

## ColorPicker 颜色选择器

用于颜色选择，支持多种格式。

### 基础用法

::demo 使用 v-model 与 Vue 实例中的一个变量进行双向绑定，绑定的变量需要是字符串类型。

```
<div class="block">
  <span class="demonstration">有默认值</span>
  <el-color-picker v-model="color1"></el-color-picker>
</div>
<div class="block">
  <span class="demonstration">无默认值</span>
  <el-color-picker v-model="color2"></el-color-picker>
</div>

<script>
  export default {
    data() {
      return {
        color1: '#409EFF',
        color2: null
      }
    }
  };
</script>
```

...

### 选择透明度

::demo ColorPicker 支持普通颜色，也支持带 Alpha 通道的颜色，通过 show-alpha 属性即可控制是否支持透明度的选择。

```
<el-color-picker v-model="color" show-alpha></el-color-picker>

<script>
  export default {
    data() {
      return {
        color: 'rgba(19, 206, 102, 0.8)'
      }
    }
  };
</script>
```

...

### 预定义颜色

::demo ColorPicker 支持预定义颜色

```

<el-color-picker
  v-model="color"
  show-alpha
  :predefine="predefineColors">
</el-color-picker>

<script>
  export default {
    data() {
      return {
        color: 'rgba(255, 69, 0, 0.68)',
        predefineColors: [
          '#ff4500',
          '#ff8c00',
          '#ffd700',
          '#90ee90',
          '#00ced1',
          '#1e90ff',
          '#c71585',
          'rgba(255, 69, 0, 0.68)',
          'rgb(255, 120, 0)',
          'hsv(51, 100, 98)',
          'hsva(120, 40, 94, 0.5)',
          'hsl(181, 100%, 37%)',
          'hsla(209, 100%, 56%, 0.73)',
          '#c7158577'
        ]
      }
    }
  };
</script>

```

...

## 不同尺寸

:::demo

```

<el-color-picker v-model="color"></el-color-picker>
<el-color-picker v-model="color" size="medium"></el-color-picker>
<el-color-picker v-model="color" size="small"></el-color-picker>
<el-color-picker v-model="color" size="mini"></el-color-picker>

<script>
  export default {
    data() {
      return {
        color: '#409EFF'
      }
    }
  }

```

```
};
</script>
```

...

Attributes

参数	说明	类型	可选值	默认值
value / v-model	绑定值	string	—	—
disabled	是否禁用	boolean	—	false
size	尺寸	string	medium / small / mini	—
show-alpha	是否支持透明度选择	boolean	—	false
color-format	写入 v-model 的颜色的格式	string	hsl / hsv / hex / rgb	hex (show-alpha 为 false) / rgb (show-alpha 为 true)
popper-class	ColorPicker 下拉框的类名	string	—	—
predefine	预定义颜色	array	—	—

Events

事件名称	说明	回调参数
change	当绑定值变化时触发	当前值
active-change	面板中当前显示的颜色发生改变时触发	当前显示的颜色值