



CASSIOPEIA

E-200I

Introduzione all'uso di

CASSIOPEIA

(Manuale dell'hardware)



La documentazione per gli utenti consiste in due manuali: *La Guida dell'utilizzatore del PocketPC2002* e il presente opuscolo. Leggere per primo questo manuale.

Per garantire un funzionamento corretto del prodotto, leggere le Precauzioni di sicurezza.

Conservare il presente manuale in un luogo sicuro per potervi fare riferimento in seguito.

CASIO®

Per azzerare il Pocket PC

Se il vostro Pocket PC risponde lentamente, interrompe la risposta attesa, oppure “rimane bloccato”, provare ad azzerarlo. Un azzeramento determina il riavvio del Pocket PC e il riadattamento dell’allocazione di memoria. I dati non salvati nelle finestre aperte possono essere persi.

- Usare lo stilo per premere e mantenere premuto il pulsante reset per circa due secondi.

- Microsoft, ActiveSync, Outlook, Pocket Outlook, Windows, Windows NT ed il logo Windows sono marchi di fabbrica registrati o marchi di fabbrica di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.
- Pentium è un marchio di fabbrica registrato di Intel Corporation.
- CompactFlash è un marchio di fabbrica registrato di SanDisk Corporation.
- Tutti gli altri prodotti e denominazioni societarie menzionati nel presente opuscolo possono essere marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari.

- È possibile trasferire i dati da questa unità ad un personal computer, per la memorizzazione su disco rigido, floppy disk o altri supporti. Assicurarsi di effettuare più copie di tutti i dati importanti per cautelarsi contro la loro perdita accidentale.
- CASIO COMPUTER CO., LTD. declina ogni responsabilità per qualsiasi danno o perdita derivante dall'utilizzo del presente manuale.
- CASIO COMPUTER CO., LTD. declina ogni responsabilità per qualsiasi perdita o rivendicazioni da parte di terzi che possa derivare dall'impiego di questo prodotto.
- CASIO COMPUTER CO., LTD. declina ogni responsabilità per qualsiasi danno o perdita causato dalla cancellazione dei dati a seguito di malfunzionamenti, riparazioni, o sostituzione delle batterie. Assicurarsi di effettuare copie di riserva di tutti i dati importanti su altri supporti, per cautelarsi contro la loro perdita.
- I contenuti del presente manuale sono soggetti a variazioni senza preavviso.
- Nessuna parte di questo manuale può essere riprodotta in qualsiasi forma senza espresso consenso scritto del fabbricante.
- Specificazioni, periferiche, e altri elementi possono cambiare all'improvviso per venire incontro alle necessità di mercato. Tali cambiamenti possono determinare imprecisioni nei contenuti del presente manuale.

Precauzioni per la sicurezza

Congratulazioni per aver scelto CASSIOPEIA. Leggere le seguenti precauzioni di sicurezza prima di utilizzare il prodotto per la prima volta.

Nota

Nelle seguenti precauzioni, tutte le citazioni del termine “unità” si riferiscono a CASSIOPEIA.

Segni e simboli

I segni ed i simboli adottati nelle presenti precauzioni per la sicurezza assumono il significato descritto nel seguito.



Pericolo

Questo simbolo indica un'informazione che, se ignorata o applicata in modo non corretto, crea il pericolo di morte o di ferite gravi.



Avvertenza

Questo simbolo indica un'informazione che, se ignorata o applicata in modo non corretto, crea la possibilità di morte o di ferite gravi.



Attenzione

Questo simbolo indica un'informazione che, se ignorata o applicata in modo non corretto, crea la possibilità di ferite o danni materiali.



- Una linea diagonale indica un'azione da evitare. Il simbolo mostrato a fianco indica che non si deve tentare di smontare l'unità.



- Un cerchio di colore nero indica un'azione che si deve fare. Il simbolo mostrato a fianco indica che si deve scollegare l'unità dalla presa a muro.

Precauzioni per la salute



Avvertenza



- Un utilizzo prolungato dell'unità in condizioni di affaticamento è dannoso per la salute, e deve essere evitato.



Attenzione



- Quando si utilizza l'unità per periodi prolungati, assicurarsi di prevedere sufficienti pause di riposo. Come regola generale, si dovrebbe consentire una pausa di riposo da 10 a 15 minuti per ogni ora.

Precauzioni da adottare durante l'uso



Avvertenza

Condizioni anormali



- L'uso prolungato dell'unità quando questa emette fumo o strani odori provoca pericolo di incendio e scossa elettrica. Disattivare immediatamente l'alimentazione, scollegare l'adattatore CA dalla presa elettrica murale, rimuovere le batterie, e contattare il vostro rivenditore di fiducia presso il quale è stato effettuato l'acquisto o un centro di assistenza tecnica autorizzato dalla CASIO, per richiedere l'assistenza tecnica.

Acqua e materiali estranei



- Qualora qualsiasi materiale estraneo (metalli, acqua o altri liquidi) dovesse penetrare nell'unità, disattivare immediatamente l'alimentazione, scollegare l'adattatore CA dalla presa elettrica murale, rimuovere le batterie, e contattare il vostro rivenditore di fiducia presso il quale è stato effettuato l'acquisto o un centro di assistenza tecnica autorizzato dalla CASIO, per richiedere l'assistenza tecnica.

