

INDICE DI SEZIONE

Viewscreen pag. 30

TI - presenter pag. 31

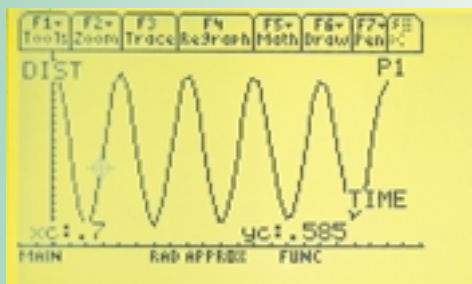
Telecamera Educam pag. 31

SEZIONE 5 SISTEMI DI VISUALIZZAZIONE

8071



Viewscreen utilizzato con la lavagna luminosa



Proiezione di una videata di TI-89 mediante lavagna luminosa e TI - Viewscreen

Il lavoro svolto con una calcolatrice grafica TI, ad esempio dal docente, può essere facilmente condiviso con altre calcolatrici, ad esempio quelle utilizzate dagli studenti, mediante un comodo collegamento seriale. In tal modo si possono trasferire programmi, grafici, o dati, molto rapidamente, dal momento che ogni calcolatrice è già predisposta ad eseguire questa operazione.

E' anche facile archiviare i risultati di calcoli o misure per un eventuale uso successivo, mediante trasferimento da calcolatrice a Personal Computer, per ottenere, ad esempio, una stampa su carta o per utilizzare i consueti elaboratori di testo allo scopo di ottenere una relazione scritta.

Quando, però, l'insegnante vuole mostrare a tutta la classe in tempo reale le schermate della calcolatrice sulla quale lavora e il modo di operare su di essa, può disporre di alcuni sistemi qui di seguito illustrati.

VIEWSCREEN

Si tratta di un dispositivo LCD in trasmissione che consente di ingrandire e proiettare su uno schermo la schermata di una calcolatrice grafica dotata dell'apposito connettore, utilizzando una lavagna luminosa sulla quale viene appoggiato.

Sono disponibili i due seguenti diversi modelli:

8071 Viewscreen per calcolatrici TI-83 VSC e TI-83 silver edition VSC

8072 Viewscreen per calcolatrici TI-89 VSC e Voyage 200

400GLS Lavagna luminosa "Junior"
Obiettivo ad elevata risoluzione a 3 lenti con fuoco 320 mm, lampada alogena da 36V/400W, con cambio lampada e seconda lampada in dotazione. Regolazione del colore del sistema di illuminazione. Braccio e supporto obiettivo ripiegabili. Piano di lavoro 285 x 285 mm. Flusso luminoso 4500 lumen. Alimentazione 220/230 V , 50 Hz , consumo 450 W.

8073 TI-Presenter

Interfaccia che consente di trasferire sullo schermo di un televisore la schermata di una calcolatrice grafica TI che sia dotata dell'apposita connessione per ViewScreen. Può essere anche utilizzata con videoregistratori e con proiettori come quelli impiegati per proiettare su schermo il contenuto del monitor di un PC.

8077 Telecamera Educam

La telecamera Educam è uno strumento espressamente progettato per soddisfare molteplici esigenze in ambito scolastico. Collegata ad un monitor professionale o semplicemente ad un ricevitore televisivo, essa può essere utilizzata per la riproduzione di testi, documenti, fotografie e per ingrandire piccoli oggetti oppure la schermata di una calcolatrice grafica.

Questa telecamera, grazie alla sua elevata sensibilità, consente riprese nitide anche in condizioni di scarsa illuminazione. Adattatore per prese SCART in dotazione.

8078 Supporto per telecamera

Adatto a sostenere la telecamera cod. 8077 in posizione orizzontale per inquadrare lo schermo della calcolatrice.



8073

Uso del TI- Presenter



8077

Uso della videocamera Educam



SCHEMA RIASSUNTIVO

