

HDMI-Technologie – Der De-Facto-Standard in Sachen Konnektivität

Die HDMI-Spezifikation überträgt über ein einziges Kabel unkomprimierte HD- und 4K-Videos, Mehrkanal-Surround-Audios und hoch entwickelte Kontrolldaten für kristallklare digitale Qualität. Bislang wurden weltweit fast sechs Milliarden HDMI-Produkte verkauft und mehr als 1.600 der führenden Hersteller von Unterhaltungselektronik, PCs und mobilen Geräten integrieren HDMI-Konnektivität in ihre Produkte.

Die HDMI-Technologie kommt längst nicht mehr nur in Unterhaltungselektronik zum Einsatz, sondern ist in einem breiten Spektrum an Geräten, Anwendungen und Branchen zu finden, darunter Handys, Tablets, Autos und gewerbliche Anwendungen wie digitale Beschilderungen und Flughafeninstallationen.

Die Gründer von High-Definition Multimedia Interface (HDMI), Hitachi Maxell, Ltd, Koninklijke Philips Electronics N.V., Lattice Semiconductor, die Panasonic Corporation, die Sony Corporation, Technicolor S.A. und die Toshiba Corporation, haben gemeinsam eine zukunftsweisende digitale Schnittstellenspezifikation für Elektronikprodukte definiert. Die HDMI-Spezifikation wird zudem von großen Filmstudios sowie Satelliten- und Kabelunternehmen unterstützt.

HDMI Licensing, LLC ist für die Lizenzvergabe der HDMI-Spezifikation zuständig, fördert die HDMI-Technologie und informiert Einzelhändler und Verbraucher über die Vorteile der HDMI-Schnittstelle. Weitere Informationen finden Sie unter www.hdmi.org