

Bitwise operátorok C-ben és C++-ban:

Operátor	Leírás	Példa
<code>&</code>	Bitwise AND (ÉS)	<code>a & b</code>
<code> </code>	Bitwise OR (VAGY)	<code>a b</code>
<code>^</code>	Bitwise XOR (exkluzív VAGY)	<code>a ^ b</code>
<code>~</code>	Bitwise NOT (tagadás)	<code>~a</code>
<code><<</code>	Bit shift balra	<code>a << 2</code>
<code>>></code>	Bit shift jobbra	<code>a >> 2</code>

Példa:

```
int a = 5;    // 0101 binárisan
int b = 3;    // 0011 binárisan

int c = a & b; // 0001 (1)
int d = a | b; // 0111 (7)
int e = a ^ b; // 0110 (6)
int f = ~a;    // bináris tagadás, az int méretétől függ
int g = a << 1; // 1010 (10)
int h = b >> 1; // 0001 (1)
```