

Vytvorenie vlastného číselného formátu

Ak chcete vytvoriť vlastný číselný formát, môžete ako východiskový bod vybrať a použiť jeden zo vstupných číselných formátov. Potom môžete zmenou niektorej z častí kódu tohto formátu vytvoriť vlastný číselný formát.

Číselný formát môže mať až štyri sekcie kódu oddelené dvojbodkou bodkočiarkami. Tieto sekcie kódu definujú formát kladných čísel, záporných čísel, nulové hodnoty a text v tomto poradí.

<KLADNÝ>;<ZÁPORNÝ>;<NULA>;<TEXT>

Do svojho číselného formátu nemusíte vložiť všetky sekcie kódu. Ak zadáte iba dve sekcie kódu pre svoj vlastný číselný formát, prvá sekcia sa použije pre kladné čísla a nuly a druhá sekcia sa použije pre záporné čísla. Ak určíte iba jednu sekciu kódu, použije sa pre všetky čísla. Ak chcete sekciu kódu vynechať a vložiť nasledujúcu sekciu kódu, musíte vložiť koncovú bodkočiarku pre sekciu, ktorú ste vynechali.

Zobrazenie textu aj čísiel

Ak chcete v bunke zobraziť text a čísla súčasne, uzatvorte textové znaky do dvojitých úvodzoviek (" ") alebo pred ne napíšte jeden znak s opačnou lomkou (\). Zaraďte tieto znaky do príslušnej sekcie kódu formátu. Ak chcete napríklad zobraziť kladnú čiastku v tvare „125,74 € zisk“ a zápornú čiastku v tvare „-125,74 \$ schodok“, použite tento formát: **0,00 €" zisk";-0,00 €" schodok"**. Všimnite si, že pred výrazmi „zisk“ a „schodok“ v každej sekcii kódu je medzera. Nasledujúce znaky sa zobrazujú bez použitia úvodzoviek: € + (: ^ { < = - /) ! & ~ } > a medzera.

Pridanie sekcie na zadávanie textu

Ak je súčasťou sekcia s textom, nachádza sa vo formáte čísel vždy na poslednom mieste. Tam, kde chcete zobraziť text zapísaný v bunke, zaraďte do sekcie znak zavináča (@). Ak sa znak @ v sekcii s textom nenachádza, zadaný text sa nezobrazí. Ak chcete spolu so zadaným textom vždy zobraziť špecifické textové znaky, uzavrite tento dodatočný text do dvojitých úvodzoviek (" "). Príklad: **"hrubé príjmy"@**

Ak formát neobsahuje sekciu s textom, akákoľvek nečíselná hodnota, ktorú zadáte do bunky s týmto použitým formátom, sa formátom neovplyvní. Okrem toho sa celá bunka prevedie na text.

Pridanie medzier

Ak chcete vytvoriť medzeru širokú ako znak vo formáte čísel, vložte do formátu čísla znak podčiarknutia (_) nasledovaný znakom, ktorý chcete použiť. Ak dáte za podčiarknutie napríklad pravú zátvorku () , kladné čísla sa správne zarovnajú so zápornými číslami, ktoré sú uzavreté v zátvorkách.

Opakovanie znakov

Ak chcete vo formáte zopakovať nasledujúci znak tak, aby ste ním vyplnili celú šírku stĺpca, vložte do číselného formátu hviezdičku (*). Ak napíšete napríklad 0*- , pripíše sa za číslo toľko pomlčiek, aby sa vyplnila celá bunka. V prípade, že zadáte pred akýkoľvek formát hodnotu *0, vložia sa dopredu nuly.

Pokyny na použitie desatinných miest, medzier, farieb a podmienok

Zobrazenie desatinných miest a platných číslic

Ak chcete formátovať zlomky alebo čísla obsahujúce desatinné čiarky, zahrňte do sekcie nasledovné číselné zástupné symboly, desatinné čiarky a oddeľovače tisícok.

0 - ak má číslo menej číslic, ako je počet núl vo formáte, zástupný symbol číslice zobrazí neplatné nuly. Ak napríklad zadáte hodnotu 8,9 a chcete ju zobrazit' ako 8,90, použijete formát #,00.

