalko (sivua minuutissa) <sup>3</sup>	15
	1 200 dpi:n skannaustarkkuus	–
Mobiilitulostus <sup>1</sup>	Epson Smart Panel -sovellus	–
	Epson iPrint -sovellus	•
	Epson Email Print	•
	Remote Print Driver	•
	Epson Scan-to-Cloud	–
	Apple AirPrint <sup>12</sup>	–
Liitännät	USB	•
	Ethernet	–
	Wi-Fi	•
	Wi-Fi Direct	•
Paperin- käsittele	Paperilokeroiden määrä	1
	Erikoismateriaalien paperiväylä	–
	Enimmäispaperikapasiteetti	150
Muu ominaisuudet	Micro Piezo -tekniikka	•
	LCD-väri näyttö (cm)	–
	Kosketusnäyttö	–
	Tulostuskieli	GDI
Mustepullot	Mustesarjat	111
	Musteteknologia	Pigmentti- muste
	Mukana toimitettavat mustesarjat	1
	Mukana toimitettavan musteen riittävyys <sup>17</sup>	5 000
	Täyttöpullon riittävyys <sup>17</sup>	6 000



## EcoTank-mustavalkotulostin

Erittäin edulliseen mustavalkotulostukseen

ET-M1170	ET-M1180	ET-M2120	ET-M2170	ET-M3170	ET-M3180
Vain tulostus	Vain tulostus	•	•	•	•
—	—	—	—	•	•
A4	A4	A4	A4	A4	A4
•	•	—	•	•	•
—	—	—	—	•	•
39	39	32	39	39	39
20	20	15	20	20	20
—	—	•	•	•	•
—	—	—	—	—	—
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
—	—	—	•	•	•
—	—	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
1	1	1	1	1	1
•	•	—	•	•	•
250	250	150	250	250	250
PrecisionCore	PrecisionCore	•	PrecisionCore	PrecisionCore	PrecisionCore
—	—	3,7	3,7	6,1	6,1
—	—	—	—	•	•
GDI	PCL6	GDI	GDI	GDI	PCL6
111	111	111	111	111	111
Pigmentti- muste	Pigmentti- muste	Pigmentti- muste	Pigmentti- muste	Pigmentti- muste	Pigmentti- muste
2	2	1	2	2	2
11 000	11 000	5 000	11 000	11 000	11 000
6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000



Tulos

Faks

Suuri

Kaks

Auto

Tulos

musta

Tulos

(sivu)

