



اميج ٽيگ Image Tags in HTML

:Attributes ۽ ان جا Image Tag

HTML ۾ تصويرن کي ظاهر ڪرڻ لاءِ `` ٽيگ استعمال ڪيو ويندو آهي. هي ٽيگ هڪ خالي ٽيگ آهي، جنهن ۾ ختم ڪرڻ جو ٽيگ ناهي. ان ۾ مختلف Attributes استعمال ڪري تصوير جو درست ڏيک ظاهر ڪري سگهجي ٿو.

1. `` Tag

- HTML ۾ لکڻ:

html



```
<"img src="image.jpg" alt="Description of image">
```

...

- *شارت ڊيفينيشن*:

- *``* ٽيگ تصوير کي ويب پيج ۾ ڏيکارڻ لاءِ

استعمال ٿيندو آهي. ان ۾ تصوير جو سورس (src) ۽

تصوير جو متبادل متن (alt) رکڻ ضروري آهي.



2. *`src` Attribute`*

- *HTML* ۾ لکڻ*:

```
html`
```

```
<"img src="image.jpg" alt="A beautiful view">
```

...



- *شارت ڊيفينيشن*:

- * (Source) * `src` ايٽريبيوٽ تصوير جي فائل جو رستو

(path) ظاهر ڪندو آهي. اهو ٻڌائي ٿو ته تصوير ڪٿي

رڪيل آهي.

- *مثال* : `src="image.jpg"` تصوير "image.jpg" جي فائل

کي لوڊ ڪندو.



.3 *alt` Attribute`*

- *HTML* ۾ لکڻ*:

html`

<"img src="image.jpg" alt="A beautiful view">

``



- *شارت ڊيفينيشن*:

- *`alt` (Alternative Text)* ايٿربيوت تصوير جي متبادل

متن لاءِ استعمال ٿيندو آهي جڏهن تصوير لوڊ نه ٿي
سگهي يا ڊوائيس اسڪرين ريڊر استعمال ڪري رهي
هجي.

- *مثال* : جيڪڏهن تصوير نظر نه اچي، ته " A beautiful

view" متن ڏيکاريو ويندو.

.4 *`width` and `height` Attributes*

- *HTML* ۾ لکڻ:

html``



```
img src="image.jpg" alt="A beautiful view" width="500" >  
<"height="300
```

- *شارت ڊيفينيشن*:

- *`width`* ۽ *`height`* ايٽريبيوٽس تصوير جي چوڙائي

۽ اوچائي کي پيڪس (pixels) ۾ مقرر ڪرڻ لاءِ استعمال
ٿيندا آهن.

- *مثال*:`width="500` تصوير جي چوڙائي کي 500
پيڪسلس تائين محدود ڪندو، ۽ `height="300` تصوير جي
اوچائي کي 300 پيڪسلس تائين مقرر ڪندو.

.5 *Attribute` `title`*



- HTML* ۾ لکڻ*:

html``

img src="image.jpg" alt="A beautiful view" title="This is >

<"a scenic view

``

- *شارت ڊيفينيشن*:

- *`title`* ايٽريبيوٽ تصوير تي هوور ڪرڻ تي هڪ ٽول

ٽپ ڏيکارڻ لاءِ استعمال ٿيندو آهي. اهو تصوير جي متعلق
اضافي معلومات فراهم ڪندو آهي.

- *مثال*:
جڏهن توهان تصوير تي ڪرسٽ رکندا، ته

"This is a scenic view" ٽول ٽپ طور ڏيکاريو ويندو.



loading` Attribute` .6

- HTML* ۾ لکڻ*:

html``

img src="image.jpg" alt="A beautiful view" >

<"loading="lazy

``

- *شارت ڊيفينيشن*:

- *`loading`* ايٽريبيوٽ تصوير کي سست لوڊ ڪرڻ لاءِ

استعمال ٿيندو آهي، جيئن ويب پيج تي ڪارڪردگي کي
بهتر بڻائي سگهجي.

- *مثال*:`loading="lazy`" تصوير کي سست لوڊ ڪرڻ لاءِ

چالو ڪندو.



longdesc` Attribute` .7

- HTML* ۾ لڪڻ*:

html``

img src="image.jpg" alt="A beautiful view" >

<"longdesc="image-description.html

``

- *شارت ڊيفينيشن*:

- *`longdesc`* ايٽريبيوٽ تصوير جو تفصيلي بيان ظاهر

ڪرڻ لاءِ استعمال ٿيندو آهي.

- *مثال* : `longdesc="image-description.html` لنڪ تصوير

جي تفصيل واري صفحي ڏيکارڻ لاءِ استعمال ڪندو آهي.



خلاصو:

- *``* ٺيگ تصويرن کي ويب پيج تي ڏيکارڻ لاءِ استعمال ٿيندو آهي.

- ان ۾ مختلف *Attributes* موجود آهن، جهڙوڪ *`src`* (سورس)، *`alt`* (متبادل ٿيڪسٽ)، *`width`* ۽ *`height`* (چوڙائي ۽ اوچائي)، *`title`* (هور ٽول ٽپ)، *`loading`* (Lazy loading)، ۽ *`longdesc`* (تصوير جو تفصيلي بيان).

مثال:

html`



```
img src="nature.jpg" alt="A beautiful mountain landscape" >  
width="600" height="400" title="Click to view more details"  
<"loading="lazy
```

'''

- هن مثال ۾، *`nature.jpg`* تصوير کي 600px چوڙائي ۽
400px اوچائي سان ڏيکاريو ويندو. جڏهن صارف تصوير تي
ڪرست ڪندا، ته "Click to view more details" ٽول ٽپ
ڏيکاريو ويندو، ۽ تصوير سست لوڊ ٿيندي.