Cadute e danni



- Qualora l'unità dovesse cadere o altrimenti subire danni, scollegare l'adattatore CA dalla presa elettrica murale, rimuovere le batterie, e contattare il vostro rivenditore di fiducia presso il quale è stato effettuato l'acquisto o un centro di assistenza tecnica autorizzato dalla CASIO. L'uso continuato dell'unità crea il rischio di incendio o scossa elettrica.

Smontaggio



- Non tentare mai di smontare l'unità o di modificarla in alcun modo, poiché ciò provoca pericolo di incendio o di scossa elettrica.

Forze magnetiche



- Se si è portatori di pacemaker, tenere l'unità lontana dal torace. In particolare, evitare di trasportare l'unità nel taschino. La forza magnetica generata dall'altoparlante integrato nell'unità può interferire con il funzionamento del pacemaker. Qualora si sospetti dell'esistenza di un problema, allontanarsi immediatamente dall'unità e contattare il vostro medico.



Attenzione

Protezione della memoria



- Assicurarsi di disporre di copie separate di tutti i dati importanti, salvandoli sul disco rigido di un computer o su un altro supporto. Si noti che ogniqualvolta le batterie si esauriscono, tutti i dati memorizzati nell'unità vengono cancellati. Il contenuto della memoria può inoltre andare perduto o risultare corrotto a causa di malfunzionamento e riparazione dell'unità.



Attenzione

Collocazione



- Non collocare l'unità in una zona soggetta a grandi quantità di umidità o polvere, poiché ciò può provocare pericolo di incendio o scossa elettrica.



- Tenere l'unità distante da zone per la preparazione dei cibi, da stufe e da qualunque altro punto in cui essa possa essere esposta a fumi grassi o vapore. Queste condizioni possono provocare pericolo di incendio e scossa elettrica.

Evitare le superfici instabili.



- Non collocare mai l'unità su una superficie instabile, su scaffali alti o in qualsiasi altra posizione instabile, poiché vi può essere il pericolo che l'unità cada, provocando ferite alle persone.

Forze magnetiche



- Durante il trasporto e la conservazione, tenere l'unità lontana da tessere Bancomat, carte di credito e qualsiasi altra scheda magnetica. La forza magnetica generata dal suo altoparlante potrebbe rendere inutilizzabili le schede magnetiche.
- Tenere l'unità lontana da apparecchi televisivi e da altri ricevitori di onde radio. Le forze magnetiche generate dall'altoparlante dell'unità possono causare interferenze con la ricezione delle onde radio.

Pacco batterie ricaricabile



Pericolo



- Non tentare mai di aprire il pacco batterie né di modificarlo in alcun modo. Esso è dotato di meccanismi di sicurezza e di protezione integrati che ne assicurano un funzionamento in condizioni di sicurezza. Danneggiando tali meccanismi, si crea il pericolo di incendio, di emissione di fumo e di esplosione.



- Evitare sempre che i terminali positivo (+) e negativo (-) del pacco batterie entrino in contatto metallico tra loro. Non trasportare o conservare mai il pacco batterie assieme a collane, forcine per capelli o altri oggetti metallici, poiché il pacco batterie potrebbe entrare in corto circuito, creando il pericolo di incendio, surriscaldamento ed esplosione.
- Non utilizzare o lasciare mai il pacco batterie in prossimità di fiamme libere, vicino a stufe o qualsiasi altra zona esposta a temperature di 80°C o superiori, poiché potrebbe creare il pericolo di incendio ed esplosione.

Pericolo



- Non caricare mai il pacco batterie in prossimità di una stufa, sotto i raggi solari diretti, in un'automobile parcheggiata al sole, oppure in qualsiasi altro luogo soggetto ad elevate temperature. L'elevata temperatura può attivare il meccanismo di sicurezza del pacco batterie, rendendone impossibile la completa carica. Il calore può inoltre provocare reazioni chimiche anormali, dando luogo a pericolo di incendio ed esplosione.
- Non forare mai il pacco batterie con chiodi, non colpirlo con un martello, non montarvi sopra o lanciarlo, poiché tali azioni possono provocare corto circuiti interni, dando luogo a pericolo di incendio ed esplosione.
- Non utilizzare mai un pacco batterie il cui involucro risulti estremamente danneggiato o deformato. L'utilizzo di un pacco batterie in tali condizioni crea il pericolo di incendio, surriscaldamento ed esplosione.
- Non utilizzare mai il pacco batterie con qualsiasi dispositivo all'infuori di questo prodotto. In caso contrario, possono verificarsi correnti anormali che danneggiano il pacco batterie e creano il pericolo di incendio.
- Se il pacco batterie emette strani odori o presenta perdite di fluidi, tenerlo lontano da fiamme libere. Il fluido fuoriuscente dalla batteria è altamente infiammabile, e crea il pericolo di incendio ed esplosione.
- Non esporre mai il pacco batterie alla fiamma diretta, non gettarlo nel fuoco, in acqua dolce o in acqua di mare, poiché ciò può danneggiare i meccanismi di sicurezza e protezione integrati, e causare l'innesco del fluido delle batterie, creando il pericolo di incendio ed esplosione.