1 200

Epson

Epson

Remo

Epson

Apple

USB

Ether

Wi-Fi

Wi-Fi

USB

Pape

Eriko

Enim

Micro

LCD-

Kosk

Tulos

Must

Must

Muka

Muka

riittois

Täyte

(mus

Tulostus-, skannaus-, kopiointi- ja faksauttoiminnot

Mobililitulostus<sup>1</sup>

Liitännät

Paperin-käsittely

Muu ominaisuudet

Mustepullot

# Rank-tulostimet yrityskäyttöön

nopeammin ja edullisemmin



	ET-5150	ET-5170	ET-5800	ET-5850	ET-5875
Tulostus / skannaus / kopiointi	•	•	•	•	•
Tulostus	—	•	•	•	•
Tulostusmuoto	A4	A4	A4	A4	A4
Käsiopulinen tulostus	•	•	•	•	•
Automaattinen arkinsyöttölaite (ADF)	•	•	•	•	•
Tulostusnopeus vedostilassa (A4), mustavalko/väri (sivua minuutissa) <sup>2</sup>	37/23	37/23	32/22	32/22	32/22
Tulostusnopeus A4 (ISO), mustavalko (sivua minuutissa) <sup>3</sup>	17/9,5	17/9,5	25/12	25/25	25/25
Resoluutio: 600 dpi:n skannaustarkkuus	•	•	•	•	•
HP Smart Panel -sovellus	•	•	•	•	•
HP Email Print	•	•	•	•	•
HP ePrint Driver	•	•	•	•	•
HP Scan-to-Cloud	•	•	•	•	•
HP eAirPrint <sup>12</sup>	•	•	•	•	•
HP Instant Ink	•	•	•	•	•
HP Instant Ink	•	•	•	•	•
HP Instant Ink Direct	•	•	•	•	•
HP Instant Ink -lisäntä	—	—	•	•	•
HP Instant Ink -sarjojen määrä	1	1	3	3	3
HP Instant Ink -materiaalien paperiväylä	—	—	•	•	•
HP Instant Ink -määrispaperikapasiteetti	250	250	550	550	550
HP Instant Ink -Piezo -tekniikka	PrecisionCore	PrecisionCore	PrecisionCore	PrecisionCore	PrecisionCore
HP Instant Ink -väriinäyttö (cm)	6,1	6,1	10,9	10,9	10,9
HP Instant Ink -näytösäätö	•	•	•	•	•
HP Instant Ink -tulostuskieli	GDI	GDI	GDI	GDI	PCL
HP Instant Ink -sarjat	113	113	113	113	113
HP Instant Ink -teknologia	Pigmentti-muste	Pigmentti-muste	Pigmentti-muste	Pigmentti-muste	Pigmentti-muste
HP Instant Ink -toimitettavat mustesarjat	1 sarja + musta lisämuste	1 sarja + musta lisämuste	1	1	1
HP Instant Ink -toimitettavan musteen kapasiteetti (mustavalko-/värisivua) <sup>16</sup>	13 300 / 5 200	13 300 / 5 200	4 500 / 2 800	4 500 / 2 800	4 500 / 2 800
HP Instant Ink -pöppölojen riittoisuus (mustavalko-/värisivua) <sup>16</sup>	7 500 / 6 000	7 500 / 6 000	7 500 / 6 000	7 500 / 6 000	7 500 / 6 000

## EcoTank yrityskäyttöön

ille ja keskikokoisille yrityksille

	ET-16150	ET-M16600	ET-M16680	ET-16600	ET-16650	ET-16680
	Vain tulostus	• Mustavalkoinen	• Mustavalkoinen	•	•	•
	•	—	—	•	•	•
	A3+	A3+	A3+	A3+	A3+	A3+
	• (A3)	• (A3)	• (A3)	• (A3)	• (A3)	• (A3)
	—	•	•	•	•	•
22	32/22	32/22	32/22	32/22	32/22	32/22
25	25/25	25	25	25/12	25/25	25/25
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	—	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	3	3	3	3	3	3
	•	•	•	•	•	•
0	550	550	550	550	550	550
nCore	PrecisionCore	PrecisionCore	PrecisionCore	PrecisionCore	PrecisionCore	PrecisionCore
9	6,1	6,8	6,8	10,9	10,9	10,9
	—	—	—	•	•	•
.6	GDI	GDI	PCL6	GDI	GDI	PCL6
3	113	113	113	113	113	113
ntti- te	Pigmentti- muste	Pigmentti- muste	Pigmentti- muste	Pigmentti- muste	Pigmentti- muste	Pigmentti- muste
	1	1	1	1	1	1
00 00	4 500/ 2 800	4 900	4 900	4 500/ 2 800	4 500/ 2 800	4 500/ 2 800
00/ 00	7 500/ 6 000	7 500	7 500	7 500/ 6 000	7 500/ 6 000	7 500/ 6 000

1. Mobiilitulostusratkaisuja varten tarvitaan langaton ja/tai Internet-yhteys tulostimeen. Luettelo Epson Connect -yhteensopivista tulostimista, laitteista ja sovelluksista sekä ohjeet eri yhdistämistapoihin löytyvät osoitteesta [www.epson.fi/connect](http://www.epson.fi/connect)

2. Lisätietoja testausoloista on osoitteessa [www.epson.eu/testing](http://www.epson.eu/testing) 3. Määritetty ISO/IEC 24734 -standardin mukaisesti: ESAT -keskiarvo toimistoluokan testissä (oletuksena yksipuolinen tulostus). Lisätietoja on osoitteessa [www.epson.eu/testing](http://www.epson.eu/testing) 4. Ensimmäisen sivun tulostusajan (FPOT) mittaamenetelmä: ISO/IEC17629 toimistoluokan testi; paperikoko A4. Microsoft Word-, Microsoft Excel- ja PDF-tiedostojen sarjaa (jokaisessa sarjassa 4 sivua) tulostetaan jatkuvasti. Mittaus perustuu neljästä yksipuolisesta tulosteesta muodostuvien sarjojen ensimmäisten tulosteiden tulostimesta poistumisen keskimääräiseen aikaan. Mittaus alkaa, kun tulostuspainiketta painetaan, ja päättyy, kun ensimmäinen sivu poistuu tulostimesta.

