देवनागरी भारतीय उपमहाद्वीप में प्रयुक्त प्राचीन बाह्मी लिपि पर आधारित बाएँ से दाएँ आञ्चगीदा है। यह प्राचीन भारत में पहली से चौथी शताद्वी ईच्ची तक विकसित किया गया था और ७वीं शताद्वी ईच्ची तक नियमित उपयोग में था। देवनागरी लिपि, जिसमें १४ चर और ३३ व्यञ्जन सहित ४७ प्राथमिक वर्ण हैं, दुनिया में चौथी सबसे व्यापक रूप से अपनाई जाने वाली लेखन प्रणाली है, जिसका उपयोग १९० से अधिक भाषाओं के लिए किया जा रहा है। [4]

इस लिपि की शद्यावली भाषा के उच्चारण को दर्शाती है। रोमन लिपि के विपरीत, इस लिपि में अक्षर केस की कोई अवधारणा नहीं है। यह बाएँ से दाएँ लिखा गया है, चौकोर रुपरेखा के भीतर समित गोल आकृतियों के लिए एक हड़ प्राथमिकता है, और एक क्षैतिन रेखा द्वारा पहचाना जा सकता है, जिसे शिरोरेखा के रूप में जाना जाता है, जो प्रण अक्षरों के शीर्ष के साथ चलती है। एक सरसरी हिए में, देवनागरी लिपि अच्च भारतीय लिपियों नैसे प्रवी नागरी लिपि या प्ररम्खी लिपि से अलग दिखाई देती है, लेकिन एक निकटतम अवलोकन से पता चलता है कि वे कोण और संरचनात्मक नोर को छोड़कर बहुत समान हैं। देवनागरी भारतीय उपमहाद्वीप में प्रयुक्त प्राचीन नाही लिपि पर आधारित बाएँ से दाएँ आन्नगीदा है। यह प्राचीन भारत में पहली से चौथी शताबी ईच्ची तक विकसित किया गया था और ७वीं शताबी ईच्ची तक नियमित उपयोग में था। देवनागरी लिपि, जिसमें १४ चर और ३३ व्यञ्नन सहित ४७ प्राथमिक वर्ण हैं, दुनिया में चौथी सबसे व्यापक रूप से अपनाई नाने वाली लेखन प्रणाली है, जिसका उपयोग १२० से अधिक भाषाओं के लिए किया ना रहा है। [4]

इस लिपि की शहावली भाषा के उच्चारण को दर्शाती है। रोमन लिपि के विपरीत, इस लिपि में अक्षर केस की कोई अवधारणा नहीं है। यह बाएँ से दाएँ लिखा गया है, चौकीर रुपरेखा के भीतर समित गोल आकृतियों के लिए एक हढ़ प्राथमिकता है, और एक क्षैतिज्ञ रेखा द्वारा पहचाना जा सकता है, जिसे शिरोरेखा के रुप में जाना जाता है, जो प्रण अक्षरों के शीर्ष के साथ चलती है। एक सरसरी दृष्टि में, देवनागरी लिपि अच भारतीय लिपियों जैसे पूर्वी नागरी लिपि या ग्ररग्रेखी लिपि से अलग दिखाई देती है, लेकिन एक निकटतम अवलोकन से पता चलता है कि वे कोण और संरचनात्मक जोर को छोड़कर बहुत समान हैं।

अधिकतर भाषाओं की तरह देवनागरी भी वार्ये से दायें लिखी जाती है। प्रत्येक शब के ऊपर एक रेखा खिंची होती है (कुछ वर्णी के ऊपर रेखा नहीं होती है) जिसे शिरोरेखा कहते हैं। देवनागरी का विकास बाह्मी लिपि से हुआ है। यह एक धचात्मक लिपि है जो प्रचलित लिपियों (रोमन, अरबी, चीनी आदि) में सबसे अधिक वैज्ञानिक है। इससे वैज्ञानिक और व्यापक लिपि शायद केवल अधव लिपि है। भारत की कई लिपियाँ देवनागरी से बहुत अधिक मिलती-जुलती हैं, जैसे- बांग्ला, गुजराती, गुरुष्ठखी आदि। कम्प्यूटर प्रोग्रामों की सहायता से भारतीय लिपियों को परस्पर परिवर्तन बहुत आसान हो गया है।

भारतीय भाषाओं के किसी भी शह या धित को देवनागरी लिपि में ड्यों का त्यों लिखा जा सकता है और फिर लिखे पाठ को लगभग 'हू-ब-हू' उच्चारण किया जा सकता है, जो कि रोमन लिपि और अच कई लिपियों में समभव नहीं है, जब तक कि उनका विशेष मानकी करण न किया जाये, जैसे आइट्रांस या IAST।

इसमें कुल ५२ अक्षर हैं, जिसमें १४ घर और ३८ व्यंजन हैं। अक्षरों की कम व्यवस्था (विद्यास) भी बहुत ही वैज्ञानिक है। घर-व्यंजन, कोमल-कठोर, अल्पप्राण-महाप्राण, अनुनासिक्य-अनस्थ-उपम इत्यादि वर्गीकरण भी वैज्ञानिक हैं। एक मत के अनुसार देवनगर (काशी) में प्रचलन के कारण इसका नाम देवनागरी पड़ा।

भारत तथा एशिया की अनेक लिपियों के संकेत देवनागरी से अलग हैं, परन्तु उच्चारण व वर्ण-क्रम आदि देवनागरी के ही समान हैं, क्वोंकि वे सभी बाह्मी लिपि से उत्पन्न हुई हैं (उर्दू को छोड़कर)। इसलिए इन लिपियों को परस्पर आसानी से लिप्यन्नरित किया जा सकता है। देवनागरी लेखन की दृष्टि से सरल, सौद्वर्य की दृष्टि से सुदृर और वाचन की दृष्टि से सुपाठ्य है।