```
                    ┌─────────────────┐
                    │     QDialog     │
                    ├─────────────────┤
                    │                 │
                    ├─────────────────┤
                    │                 │
                    └─────────────────┘
                             △
                             │
    ┌────────────────────────────────────────┐
    │                 IpInput                 │
    ├────────────────────────────────────────┤
    │ - ui                                    │
    ├────────────────────────────────────────┤
    │ + IpInput()                             │
    │ + ~IpInput()                            │
    │ + getText()                             │
    │ - on_button0_clicked()                  │
    │ - on_button1_clicked()                  │
    │ - on_button2_clicked()                  │
    │ - on_button3_clicked()                  │
    │ - on_button4_clicked()                  │
    │ - on_button5_clicked()                  │
    │ - on_button6_clicked()                  │
    │ - on_button7_clicked()                  │
    │ - on_button8_clicked()                  │
    │ - on_button9_clicked()                  │
    │ - on_buttonDot_clicked()                │
    └────────────────────────────────────────┘
```