5. Tulostettavien sivujen määrä perustuu Epson 113 -mustepullojen korkeimpiin sivukohtaisiin kustannuksiin. Sivukohtaiset kustannukset lasketaan väritulosteiden tapauksessa syaanin, magentan ja keltaisen mustepullon yhteensummauksesta ovh:sta ja mustavalkoisten tulosteiden tapauksessa mustan mustepullon ovh:sta, joka jaetaan ilmoitetulla riittoisuudella. Ovht: voimassa kesäkuussa 2020.

6. Ensimmäisen sivun tulostusajan (FPOT) mittaamenetelmä: ISO/IEC 17829 -standardin mukainen toimistoluokan testi; paperikoko A4. Microsoft Word-, Microsoft Excel- ja PDF-tiedostojen sarjaa (jokaisessa sarjassa 4 sivua) tulostetaan jatkuvasti. Mittaus perustuu neljästä yksipuolisesta tulosteesta muodostuvien sarjojen ensimmäisten tulosteiden tulostimesta poistumisen keskimääräiseen aikaan. Mittaus alkaa, kun tulostuspainiketta painetaan, ja päättyy, kun ensimmäinen sivu poistuu tulostimesta.

7. Epsonin laskelmien mukaan säästö keskimääräisissä sivukustannuksissa sekä keskimääräinen väriainekasettien määrä, joka tarvitaan tulostettaessa sama määrä sivuja kuin Epson EcoTank 111-mustepulloilla. Vertailu EcoTank 111-mustepullojen riittoisuuden (ISO/IEC 19752 -standardin mukainen A4-tulosteiden määrä) sekä 10 eniten myydyin mustekasetteja käyttävän mustavalkolasertulostimen alkuperäisten tarvikkeiden (IDC, Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker, vuoden 2020 toimitukset, julkaistu vuoden 2021 ensimmäisellä neljänneksellä) riittoisuuden välillä 1–20 sivua minuutissa tulostavien mustavalkolasertulostimien ryhmässä Ranskassa, Saksassa, Italiassa, Espanjassa ja Yhdistyneessä kuningaskunnassa (IDC, Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker, vuoden 2020 toimitukset, julkaistu vuoden 2021 ensimmäisellä neljänneksellä). Sivukohtaiset kustannukset lasketaan jakamalla kyseisten mustepullojen/mustekasettien myynti ja kokonaisriittoisuus yksikkömyynillä. 8. Ilmoitetut riittoisuudet lasketaan Epsonin alkuperäisen menetelmän perusteella ISO/IEC 19752 -standardin sisältämien testikuvioiden tulostussimulaatiosta. Ilmoitetut riittoisuudet EIVÄT perustu ISO/IEC 24711 -standardiin. Ilmoitetut riittoisuudet saattavat vaihdella tulostettavien kuvien, käytettävän paperityypin, tulostustiheyden sekä käyttöympäristön olosuhteiden, kuten lämpötilan, mukaan. Tulostimen käyttöäönnoton aikana tulostuspään suuttimien täyttämiseen käytetään jonkin verran mustetta, joten toimitukseen sisältyvän mustesarjan riittoisuus voi olla ilmoitettua pienempi. 9. Epsonin laskelmien perusteella säästö keskimääräisessä energiankulutuksessa vertailtaessa Epson EcoTank -mustavalkotulostimia sekä 10 eniten myydyin 1–20 sivua minuutissa tulostavaa värikasettia käyttävää mustavalkolasertulostinta Ranskassa, Saksassa, Italiassa, Espanjassa ja Yhdistyneessä kuningaskunnassa (IDC, Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker, vuoden 2020 toimitukset, julkaistu vuoden 2021 ensimmäisellä neljänneksellä). Vertailu perustuu keskimääräiseen energiankulutukseen tulostuksessa ja kopiointissa. Energiankulutus on saatu valmistajien ilmoittamista virallisista teknisistä tiedoista. 10. Säästö keskimääräisissä sivukustannuksissa sekä keskimääräinen mustekasettien määrä, joka tarvitaan saman sivumäärän tulostukseen kuin EcoTank 102- ja 104-mustepulloilla. Vertailu EcoTank 102- ja 104-mustepullojen keskimääräisen riittoisuuden (ISO/IEC 24711 -standardin mukainen A4-tulosteiden määrä) sekä 50 eniten myydyin mustekasetteja käyttävän mustesuihkutulostimen alkuperäisten tarvikkeiden keskimääräisen riittoisuuden välillä (Saksan, Ranskan, Ison-Britannian, Espanjan ja Italian GfK Inkjet Printing Devices and Inkjet Printing Cartridges Point of Sale -markkinatietojen mukaan, kerätty aikavälillä huhtikuu 2019 – maaliskuu 2020).