Avvertenza



- Qualora il fluido del pacco batterie dovesse accidentalmente venire a contatto con gli occhi, non sfregarli, ma sciacquarli con acqua corrente e quindi consultare immediatamente il vostro medico.



- Se il pacco batterie non è completamente carico al termine del normale periodo di carica, sospendere il caricamento. Protraendo il periodo di caricamento si crea il pericolo di incendio, surriscaldamento ed esplosione.

Batterie

Avvertenza



- Non tentare mai di ricaricare la batteria tampone, di smontarla, o permettere che essa vada in corto circuito. Non applicare saldature alla batteria o esporla al calore, e non gettare mai la batteria nel fuoco o nell'acqua.



- Quando si rimuove la batteria al litio dall'unità, accertarsi di tenerla in un luogo dove non vi siano rischi di ingestione accidentale. Prestare particolare attenzione nelle vicinanze di bambini piccoli.



Avvertenza



- Tenere le batterie al di fuori della portata dei bambini piccoli. In caso di ingestione accidentale di una batteria, consultare immediatamente un medico.
- Qualora il fluido della batteria dovesse accidentalmente venire a contatto con gli occhi, non sfregarli, ma sciacquarli con acqua corrente e quindi consultare immediatamente il vostro medico.
- Quando si caricano batterie, assicurarsi che le polarità positivo (+) e negativo (-) siano posizionate correttamente.



Attenzione

Un uso improprio delle batterie può causare una loro perdita di liquido, che danneggia e corrode le zone circostanti la batteria stessa e crea il pericolo di incendio e ferite alle persone. Assicurarsi di osservare le seguenti precauzioni.



- Se si prevede di non utilizzare l'unità per un periodo di tempo prolungato, rimuovere la batteria da essa.
- Utilizzare solamente i tipi di batterie che sono specificati per questa unità.

Adattatore CA



Avvertenza



- Non utilizzare mai una tensione di rete differente da quella specificata per l'adattatore CA. Inoltre, non collegare l'unità ad una presa di corrente condivisa con altri dispositivi, poiché ciò crea il pericolo di incendio e scossa elettrica.
- Non modificare in alcun modo il cavo di alimentazione o piegarlo eccessivamente, attorcigliarlo o tirarlo, poiché ciò crea il pericolo di incendio e scossa elettrica.
- Non permettere che il cavo di alimentazione venga danneggiato. Non collocare oggetti pesanti sopra il cavo di alimentazione o esporlo a fonti di calore. Un cavo di alimentazione danneggiato crea il pericolo di incendio e scossa elettrica.
-  • Non toccare mai l'adattatore CA con le mani bagnate, poiché in questo modo si crea il pericolo di scossa elettrica.
-  • Qualora il cavo di alimentazione sia seriamente danneggiato (ad esempio con esposizione o corto circuito dei conduttori interni), contattare il vostro rivenditore di fiducia presso il quale è stato effettuato l'acquisto, o con un centro di assistenza tecnica autorizzato dalla CASIO, per la richiesta di assistenza. L'uso continuato di un cavo di alimentazione seriamente danneggiato crea il pericolo di incendio e scossa elettrica.



Avvertenza

- Utilizzare solamente l'adattatore CA specificato per questa unità. L'impiego di un altro tipo di adattatore CA può danneggiare il pacco batterie e provocare pericolo di incendio e ferite personali.



Attenzione



- Ogniqualevolta si lascia l'unità incustodita per lunghi periodi, scollegare l'adattatore CA dalla presa elettrica murale.
- Almeno una volta l'anno, disinserire la spina dell'adattatore CA dalla presa elettrica murale e pulire intorno i conduttori della spina. La polvere che si accumula intorno i conduttori può essere causa di pericolo di incendio.
- Prima di spostare l'unità in un altro luogo, assicurarsi di scollegare l'adattatore CA dalla presa elettrica murale.



- Assicurarsi di afferrare l'adattatore CA quando lo si scollega dalla presa elettrica murale. Tirando il cavo di alimentazione si può danneggiarlo, e provocare il pericolo di incendio e scossa elettrica.
- Tenere il cavo di alimentazione lontano da stufe e altre sorgenti di calore. Il calore può fondere l'isolamento del cavo di alimentazione e provocare il pericolo di incendio e scossa elettrica.

Precauzioni per lo schermo del display



Attenzione



- Non esercitare mai un'eccessiva pressione sullo schermo LCD, o sottoporlo a forti urti, poiché ciò può causare l'incrinatura o la rottura del vetro del pannello LCD.



- In caso di incrinatura o rottura del vetro del pannello LCD, non toccare mai il liquido all'interno del pannello. Il liquido LCD può causare irritazione alla pelle.



- Nel caso che il liquido del pannello LCD venga a contatto con la bocca, effettuare gargarismi con acqua e contattare immediatamente il vostro medico.



- Nel caso che il liquido del pannello LCD venga a contatto con gli occhi, sciacquare la zona esposta con acqua pura per almeno 15 minuti, e quindi contattare il vostro medico.

