

# VIC-20

un computer da sballo



 **commodore**  
COMPUTER

# VIC-20

## lo attacchi alla TV e ci fai un sacco di cose

Vic 20 è un computer. Un computer studiato, progettato e prodotto dalla Commodore, il n. 1 dei personal in Europa, fra le prime tre aziende del settore a livello mondiale.

Non è un gioco: anche se è facile, facilissimo da usare; anche se puoi farci tutti i giochi che vuoi: utilizzando le apposite cassette o creandoti un programma tutto tuo.

Ecco alcune cose che puoi far con VIC 20 Computer.

**1. Impari a programmare in Basic, la lingua del futuro.** Il Basic, come dice la parola, è il linguaggio base di tutti i computer ed è la lingua del futuro. La lingua che i giovanissimi e ragazzi di tutto il mondo già conoscono o stanno imparando.

**2. Lo usi per risolvere problemi scolastici e scientifici.** Una volta che hai imparato ad usare il VIC (ed è una cosa facile facile) puoi trarre dal VIC 20 un sacco di vantaggi: tanto per dire, risolvere problemi didattici e scientifici, professionali e di divertimento.

**3. Lo usi per la scuola.** Sono sempre di più le scuole che utilizzano il VIC 20 nei loro laboratori: per programmare, eseguire calcoli complessi, risolvere. Con assoluta facilità.

**4. Lo usi per la musica.** Il VIC 20 dispone di 3 generatori di tono con 3 ottave ciascuno.

Per riprodurre la voce e i rumori dispone di un generatore di tono con una ottava.

La riproduzione avviene attraverso l'altoparlante del televisore.

**5. 24 colori a disposizione.** Nessun computer ti dà la possibilità di avere - in tastiera - un numero così alto di colori che puoi usare per istogrammi, disegni e giochi.

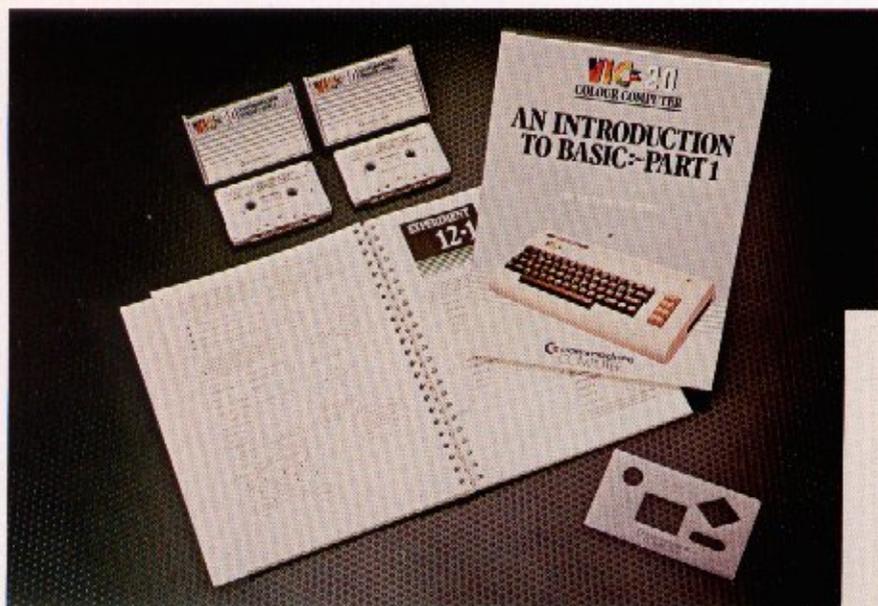
**6. Lo usi per gli affari.** VIC 20 è un vero computer: con una buona capacità di memoria iniziale (5 k-bytes) espandibile già oggi sino a 32 k-bytes. Questo significa potersi gestire un discreto numero di dati relativi all'ufficio, alle piccole gestioni, alla fatturazione, al magazzino.

**7. Lo usi per la casa.** In effetti il VIC 20 è un "home computer". Perché con VIC 20 metti in memoria tutta la gestione della casa, dalle spese agli introiti, dalla banca al telefono.

Ma naturalmente puoi fare anche cose altrettanto utili e divertenti: come memorizzare le tue ricette, oppure la tua dieta, oppure farne un allarme oppure...

Vieni a provarlo, vedrai cos'è il VIC 20.

# VIC 20 CO un vero



VIC 20 è un sistema interamente espandibile grazie alla semplice aggiunta di moduli per le proprie necessità che aumentano. VIC 20 è potente, basta collegare un dischetto, una stampante, una espansione di memoria e così via per trasformarlo in uno strumento sofisticato per uomini d'affari, insegnanti, professionisti, studenti.



