

Valodā C++ ir pieejami papildus operatori tipa pārveidošanai, kas atšķirībā no klasiskā varianta papildus nodrošina dažādas pārbaudes. Att. 4-8 parāda vispārīgo tipa pārveidošanas sintaksi.

Att. 4-8. Tipa pārveidošana (*type_casting*).

type_casting:

type_casting_old

type_casting_operator < *type_name* > (*object*)

type_casting_operator:

const_cast

dynamic_cast

reinterpret_cast

static_cast

Tipa pārveidošanas operators *const_cast* domāts, lai pārdefinētu modifikatorus *const* vai *volatile*, bet citādi tips paliktu tāds pats.