Precauzioni di funzionamento

CASSIOPEIA è uno strumento digitale di precisione. Il funzionamento scorretto e un maneggio brusco possono causare problemi per la memorizzazione dei dati e altri malfunzionamenti. Per garantire un funzionamento corretto, assicurarsi di leggere le seguenti precauzioni.

- Quando il pacco batterie inizia ad esaurirsi, ricaricarlo non appena possibile. Un utilizzo prolungato in condizioni di alimentazione insufficiente può provocare la perdita dei dati memorizzati.



- Non lasciare le batterie esaurite nell'unità CASSIOPEIA per periodi prolungati, poiché eventuali perdite delle batterie possono danneggiare CASSIOPEIA o causare malfunzionamento.



- Utilizzare CASSIOPEIA nel rispetto delle condizioni elencate di seguito.

- Temperatura: da 0°C a 40°C
- Assenza di condensazione

Condizioni di esercizio diverse da quelle sopra indicate possono essere causa di malfunzionamento.

- Evitare l'uso di CASSIOPEIA in aree soggette alle seguenti condizioni.

- Presenza di elettricità statica
- Condizioni estreme di caldo o freddo
- Elevata umidità
- Improvvisi sbalzi di temperatura
- Presenza di grande quantità di polvere

- Se CASSIOPEIA dovesse cadere e danneggiarsi, disattivare immediatamente l'alimentazione e contattare il vostro rivenditore di fiducia presso il quale è stato effettuato l'acquisto oppure un centro di assistenza tecnica autorizzato dalla CASIO. Non continuare mai ad utilizzare un'unità danneggiata.
- Non collocare mai oggetti pesanti sopra CASSIOPEIA.



-
- Non provare mai di smontare CASSIOPEIA, poiché in questo modo si possono causare malfunzionamenti.



- Non inserire mai oggetti estranei nei connettori, negli slot o in altre aperture.



- Fare attenzione ad evitare di versare acqua o bevande su CASSIOPEIA.



- Per premere il pulsante reset (azzeramento), utilizzare soltanto lo stilo fornito in dotazione con CASSIOPEIA.
- Non utilizzare mai penne, matite o altri strumenti di scrittura appuntiti. In questo modo si può graffiare lo schermo a sfioramento e causare malfunzionamento.
- Non utilizzare mai diluente, benzene, cosmetici o altri agenti volatili, per pulire l'involucro esterno di CASSIOPEIA. Servirsi unicamente di un panno morbido asciutto, oppure di un panno morbido inumidito con una soluzione diluita di acqua e detergente neutro delicato.
- Per trasportare CASSIOPEIA assicurarsi di utilizzare la custodia morbida per proteggere il pannello del display.

Importante ⚠

- Il display a cristalli liquidi TFT a colori è un prodotto della più recente tecnologia di realizzazione dei display LCD a colori. Tuttavia, potenzialmente tutti i display a cristalli liquidi TFT a colori presentano un numero molto piccolo di pixel (circa lo 0,01% del totale del numero dei pixel) che non si attivano o che rimangono sempre attivi. Questo fatto è normale e non è indice di alcun difetto di funzionamento.
- La riproduzione di filmati, di immagini di fotocamere digitali e di file audio richiede grandi quantità di energia e può causare il riscaldamento di CASSIOPEIA, rendendo l'unità calda al contatto. Questo fatto è normale e non è indice di alcun difetto di funzionamento.
- L'inserimento o la rimozione di una scheda di memoria mentre CASSIOPEIA è spenta, provoca automaticamente l'accensione. Ciò è realizzato appositamente, in modo che CASSIOPEIA possa rilevare la condizione del vano scheda.

Precauzioni per la sicurezza	3
Segni e simboli	3
Precauzioni per la salute	3
Precauzioni da adottare durante l'uso	4
Pacco batterie ricaricabile	5
Batterie	6
Adattatore CA	7
Precauzioni per lo schermo del display	8
Precauzioni di funzionamento	9
Termini e simboli utilizzati nel presente manuale	12
Preparazione	13
Impostazioni iniziali	13
Dove trovare le informazioni	13
Funzionamento	14
Guida generale	14
Uso dello stilo	16
Riallineamento dello schermo a sfioramento	16
Regolazione della luminosità del display	17
Regolazione delle impostazioni di attenuazione automatica della luminosità	17
Cambio delle applicazioni assegnate ai pulsanti di programma	17
Uso della base	18
Connessione della base ad un computer	18
Collocazione di CASSIOPEIA sulla base	19
Rimozione di CASSIOPEIA dalla base	20
Collegamento di un altro dispositivo USB alla base	20
Uso del cavo USB di CASSIOPEIA	21
Collegamento a un computer utilizzando il cavo	
USB di CASSIOPEIA	21
Uso dell'adattatore CA	22
Comunicazione ad infrarossi	23
Uso di una scheda CompactFlash	23
Installazione di una scheda CompactFlash	25
Uso di una scheda di memoria SD o Multimedia	26
Memoria incorporata	27
Uso dell'unità PC Card (Opzionale)	27
Uso dell'unità PC Card come fonte di alimentazione	
esterna	27
Informazioni sul convertitore host 20Pin/USB (Opzionale)	27
Applicazioni software	28

