

Carousel

Presenta una serie de imágenes o textos en un espacio limitado

Uso básico

:::demo Combine `el-carousel` con `el-carousel-item`, para conseguir el carrusel. El contenido de cada diapositiva es completamente personalizable, y sólo tiene que colocarla dentro de la etiqueta `el-carousel-item`. Por defecto, el carrusel cambia cuando el ratón pasa por encima de un indicador. Fije `trigger` para `click`, si lo que se desea es que el carrusel cambie sólo cuando se haga clic en un indicador.

```
<template>
  <div class="block">
    <span class="demonstration">Switch when indicator is hovered (default)</span>
    <el-carousel height="150px">
      <el-carousel-item v-for="item in 4" :key="item">
        <h3 class="small">{{ item }}</h3>
      </el-carousel-item>
    </el-carousel>
  </div>
  <div class="block">
    <span class="demonstration">Switch when indicator is clicked</span>
    <el-carousel trigger="click" height="150px">
      <el-carousel-item v-for="item in 4" :key="item">
        <h3 class="small">{{ item }}</h3>
      </el-carousel-item>
    </el-carousel>
  </div>
</template>

<style>
.el-carousel__item h3 {
  color: #475669;
  font-size: 14px;
  opacity: 0.75;
  line-height: 150px;
  margin: 0;
}

.el-carousel__item:nth-child(2n) {
  background-color: #99a9bf;
}

.el-carousel__item:nth-child(2n+1) {
  background-color: #d3dce6;
}
```

```

    }
</style>
...

```

Indicadores

Los indicadores de paginación pueden mostrarse fuera del carrusel

:::demo El atributo `indicator-position` determina dónde se encuentran los indicadores de paginación. Por defecto están dentro del carrusel, y el ajuste de `indicator-position` a `outside` los mueve hacia fuera; en cambio `indicator-position` a `none` los oculta.

```

<template>
  <el-carousel indicator-position="outside">
    <el-carousel-item v-for="item in 4" :key="item">
      <h3>{{ item }}</h3>
    </el-carousel-item>
  </el-carousel>
</template>

<style>
.el-carousel__item h3 {
  color: #475669;
  font-size: 18px;
  opacity: 0.75;
  line-height: 300px;
  margin: 0;
}

.el-carousel__item:nth-child(2n) {
  background-color: #99a9bf;
}

.el-carousel__item:nth-child(2n+1) {
  background-color: #d3dce6;
}
</style>
...

```

Flechas

Puede definir cuando se visualizan las flechas

:::demo El atributo `arrow` determina cuándo se visualizan las flechas. Por defecto aparecen cuando el ratón se desplaza sobre el carrusel. Ajuste `arrow` a `always` o `never` para mostrar u ocultar las flechas permanentemente.

```

<template>
  <el-carousel :interval="5000" arrow="always">
    <el-carousel-item v-for="item in 4" :key="item">
      <h3>{{ item }}</h3>
    </el-carousel-item>
  </el-carousel>
</template>

<style>
.el-carousel__item h3 {
  color: #475669;
  font-size: 18px;
  opacity: 0.75;
  line-height: 300px;
  margin: 0;
}

.el-carousel__item:nth-child(2n) {
  background-color: #99a9bf;
}

.el-carousel__item:nth-child(2n+1) {
  background-color: #d3dce6;
}
</style>
:::

```

Modo Card

Cuando una página es suficientemente ancha pero tiene una altura limitada, puede activar el modo `card` para carrusel.

:::demo Ajuste `type` a `card` para activar el modo tarjeta. Aparte de la apariencia, la mayor diferencia entre el modo tarjeta y el modo común es que al hacer clic en las diapositivas de ambos lados, el carrusel cambia directamente en modo tarjeta.

```

<template>
  <el-carousel :interval="4000" type="card" height="200px">
    <el-carousel-item v-for="item in 6" :key="item">
      <h3 class="medium">{{ item }}</h3>
    </el-carousel-item>
  </el-carousel>
</template>

<style>

```

```

.el-carousel__item h3 {
  color: #475669;
  font-size: 14px;
  opacity: 0.75;
  line-height: 200px;
  margin: 0;
}

.el-carousel__item:nth-child(2n) {
  background-color: #99a9bf;
}

.el-carousel__item:nth-child(2n+1) {
  background-color: #d3dce6;
}
</style>

```

...

Por defecto, `direction` es horizontal. El carousel puede ser mostrado de forma vertical cambiando `direction` a `vertical`.

```

<template>
  <el-carousel height="200px" direction="vertical" :autoplay="false">
    <el-carousel-item v-for="item in 4" :key="item">
      <h3 class="medium">{{ item }}</h3>
    </el-carousel-item>
  </el-carousel>
</template>

<style>
.el-carousel__item h3 {
  color: #475669;
  font-size: 14px;
  opacity: 0.75;
  line-height: 200px;
  margin: 0;
}

.el-carousel__item:nth-child(2n) {
  background-color: #99a9bf;
}

.el-carousel__item:nth-child(2n+1) {
  background-color: #d3dce6;
}
</style>

```

Atributos de Carousel

Atributo	Descripción	Tipo	Valores aceptados	Por defecto
height	Alto del carrusel	string	—	—
initial-index	Indice del slider inicial activo (empieza desde 0)	number	—	0
trigger	Evento que muestra los indicadores	string	hover/click	hover
autoplay	Si se enlazan automáticamente las diapositivas	boolean	—	true
interval	Intervalo del auto loop, en mili segundos	number	—	3000
indicator-position	Posición del indicador de paginación	string	outside/none	—
arrow	Cuando se muestran las flechas	string	always/hover/never	hover
type	Tipo de carrusel	string	card	—
loop	Si se muestra cíclicamente	boolean	—	true
direction	dirección en la que se muestra el contenido	string	horizontal/vertical	horizontal

Eventos de Carousel

Nombre evento	Descripción	Parámetros
change	Se dispara cuando el slider activo cambia	Indice del nuevo slider activo, indice del anterior slider activo.

Metodos de Carousel

Metodos	Descripción	Parámetros
setActiveItem	Cambio manual de slider	indice del slider al que se va a cambiar, empezando por 0; o el name del el-carousel-item correspondiente
prev	Cambia al slider anterior	—
next	Cambia al slider siguiente	—

Atributos de Carousel-Item

Atributo	Descripción	Tipo	Valores aceptados	Por defecto
name	Nombre del ítem que puede ser usado en setActiveItem	string	—	—
label	Texto que se mostrara en el indicador de paginación correspondiente	string	—	—