

Mitä Excelin Pivot-toiminnolla voi tehdä?

Pivot on Excelin tehokkain yksittäinen työkalu. Pivotilla voit tehdä yhdestä lähdetaulukosta useita erilaisia yhteenvetoraportteja sekä -kaavioita.

Pivotin käyttö poikkeaa kaikista Excelin muista toiminnoista, joten hyvin harva osaa käyttää toimintoa tehokkaasti ilman koulutusta.

Ohjatusti opiskeltuna Pivot on kuitenkin helppokäyttöinen toiminto. Excelin käytöstäkään ei tarvitse olla paljoa kokemusta, sillä Pivot käytännössä luo kaikki kaavat käyttäjän puolesta.

Esimerkki lähdetaulukosta

Edellytyksenä on muoto, jossa eri tyyppiset tiedot ovat eri sarakkeissa (esim. tilauspäivä ja paikkakunta) ja tiedot ovat riveillä (yksi tilaus on yhdellä rivillä).

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Tilauspäivä	Paikkakunta	Tuotenumero	Kpl	Hinta	Yhteensä	Valmistaja	Tuoteryhmä	Tuote
2	1.1.2018	Vaasa	5467	2	11,00 €	22,00 €	Muu	Sidokset	Kangaslaastari 6 cm x 5 m
3	1.1.2018	Turku	340201	5	34,00 €	170,00 €	Muu	Kaapit	Ensiapukaappi, pieni, LK 40 (40x33x13)
4	4.1.2018	Kouvola	2153	5	11,20 €	56,00 €	Spr	Laukut ja pakkaukset	Matkailijan vyölaukku
5	5.1.2018	Helsinki	1302	3	1,70 €	5,10 €	Muu	Sidokset	Idealside 10 cm x 4 m, yksittäin pakattu
6	6.1.2018	Oulu	2191	1	17,50 €	17,50 €	Muu	Tuet	Ilmalasta jalkaan
7	6.1.2018	Kouvola	2154	4	82,10 €	328,40 €	Muu	Laukut ja pakkaukset	Rallilaukku (AKK-hyväksyntä)
8	11.1.2018	Tampere	2250	8	205,20 €	1 641,60 €	Spr	Pakit	Katastrofinpakkaus

Lähdetaulukosta luotavia raportteja

Voit luoda eri sarakkeista yhteenvetoja.

Paikkakunta	Summa / Kpl	Summa / Yhteensä
Helsinki	272	15 053,90 €
Vantaa	235	14 050,05 €
Turku	280	11 515,15 €
Kouvola	252	10 219,35 €
Vaasa	233	9 395,50 €
Oulu	228	8 385,50 €
Tampere	198	8 229,05 €
Kuopio	171	5 972,60 €
Espoo	211	2 824,55 €
Kaikki yhteensä	2080	85 645,65 €

Voit ristiintaulukoida ja suodattaa tietoja.

Summa / Yhteensä	Paikkakunta			
Tuoteryhmä	Helsinki	Vaasa	Espoo	Kaikki yhteensä
Haavanhoito	57,00 €			57,00 €
Kaapit	9 280,00 €	82,50 €		9 362,50 €
Laukut ja pakkaukset	2 238,00 €	5 094,80 €	1 308,70 €	8 641,50 €
Muu ensiapu	24,50 €			24,50 €
Muu täydennys	21,00 €	132,00 €	105,00 €	258,00 €
Muut	700,70 €	938,80 €	567,80 €	2 207,30 €
Paarit		742,00 €		742,00 €
Pakit	1 264,80 €	1 314,60 €		2 579,40 €
Palovamma	60,90 €	6,60 €		67,50 €
Sidokset	546,00 €	112,20 €	100,55 €	758,75 €
Silmänhuuhtelu	165,00 €		49,50 €	214,50 €
Tuet		70,00 €	151,00 €	221,00 €
Täydennyspakkaus	696,00 €	902,00 €	542,00 €	2 140,00 €
Kaikki yhteensä	15 053,90 €	9 395,50 €	2 824,55 €	27 273,95 €

Voit ryhmitellä tietoja vuosineljänneksittäin ja kuukausittain, mikäli lähdetaulukossa on käytetty päivämääriä.

Neljännesvuodet	Tilauspäivä	Summa / Yhteensä
Nelj.1	tammi	6 944,40 €
	helmi	6 853,75 €
	maalis	11 458,00 €
Nelj.1 Summa		25 256,15 €
Nelj.2	huhti	8 985,35 €
	touko	6 955,20 €
	kesä	9 490,45 €
Nelj.2 Summa		25 431,00 €
Nelj.3	heinä	5 631,15 €
	elo	9 088,45 €
	syys	3 551,80 €
Nelj.3 Summa		18 271,40 €
Nelj.4	loka	9 776,90 €
	marras	6 910,20 €
Nelj.4 Summa		16 687,10 €
Kaikki yhteensä		85 645,65 €

Voit laskea prosenttiosuuksia tekemättä itse yhtään laskukaavaa.

Paikkakunta	Tilaukset yhteensä	Osuus tilauksista
Helsinki	15 053,90 €	17,6 %
Vantaa	14 050,05 €	16,4 %
Turku	11 515,15 €	13,4 %
Kouvola	10 219,35 €	11,9 %
Vaasa	9 395,50 €	11,0 %
Oulu	8 385,50 €	9,8 %
Tampere	8 229,05 €	9,6 %
Kuopio	5 972,60 €	7,0 %
Espoo	2 824,55 €	3,3 %
Kaikki yhteensä	85 645,65 €	100,0 %

Voit havainnollistaa tietoja kaavioilla.

