

? ??? ??????? ???? **VGA, HDMI ? DVI?What's the Difference Between VGA, HDMI and DVI?**

?????????????: [????? McAlpin](#)

??? ????? ??????, ??? ????? ????? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????? ?? ????? ?????? ??????
VGA, HDMI ? DVI. ??? ? ??? ? ????????

VGA ?????????? ?????????? ?????????? ?? ????, ?????? ?????? ? 1987 ??. VGA ?????????????? ??????
?????, ?? ?? ????, ?? ?????? ?????????? ?????????? ??? ?????????? ?????????? ??????, ? ?????????? ??????
?????, ?? ??? ?????????? ??????, ?????? ??????, ? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ???
????? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????. ??? ?????? ?????? ??? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ???
????????? ??? ?????? ??????, ??? VGA.

HDMI, ??????? ??????? ?????????? ? 2003 ????, ?????? ?????????? ?? ?????????? ??????????????, ??
????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????? ??, ? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ??
????????????? ??????????. HDMI ?????????? ?????? ?????? ?????????? ??????????, ?? ??? ?????????????? ???
??? ?????????? (0). ?????????? ??????, ?????????? ?? ?????? ? ?????????? ? ??? ?????? ?????? ? ??????
????????????? ?? ?????? ?????????? (??? ?? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ?????? HDMI!) HDMI ?????? ??????
????????????? ??????????????, ? ??? ????????, ??? ?????????? ??? ??????????, ?????? ??? ??????
?????????????, ?????? ??? ?????????? ?? ?????????? ??? ?????? ?????? HDMI. HDMI ?????????? ???
????? ??????, ?????? ?????? ?????? ?? ?????????? ??? ?????????? ? ?????? HDMI ?????? ?????? ??? ? ??????
?????????. HDMI ?????? ?????? ??????.

DVI ??? ?????????? ? 1999 ??? ? ?????? ?? ????? VGA ? HDMI. ?? ?????? ??? ?????????????????? ???
????????, ??????????, ??? ???; ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????, ? ??? ???
???? ?????????? ? ??? HDMI ? VGA ?????? ?????????? ?????? ??? ?????? (????????? ??????????????)
?????????). ?????? ??? ????????, ??? ?????????? ??? HDMI ? ?????? DVI ??? ??? ??? ??????, ?
????? ?????????????? ? ?????????? ??????. ?? ?? ?????????? ???, ??? HDMI ??????, ? ?????? ?????? ???
????????? ???.

????? ?? ??????, ??????? ?????? ??? ? ?????? ?????? ??????, ? ?????? ? ?????? ?????? ?? ???.
????????? ??? ?????????? ?? ??? ?????? ???????!