Transformace scan-kódů ROM-BIOSem

Bit	Význam při "1"
0	Je stisknuta klávesa Pravý SHIFT
1	Je stisknuta klávesa Levý SHIFT
2	Je stisknuta klávesa CTRL
3	Je stisknuta klávesa ALT
4	Klávesnice je ve stavu "Scroll Lock"
5	Klávesnice je ve stavu "Num Lock"
6	Klávesnice je ve stavu "Caps Lock"
7	Klávesnice je ve stavu "Insert"

Obsah první stavové slabiky klávesnice na adrese 0:417h

Bit	Význam při "1"
0	Je stisknuta klávesa Levý CTRL
1	Je stisknuta klávesa Levý ALT
2	Je stisknuta klávesa SYSREQ
3	Počítač je pozastaven (hold-state) stisknutím klávesy PAUSE
4	Je stisknuta klávesa SCROLL LOCK
5	Je stisknuta klávesa NUM LOCK
6	Je stisknuta klávesa CAPS LOCK
7	Je stisknuta klávesa INSERT

Obsah druhé stavové slabiky klávesnice na adrese 0:418h