Manutenzione a cura dell'utente	29
Batterie	29
Sostituzione della batteria principale	31
Sostituzione della batteria tampone	32
Carica del pacco batterie	33
Azzeramento dell'unità	34
Esecuzione di un azzeramento	34
Messaggio di errore della memoria	35
Azzeramento completo (inizializzazione della memoria)	36
Esecuzione di un azzeramento completo	36
Errori seguenti ad un azzeramento completo	37
Risoluzione dei problemi di funzionamento	38
Appendice	42
Funzioni dei pulsanti	42
Specifiche tecniche	43
Configurazione di sistema richiesta	44

Termini e simboli utilizzati nel presente manuale

- In questo manuale, il termine “unità” si riferisce sempre a CASSIOPEIA.
- Il simbolo “**Importante**  ” indica un’informazione importante relativa ad una procedura la cui esecuzione errata può dare luogo a problemi. Assicurarsi di leggere queste informazioni con attenzione.

Preparazione

Impostazioni iniziali

- Prima di utilizzare CASSIOPEIA per la prima volta dopo averla acquistata, assicurarsi di eseguire la procedura di impostazione come viene descritto nella *Guida di avvio veloce*.

Dove trovare le informazioni...

CASSIOPEIA viene fornita corredata da due manuali: il presente *Manuale dell'hardware* e separatamente la *Guida dell'utilizzatore del Pocket PC*. Assicurarsi di leggere per primo il contenuto del presente *Manuale dell'hardware*.

Come procedere dopo aver letto il *Manuale dell'hardware*?

Leggere successivamente la *Guida dell'utilizzatore del Pocket PC* per scoprire le potenti caratteristiche del software e le funzioni disponibili sull'unità CASSIOPEIA.

Che cosa fare se si presentano problemi?

Controllare i suggerimenti per la risoluzione dei problemi di funzionamento, alla pagina 38 del presente Manuale dell'hardware e nella *Guida dell'utilizzatore del Pocket PC*.

Dove si possono trovare le informazioni relative al software preinstallato?

Di seguito si descrive dove si possono avere ulteriori informazioni riguardo la collezione dei programmi standard del Pocket PC 2002 da Microsoft, ed i programmi originali CASIO che vengono forniti in dotazione con la vostra CASSIOPEIA.

■ Programmi Microsoft

Per i dettagli relativi ai programmi Pocket Outlook (Calendario, Contatti, Attività, Posta in arrivo), Pocket Excel, Pocket Word, Pocket Internet Explorer, e Note di Microsoft, vedere la *Guida dell'utilizzatore del Pocket PC*.

■ Programmi CASIO

Per informazioni relative a Menu, vedere la documentazione dell'utilizzatore (file PDF) sul *CD-ROM Applicazioni di CASSIOPEIA*.

Come si può connettere CASSIOPEIA ad un computer desktop?

Per informazioni riguardo la modalità di installazione di ActiveSync, vedere la *Guida di avvio veloce*. Per informazioni riguardo su come utilizzare ActiveSync, vedere la *Guida di ActiveSync* sul vostro computer desktop.

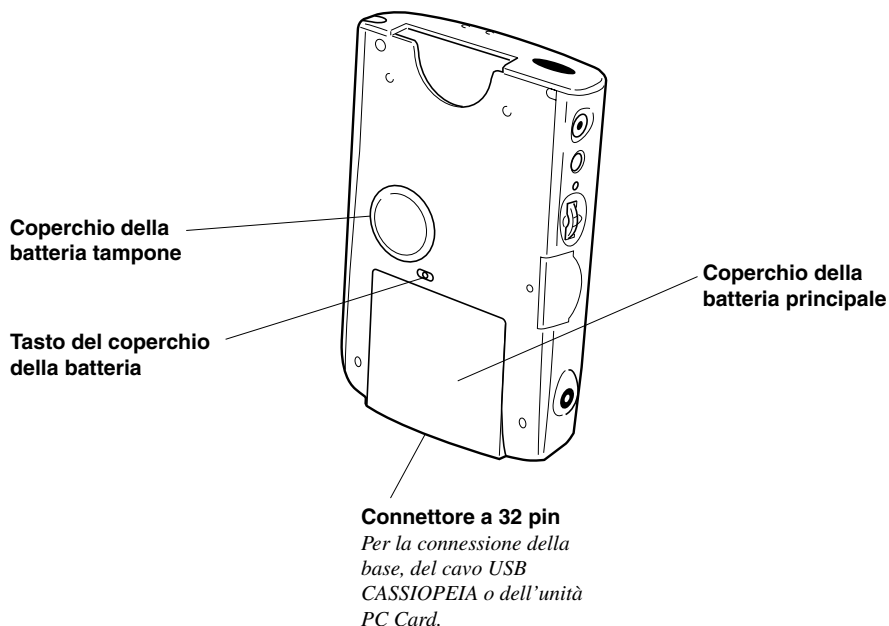
Come si può installare il software contenuto nel CD-ROM Applicazioni di CASSIOPEIA?