- pre tento zástupný symbol číslic platia rovnaké pravidlá ako v prípade 0 (nuly). V programe Excel sa však nezobrazia ďalšie nuly, ak zadané číslo obsahuje na ľubovoľnej strane od desatinnej čiarky menej číslic, ako je symbolov # vo formáte. Ak je napríklad vlastný formát #,## a do bunky sa zadá hodnota 8,9, zobrazí sa hodnota 8,9.

? - pre tento zástupný symbol číslice platia rovnaké pravidlá ako v prípade hodnoty 0 (nula). V programe Excel sa však pridávajú medzery pre všetky neplatné nuly na oboch stranách desatinnej čiarky, aby boli desatinné čiarky v stĺpci zarovnané. Vlastný formát 0,0? napríklad zarovná desatinné čiarky pre čísla 8,9 a 88,99 v stĺpci.

, - tento zástupný symbol číslice zobrazuje desatinnú čiarku v čísle.

Ak číslo obsahuje napravo od desatinnej čiarky viac číslic ako je zástupných symbolov vo formáte, číslo sa zaokrúhli na počet desatinných miest zodpovedajúci počtu zástupných symbolov. Ak je naľavo od desatinnej čiarky viac číslic ako zástupných symbolov, zobrazia sa dodatočné číslice. Ak formát obsahuje naľavo od desatinnej čiarky len znaky čísiel (#), čísla menšie ako 1 začínajú desatinnou čiarkou, napríklad ,47.

Zobrazenie oddeľovača tisícov

Ak chcete zobrazit' medzeru ako oddeľovač tisícov, alebo ak chcete upraviť mierku čísla násobkom čísla 1 000, zadajte do číselného formátu nasledovný oddeľovač.

; - zobrazí v čísle oddeľovač tisícov. V programe Excel sa tisíce oddelia medzerou vtedy, ak formát obsahuje medzeru, ktorá je uzavretá medzi symboly číslic (#) alebo nuly. Medzera, ktorá nasleduje po zástupnom symbole čísla, upraví tvar čísla na tisícky. Ak má napríklad formát hodnotu >#,0 a vy v bunke zadáte hodnotu 12,200,000, číslo sa zobrazí ako 12 200,0.

Nastavenie farieb

Ak chcete nastaviť farbu pre sekciu formátu, napíšte v tejto časti názov jednej z uvedených ôsmich farieb do uzavretých hranatých zátvoriek. Kód farby musí byť prvou položkou v tomto odseku.

[Čierna] [Zelená] [Biela] [Modrá] [Purpurová] [Žltá] [Azúrová] [Červená]

Zadanie podmienok

Ak chcete nastaviť číselné formáty, ktoré sa použijú len vtedy, keď číslo splní uvedenú podmienku, uzavrite podmienku do hranatých zátvoriek. Podmienka sa skladá z operátora porovnania hodnoty a hodnoty. Nasledujúci formát napríklad zobrazí červenými číslicami čísla, ktoré sú menšie alebo rovnajúce sa 100 a modrými číslicami, ktoré sú väčšie ako 100.

[Červená][<=100];[Modrá][>100]

Zobrazenie percent

Ak chcete zobrazovať čísla ako percentuálne hodnoty zo 100, napríklad na zobrazenie hodnôt ,08 ako 8 % alebo 2,8 ako 280 %, zadajte do formátu čísla symbol percenta (%).

Zobrazenie dní, mesiacov a rokov

Ak chcete zobraziť čísla ako formáty dátumu (napríklad ako dni, mesiace a roky), použite v sekcii nasledovné kódy.

m	Zobrazí mesiac ako číslo bez počiatočnej nuly.
mm	Zobrazí mesiac ako číslo obsahujúce v prípade potreby počiatočnú nulu.
mmm	Zobrazí mesiac ako skratku (Jan až Dec).
mmm	Zobrazí mesiac v tvare úplného názvu (Január až December).
mmmm	Zobrazí mesiac ako jedno písmeno (J až D).
d	Zobrazí deň ako číslo bez počiatočnej nuly.
dd	Zobrazí deň ako číslo obsahujúce v prípade potreby počiatočnú nulu.
ddd	Zobrazí deň ako skratku (Pon až Ned).
dddd	Zobrazí deň v tvare úplného názvu (Pondelok až Nedeľa).
yy	Zobrazí rok ako dvojmiestne číslo.
yyyy	Zobrazí rok ako štvormiestne číslo.