

# A MU memory unit

info. by



hinfointech

मेमोमे मोरी की सबसे सरल परि भाषा डेटाडे टा के लिए स्टोरेजरे डिवाइस है। है मेमोमे मोरी स्टोरेज कर सकने वाले डेटाडे टा की मात्रा को मेमोमे मोरी यूनियूनिट में मापा जाता है। है इसके अतिरिक्त, हम इस भंडाभंडारण क्षमता को बाइट्स के संदर्भ में व्यक्त करते हैं। है इसके अतिरिक्त, स्थिति के आधार पर कई मेमोमे मोरी इकाइयाँ उपलब्ध हैं। है मेमोमे मोरी इकाइयों की जांच करने से पहले आइए सबसे पहले मेमोमे मोरी के बारे में जानें।

You can more details: [www.hinfointech.online](http://www.hinfointech.online)

## 1. Primary Memory

इस आंतरिक मेमोमे मोरी में डेटाडे टा और सीपीयू निदेश रखे जाते हैं। है इसकी प्रकृति अस्थिर है (बिजली के डिस्कनेक्ट होने पर डेटाडे टा खो जाता है) है।

**RAM (Random Access Memory)**

**ROM (Read Only Memory)**

✏ हम केवल डेटा डेटा पढ़ सकते हैं और इसे लिख (संग्रहित) नहीं कर सकते।

## 2. Secondary Memory

हम इस कारण से कुछ बाह्य भंडारण उपकरणों का उपयोग करते हैं, जिन्हें हम द्वितीयक मेमोरी कहते हैं, क्योंकि हम जानते हैं कि प्राथमिक मेमोरी अस्थिर होती है और हमें डेटा को स्थायी रूप से संग्रहित करने के लिए कुछ उपकरणों की आवश्यकता होती है। उदाहरणों में सी डी और डी वी डी शामिल हैं।

CD-ROM डिस्क के रूप में जाना जाने वाला पोर्टेबल स्टोरेज डिवाइस का उपयोग डिजिटल ऑडियो, वीडियो और अन्य डेटा को रिकॉर्ड करने, सहेजने और चलाने के लिए किया जा सकता है। है। अमेरिकी आविष्कारक जेम्स रसेल ने विनाइल एलपी के अलावा ऑडियो रिकॉर्डिंग को स्टोर करने और चलाने की एक विधि की कल्पना की।

1966 में, वह उपकरण के एक टुकड़े के लिए एक पेटेंट आवेदन प्रस्तुत करने वाले पहले व्यक्ति थे जो लेजर, डिजिटल रिकॉर्डिंग और ऑप्टिकल डिस्क प्रौद्योगिकी को संयोजित करने के लिए प्रकट हुए थे। 1980 के दशक में, Sony Corp. और Philips Electronics ने प्रौद्योगिकी के लिए लाइसेंस खरीदे

कॉम्पैक्ट डिस्क के समान, डी वी डी (डिजिटल वीडियो डिस्क) तकनीक ऑप्टिकल डेटा स्टोरेज (सी डी) पर आधारित है। डिजिटल जानकारी (1s और 0s) संग्रहित करते समय, ऑप्टिकल डेटा संग्रहण डेटा को पढ़ने के लिए प्रकाश का उपयोग करता है। है।

मेमोमे मोरी की भंडाभं डारण क्षमता को व्यक्त करने के लिए विभिन्न प्रकार की मेमोमे मोरी इकाइयों का उपयोग किया जाता है। है ये नीचे सूचीसूचीबद्ध हैं:

स्मृति मापन की सबसे छोटी इकाई जो एक बाइट से भी बड़ी होती है, किलोबाइट कहलाती है। एक किलोबाइट, जिसे "के" या "केबी" kb के रूप में संक्षिप्त किया जाता है, 1,000 बाइट्स है।



## 5. more article on computer science

COMPUTER क्या है? IN HINDI

### कम्प्यूटर क्या है

COMPUTER KYA HAI IN HINDI - कम्प्यूटर एक ऐसा उपकरण है जो डेटा को उपयोगी जानकारी में परिवर्तित करता है। यह उपयोगकर्ता द्वारा प्रदान किए गए निर्देशों के सेट के अनुसार इनपुट को प्रोसेस करता है और इच्छित आउटपुट उत्पन्न करता है। कम्प्यूटर कई प्रकार के आकार और SET में आते हैं, और उन्हें उनकी डेटा हैंडलिंग क्षमताओं के आधार पर दो तरह से वर्गीकृत किया जा सकता है।



The Le Team



by [www.hinfointech.online](http://www.hinfointech.online)