Vedere la documentazione contenuta sul CD-ROM.

Funzionamento

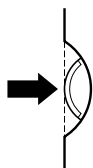
Guida generale





Informazioni sul comando Azione

Le operazioni possono essere azionate premendo e ruotando il comando Azione.



Premendo il comando Azione si aziona un'operazione simile a quella del tasto Invio della tastiera di un computer.

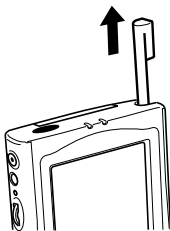


Ruotando il comando Azione si azionano operazioni simili a quelle dei tasti su e giù della tastiera di un computer.

Per informazioni sull'uso del comando Azione con ciascuna applicazione, vedere la Guida in linea del Pocket PC. La descrizione nella guida in linea indica l'operazione di pressione sul comando Azione come "Azione", ed invece l'operazione di rotazione del comando Azione come "controllo Su/Giù".

Uso dello stilo

L'inserimento dei dati e tutte le altre operazioni potenziali vengono eseguite utilizzando uno stilo alloggiato all'interno del relativo supporto nell'angolo in alto a destra dell'unità CASSIOPEIA.



Nel seguito vengono definite le varie operazioni che è possibile eseguire con lo stilo.

- Tocco Toccare lo schermo con lo stilo una volta, per aprire elementi e selezionare opzioni.
- Trascinamento Mantenere lo stilo sullo schermo e trascinarlo attraverso lo schermo per selezionare testo ed immagini. Trascinare in una lista, per selezionare elementi multipli.
- Toccare e tenere premuto Toccare e mantenere lo stilo su un elemento per visualizzare una lista di azioni disponibili per quell'elemento. Sul menu pop-up (menu di scelta rapida) che appare, toccare l'azione che si vuole eseguire.

Importante ⚠

- Prestare attenzione a non riporre erroneamente o perdere lo stilo, a tale scopo, riporlo sempre nel suo alloggiamento quando non lo si utilizza.
- Prestare attenzione per evitare di non spezzare la punta dello stilo.
- Per effettuare operazioni sullo schermo a sfioramento, utilizzare esclusivamente lo stilo fornito in dotazione con l'unità CASSIOPEIA, o qualche altro tipo di stilo analogo dotato di una punta morbida e arrotondata. Non utilizzare mai penne, matite o altri strumenti per scrittura appuntiti.

Riallineamento dello schermo a sfioramento

Qualora la risposta dello schermo a sfioramento è imprecisa, oppure quando battendo su di esso l'operazione eseguita differisce da quella che ci si attende, occorre allineare nuovamente lo schermo a sfioramento.

Per riallineare lo schermo a sfioramento, premere il comando Azione mentre si mantiene premuto il pulsante di alimentazione (oppure toccare , **Impostazioni**, toccare l'etichetta **Sistema**, e quindi **Schermo**). Successivamente, seguire le istruzioni che appaiono sullo schermo.

Regolazione della luminosità del display

Per regolare la luminosità del display, per rendere più agevole la lettura, utilizzare le seguenti operazioni.

- Toccare  e quindi **Impostazioni**. Sull'etichetta **Sistema**, toccare **Luminosità**. Nella finestra di dialogo che appare, toccare l'etichetta **Luminosità**.
- Tenendo premuto il pulsante Azione, premere il lato destro del pulsante del cursore per aumentare la luminosità dello schermo, oppure quello sinistro per attenuare la luminosità.

Regolazione delle impostazioni di attenuazione automatica della luminosità

1. Toccare  e quindi **Impostazioni**. Sull'etichetta **Sistema**, toccare **Luminosità**.
 2. Nella finestra di dialogo che appare, toccare l'etichetta **Auto oscuramento**.
 3. Seguire le istruzioni che appaiono sullo schermo per effettuare le impostazioni di attenuazione automatica.
- Selezionando le opportune caselle di controllo è possibile impostare l'attenuazione automatica in modo differente, per l'alimentazione a batterie e per l'alimentazione con l'adattatore CA.
 - È possibile impostare CASSIOPEIA in modo che la luce frontale si riaccenda ogni volta che si preme un tasto oppure che si tocca lo schermo, mentre essa è disattivata.

Cambio delle applicazioni assegnate ai pulsanti di programma

- Toccare  e quindi **Impostazioni**. Sull'etichetta **Personale** toccare **Pulsanti**, e quindi seguire le istruzioni che appaiono sul display.

Uso della base

La base fornisce uno strumento rapido e agevole per collegare l'unità CASSIOPEIA ad un personal computer.

- La vostra CASSIOPEIA può essere alimentata tramite l'adattatore CA, quando essa è posizionata sulla base.
- Mentre CASSIOPEIA è posizionata sulla base, il pacco batterie si carica. Per maggiori informazioni vedere a pagina 33.
- La base è dotata di un connettore USB-A che è possibile utilizzare per collegare un altro dispositivo USB.

