



ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ ਵਿਭਾਗ, ਪੰਜਾਬ

ਹਫ਼ਤਾਵਾਰੀ ਈ-ਸ਼ਬਦ

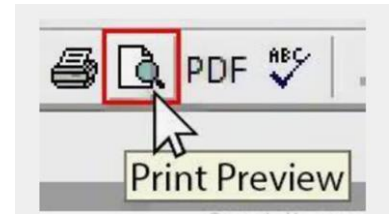
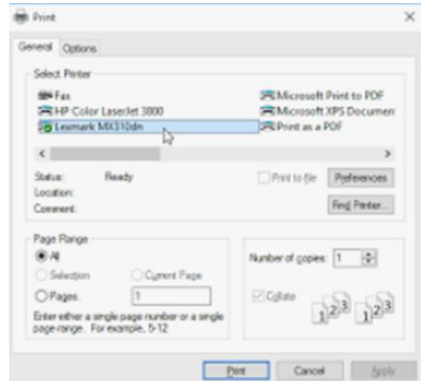
ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ
Computer Science

e-Word of the Week

ਸੈਸ਼ਨ :2022-23

ਸ਼ੀਟ ਨੰ: 19-ਸਤੰਬਰ

Examples of Print Icons



ਪ੍ਰਿੰਟ



Print

ਪ੍ਰਿੰਟ, ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਿਸਟਮ ਦੀ ਇੱਕ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ (ਪ੍ਰੋਸੈਸ) ਹੈ ਜੋ ਕੰਪਿਊਟਰ ਪ੍ਰਿੰਟਰ ਵਿੱਚ ਡਾਟਾ ਟ੍ਰਾਂਸਫਰ ਕਰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਪ੍ਰਿੰਟ ਕੀਤੇ ਜਾ ਰਹੇ ਇਲੈਕਟ੍ਰਾਨਿਕ ਡਾਟੇ ਦੀ ਹਾਰਡ ਕਾਪੀ ਬਣਾਉਂਦੀ ਹੈ।

ਪ੍ਰੀਵਿਊ ਮੋਡ: ਇੱਕ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਫੰਕਸ਼ਨ ਜੋ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ ਕਿ ਮੌਜੂਦਾ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਜਾਂ ਵਿੰਡੋ ਦੀ ਸਮੱਗਰੀ ਕਿਵੇਂ ਪ੍ਰਿੰਟ ਹੋਵੇਗੀ ਤਾਂ ਜੋ ਅਸਲ ਪ੍ਰਿੰਟਿੰਗ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਸੁਧਾਰ ਕੀਤੇ ਜਾ ਸਕਣ। ਅੱਖਰ-ਅਧਾਰਿਤ ਇੰਟਰਫੇਸ ਦੇ ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ, ਫੰਟ ਅਤੇ ਗਰਾਫਿਕਸ ਕਿਵੇਂ ਪ੍ਰਿੰਟ ਕਰਨਗੇ ਇਹ ਦੇਖਣ ਲਈ ਇੱਕ ਪੂਰਵਦਰਸ਼ਨ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਸੀ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਅੱਜ ਦੀਆਂ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਨਾਲ, ਇੱਕ ਪੂਰਵਦਰਸ਼ਨ ਮੋਡ ਅਜੇ ਵੀ ਕਾਫ਼ੀ ਉਪਯੋਗੀ ਹੈ, ਖਾਸ ਤੌਰ 'ਤੇ ਵੈੱਬ ਪੰਨਿਆਂ ਲਈ, ਜੋ ਅਕਸਰ ਅਨਿਯਮਿਤ ਢੰਗ ਨਾਲ ਛਾਪਦੇ ਹਨ।

ਪ੍ਰਿੰਟਰ ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਕੀ ਹਨ?

ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਪ੍ਰਿੰਟਰ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਰੈਜ਼ੋਲਿਊਸ਼ਨ (ਪ੍ਰਤੀ ਇੰਚ ਬਿੰਦੀਆਂ ਵਿੱਚ), ਸਪੀਡ (ਪ੍ਰਿੰਟ ਕੀਤੇ ਕਾਰਜ ਦੀਆਂ ਸ਼ੀਟਾਂ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਤੀ ਮਿੰਟ), ਰੰਗ (ਪੂਰਾ-ਰੰਗ ਜਾਂ ਕਾਲਾ-ਚਿੱਟਾ), ਅਤੇ ਕੈਸ਼ ਮੈਮੋਰੀ (ਜੋ ਕਿ ਇੱਕ ਫਾਈਲ ਦੀ ਗਤੀ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰਦੀ ਹੈ) ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਛਾਪਿਆ ਗਿਆ)

3 ਸਭ ਤੋਂ ਆਮ ਪ੍ਰਿੰਟਰ ਕਿਸਮਾਂ ਹਨ ਮਲਟੀ ਫੰਕਸ਼ਨ ਪ੍ਰਿੰਟਰ (MFP) ਮਲਟੀ ਫੰਕਸ਼ਨ ਪ੍ਰਿੰਟਰ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਆਲ-ਇਨ-ਵਨ ਪ੍ਰਿੰਟਰ, ਇੰਕਜੇਟ ਪ੍ਰਿੰਟਰ, ਲੇਜ਼ਰ ਪ੍ਰਿੰਟਰ ਵਜੋਂ ਵੀ ਜਾਣੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।



ਦਿਲਚਸਪ ਤੱਥ:

ਲਗਭਗ ਕਿਸੇ ਵੀ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਵਿੱਚ ਮੌਜੂਦਾ ਖੁੱਲ੍ਹੇ ਪੰਨੇ ਜਾਂ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਨੂੰ ਪ੍ਰਿੰਟ ਕਰਨ ਲਈ ਸ਼ਾਰਟਕੱਟ ਕੀਅ Ctrl + P ਦਬਾਓ।

ਪ੍ਰਿੰਟਰ ਕਾਰਜ 'ਤੇ ਟੈਕਸਟ ਅਤੇ ਚਿੱਤਰ ਤਿਆਰ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਇਸ ਨੂੰ 'ਹਾਰਡ ਕਾਪੀ' ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਵਰਤੀ ਗਈ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ, ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵ ਜਾਂ ਗੈਰ-ਪ੍ਰਭਾਵ ਪ੍ਰਿੰਟਰਾਂ ਵਜੋਂ ਸ਼੍ਰੇਣੀਬੱਧ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।

Print, is the process of a computer that transfers data to a computer printer and creates a hard copy of the electronic data being printed.

Preview Mode: A function in an application that displays exactly how the contents of the current document or window will print so that corrections can be made before the actual printing. In the days of character-based interfaces, a preview was vital to see how fonts and graphics would print. However, with today's applications, a preview mode is still quite useful, especially for Web pages, which often print in an erratic manner.

What are the characteristics of printer?

Important printer characteristics include resolution (in dots per inch), speed (in sheets of paper printed per minute), colour (full-colour or black-and-white), and cache memory (which affects the speed at which a file can be printed).

The 3 most common printer types are Multi-Function Printers (MFP) Multi-Function Printers are also commonly known as all-in-one printers, Inkjet Printers, Laser Printers.



Interesting Facts:

Press the shortcut key Ctrl + P to print the currently open page or document in almost any program.

Printers can produce text and images on paper and this is called 'hard copy'. Based on the technology used, they can be classified as Impact or Non-impact printers.