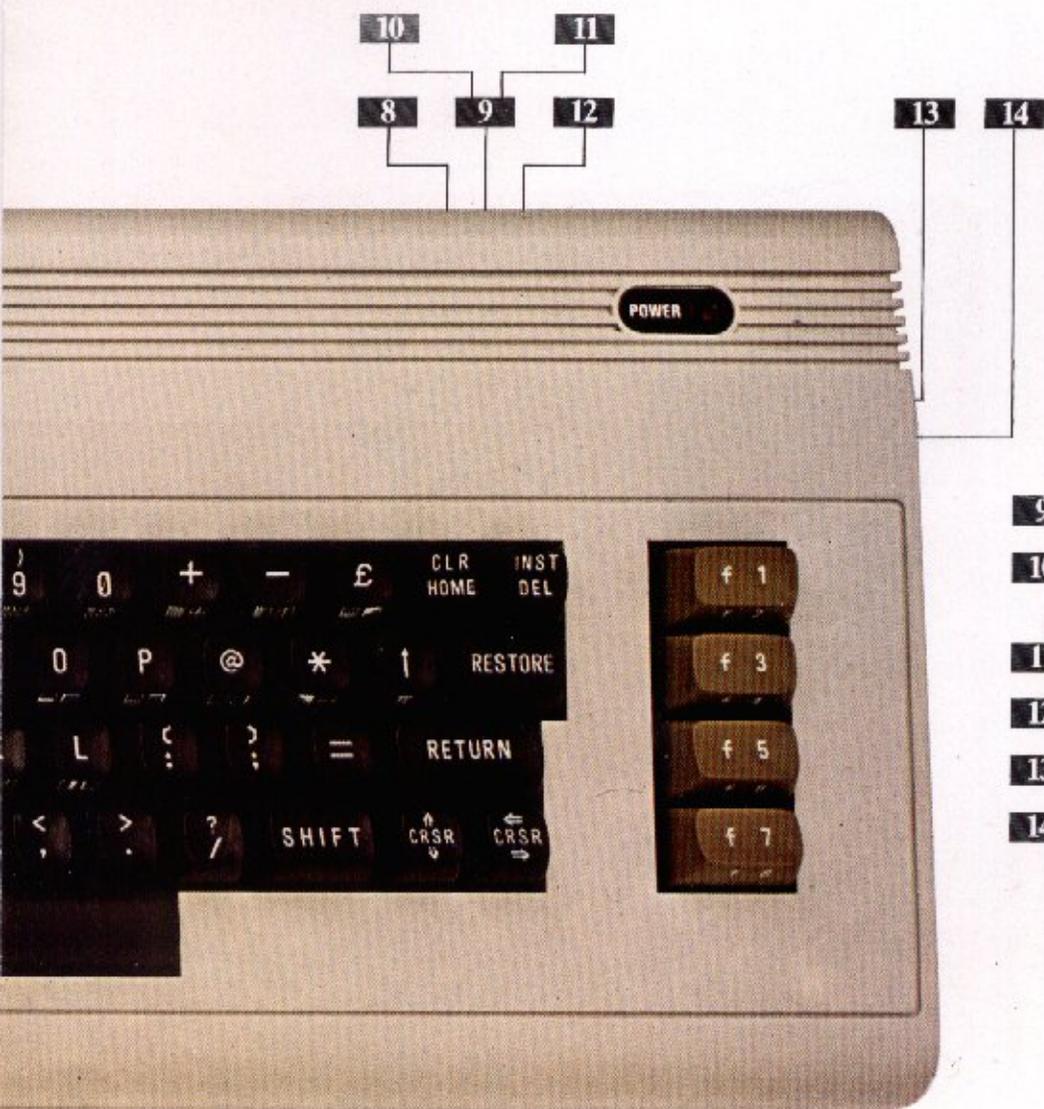
- 1** Unità a nastro
- 2** Modem acustico per la telecomunicazione
- 3** Stampante
- 4** Unità a floppy disk
- 5** Televisore o monitor
- 6** Modulatore rf
- 7** Interfaccia video
- 8** Espansione di memoria da 3k



# COMPUTER sistema

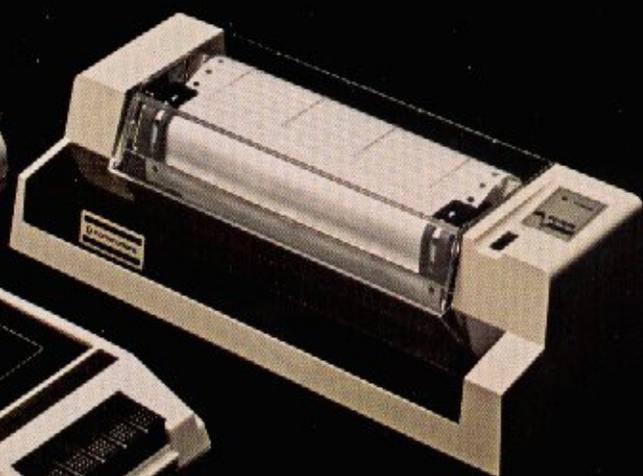
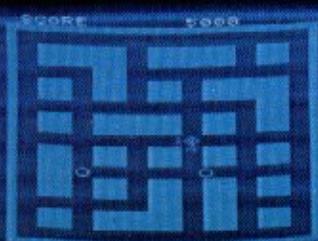
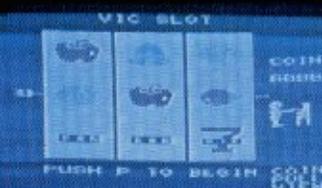


Molti VIC 20 sono già usati presso le industrie per applicazioni commerciali come terminale Data Entry, per controllare robot, per il word processing ed una miriade di altri usi correnti.



- 9** Scheda di espansione
- 10** Espansione di memoria da 3k/8k/16k
- 11** Programmi su cartuccia
- 12** Programma su cartuccia
- 13** Alimentatore
- 14** Comandi direzionali per giochi  
Lettore ottico

# VIC-20



# VIC-20

per giocare con un vero computer



Commodore ha messo a punto una serie intelligente di video games: dalle battaglie spaziali agli scacchi, dagli "alieni" alle gare automobilistiche, dalle slot machines ai super lander... e tante tante altre.

Ma ti basterà prendere confidenza con il tuo VIC 20 per renderti conto come puoi realizzare tu stesso dei giochi spettacolari su misura.

Fai un salto dal distributore Commodore più vicino.

O preferisci forse non conoscere la lingua del futuro?