Importante ⚠

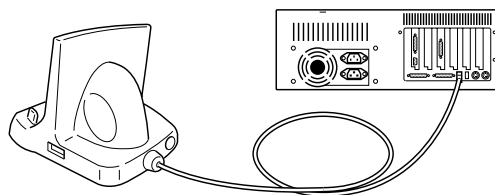
Prima di effettuare la connessione di CASSIOPEIA ad un computer, assicurarsi come prima cosa di aver installato ActiveSync sul vostro computer.

Connessione della base ad un computer

La base è dotata di un cavo USB che ne permette la connessione ad un computer. Collegare l'estremità del cavo alla porta USB del computer al quale si desidera effettuare la connessione.

Importante ⚠

- Per dettagli sul tipo di sistema di computer richiesto per l'uso con la base, vedere "Configurazione di sistema richiesta" alla pagina 44.



- L'illustrazione sopra riportata rappresenta solo un esempio delle possibili configurazioni di connessione. Le posizioni e disposizioni delle porte USB variano da un computer all'altro. Per una completa descrizione dettagliata riguardo i cavi di connessione alle porte USB del computer, vedere la documentazione fornita con il computer.
- Notare che dopo aver effettuato la connessione della base al computer, è inoltre necessario effettuare determinate impostazioni di ActiveSync sul computer, per abilitare il trasferimento dei dati. Per dettagli riguardo l'impostazione e l'uso di ActiveSync, vedere la *Guida di ActiveSync*.

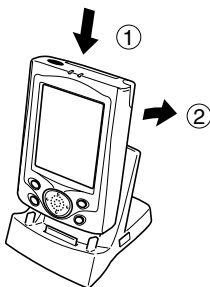
Collocazione di CASSIOPEIA sulla base

Importante ⚠

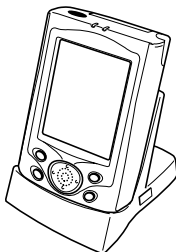
Assicurarsi che CASSIOPEIA sia spenta prima di collocarla sulla base o di rimuoverla da quest'ultima.

Per collocare l'unità sulla base, utilizzare la seguente procedura.

1. Posizionare la base su una scrivania o su un'altra superficie piana e orizzontale.
2. Spegner CASSIOPEIA.
3. Orientare CASSIOPEIA in relazione alla base come viene mostrato nell'illustrazione sotto riportata. Assicurarsi che la parte in rilievo della base si inserisca nella rientranza sul retro di CASSIOPEIA.



4. Prestare attenzione ad allineare il connettore seriale situato nella parte bassa di CASSIOPEIA con il connettore sulla base, abbassare CASSIOPEIA nella base come viene mostrato nell'illustrazione sotto riportata.

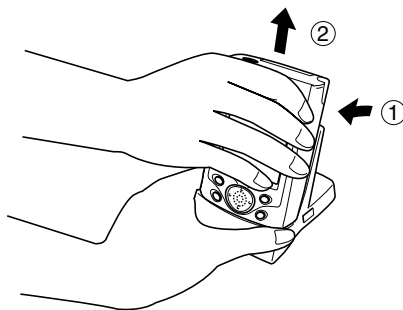


Importante ⚠

Assicurarsi che l'unità CASSIOPEIA si inserisca saldamente nella base fino in fondo.

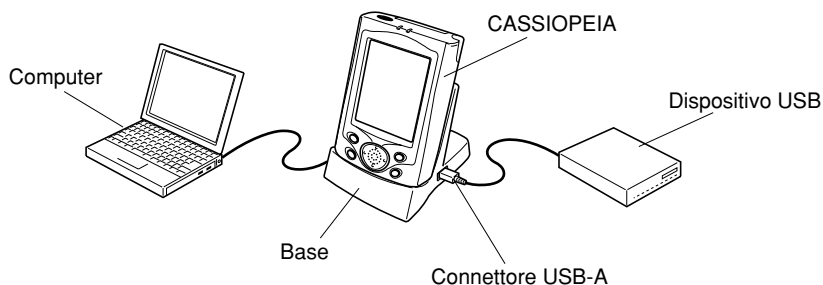
Rimozione di CASSIOPEIA dalla base

Sollevare CASSIOPEIA in modo che la rientranza sul suo retro si liberi dalla parte in rilievo della base, e quindi slittare CASSIOPEIA dalla base direttamente verso l'alto.



Collegamento di un altro dispositivo USB alla base

La base è dotata di un connettore USB-A che può essere utilizzato per collegare un altro dispositivo USB, come viene mostrato di seguito.



- Quando si impiega un dispositivo USB, assicurarsi di installare il driver USB appropriato su CASSIOPEIA.

Uso del cavo USB di CASSIOPEIA

Per collegare direttamente l'unità CASSIOPEIA ad un computer, è possibile utilizzare il cavo USB di CASSIOPEIA.