11. Perustuu 100 A4-sivun kuukausittaiseen tulostusmäärään, kun otetaan huomioon ensimmäisten musteiden tavallista pienempi riittoisuus. Pois lukien valokuva- ja yritysallit. 12. AirPrint mahdollistaa nopean langattoman tulostuksen iPhone:sta, iPadista, iPod touchista ja Macista ilman ohjainten asentamista tai ohjelmiston lataamista. 13. Likimääräinen sivukapasiteetti perustuu ISO/IEC 24711/24712- tai ISO/IEC 29102/29103-standardiin. Todellinen kapasiteetti vaihtelee tulostettavien kuvien ja käyttöolosuhteiden mukaan. Lisätietoja on osoitteessa [www.epson.eu/pageyield](http://www.epson.eu/pageyield) 14. Edellyttää NFC-tiedonsiirtomahdollisuuden ja Wi-Fi Direct -toiminnon mahdollistavaa laitetta, jonka käyttöjärjestelmä on Android 4.0 tai sitä uudempi. Edellyttää Epson iPrint -sovelluksen lataamista Google Play -sivustosta. 15. Tarkista takuun tiedot aluekohtaisella Epson-tuotesivulta. 16. Ilmoitetut riittoisuudet lasketaan Epsonin alkuperäisen menetelmän perusteella ISO/IEC 24712- tai 29103 -standardien sisältämien testikuvioiden tulostussimulaatiosta. Ilmoitetut riittoisuudet EIVÄT perustu ISO/IEC 24711- tai 29102 -standardiin. Ilmoitetut riittoisuudet saattavat vaihdella tulostettavien kuvien, käytettävän paperityypin, tulostustiheyden sekä käyttöympäristön olosuhteiden, kuten lämpötilan, mukaan. Tulostimen ensimmäisen käyttöäönnoton aikana tulostuspään suuttimien täyttämiseen käytetään jonkin verran mustetta, joten toimitukseen sisältyvän mustesarjan riittoisuus voi olla ilmoitettua pienempi. 17. Ilmoitetut riittoisuudet lasketaan Epsonin alkuperäisen menetelmän perusteella ISO/IEC 19752 -standardin sisältämien testikuvioiden tulostussimulaatiosta. Ilmoitetut riittoisuudet EIVÄT perustu ISO/IEC 24711 -standardiin. Ilmoitetut riittoisuudet saattavat vaihdella tulostettavien kuvien, käytettävän paperityypin, tulostustiheyden sekä käyttöympäristön olosuhteiden, kuten lämpötilan, mukaan. Tulostimen käyttöäönnoton aikana tulostuspään suuttimien täyttämiseen käytetään jonkin verran mustetta, joten toimitukseen sisältyvän mustesarjan riittoisuus voi olla ilmoitettua pienempi.

### Yleiset vastuuvapauslausekkeet

Apple, iPhone, iPad, iPad Air, iPad mini, iPod touch, Mac ja OS X ovat Apple Inc.:n tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. AirPrint on Apple Inc.:n tavaramerkki. IOS on Cisco:n tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa, ja sitä käytetään lisenssillä.

Wi-Fi ja Wi-Fi Direct ovat Wi-Fi Alliancen rekisteröityjä tavaramerkkejä®.

## Better Products for a Better Future

Epson Suomi  
Puhelin: 09-3158 3267  
Palvelemme arkisin klo 09.00-18.00  
E-mail: [level.one@epson.fi](mailto:level.one@epson.fi)  
[www.epson.fi/contactus](http://www.epson.fi/contactus)

Ajurit, ohjelmistot ja käyttöohjeet: [epson.sn](http://epson.sn)

Tavaramerkit ja rekisteröidyt tavaramerkit ovat Seiko Epson Corporationin tai omistajiensa omaisuutta. Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.



@epsonsuomi

epson-suomi

# EPSON®