Importante

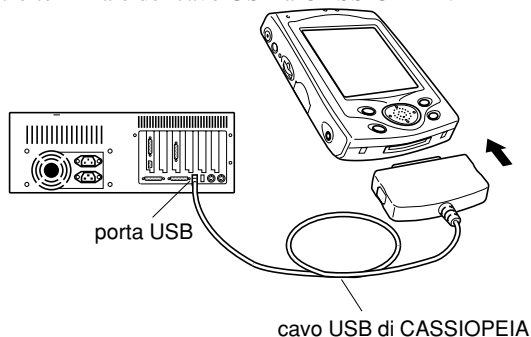
- Per il sistema di computer che si richiede per il collegamento USB diretto, vedere “Configurazione di sistema richiesta” alla pagina 44.
- L'illustrazione sotto riportata è una delle possibili configurazioni di connessione. La posizione e disposizione delle porte USB varia da computer a computer. Vedere la documentazione fornita unitamente al vostro computer per una descrizione completa e dettagliata sul collegamento dei cavi ad esso.
- Per scambiare dati con l'unità CASSIOPEIA tramite una connessione USB, si deve aver installato ActiveSync sul vostro computer. Per dettagli riguardo l'impostazione e l'uso di ActiveSync, vedere la *Guida di ActiveSync*.

Collegamento ad un computer utilizzando il cavo USB di CASSIOPEIA

Importante

Prima di collegare la vostra CASSIOPEIA ad un computer, assicurarsi di aver prima installato ActiveSync sul vostro computer. Utilizzare i passi sotto riportati per collegare CASSIOPEIA al vostro computer quando viene suggerito di eseguire ciò durante la procedura di installazione di software.

1. Collegare il cavo USB nella porta USB del vostro computer.
2. Spegnerne CASSIOPEIA.
3. Collegare l'altro terminale del cavo USB a CASSIOPEIA.

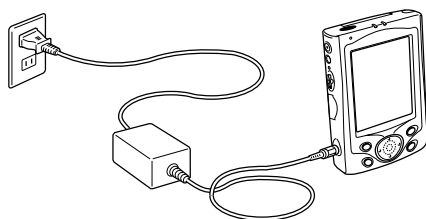


- Per scollegare il cavo USB, premere i tasti su entrambi i lati del connettore per sbloccarlo, e quindi estrarlo.

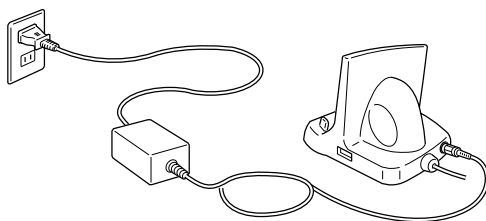
Uso dell'adattatore CA

È possibile utilizzare l'adattatore CA per alimentare direttamente l'unità CASSIOPEIA oppure per fornire l'alimentazione tramite la base. Il pacco batterie si ricarica sia quando CASSIOPEIA è collegata direttamente ad una fonte di alimentazione mediante l'adattatore CA, e sia quando essa viene collocata sulla base. Per maggiori informazioni, vedere a pagina 33.

■ Collegamento diretto



■ Collegamento alla base



Avvertenza ⚠

Utilizzare solo l'adattatore CA che è specificato per questa unità. L'uso di un adattatore CA di tipo diverso crea il pericolo di malfunzionamento ed esplosione della batteria.

Importante ⚠

- L'alimentazione non si accenderà se la batteria principale installata in CASSIOPEIA è completamente scarica.
- L'uso dell'adattatore CA per un periodo di tempo prolungato può determinare che esso diventi caldo al tocco. Questo è un fatto normale, e non indica alcun malfunzionamento.
- Assicurarsi di scollegare l'adattatore CA dalla presa elettrica murale ogni volta che non lo si utilizza.
- L'adattatore CA è progettato per il solo uso in ambienti interni. Non deve essere utilizzato all'aperto.

Comunicazione ad infrarossi

La porta ad infrarossi di questa unità può essere utilizzata per scambiare dati con un'altra unità CASSIOPEIA, oppure con un altro dispositivo dotato della possibilità di comunicazione ad infrarossi. Quando si effettua la comunicazione, ricordarsi sempre che le due porte ad infrarossi devono essere puntate direttamente l'una verso l'altra. La distanza tra le due porte ad infrarossi deve essere inferiore a 20 cm. Per una completa descrizione dettagliata della modalità di esecuzione della comunicazione ad infrarossi, vedere la *Guida dell'utilizzatore del Pocket PC*. Per effettuare la comunicazione dati ad infrarossi con altri dispositivi, questi ultimi devono essere conformi agli standard IrDA 1.2, e devono supportare specificatamente la comunicazione dati con un'unità CASSIOPEIA.

Importante

- Mentre è in corso la comunicazione dati ad infrarossi, prestare attenzione a non muovere nessuna delle due unità.
- La comunicazione dati ad infrarossi potrebbe risultare impossibile in presenza di luce solare intensa o di un'illuminazione fluorescente di tipo a invertitore.
- Durante l'effettuazione della comunicazione dati ad infrarossi, possono verificarsi problemi causati dalla distanza tra le due porte, dall'angolazione tra esse, dalla luce solare esterna e dal basso livello di carica delle batterie.
- La presenza di sporcizia e polvere sulla superficie della porta ad infrarossi può essere causa di errori di comunicazione e altri problemi. Utilizzare un panno morbido e asciutto per rimuovere la sporcizia e la polvere dalla porta ad infrarossi.

Uso di una scheda CompactFlash

L'unità CASSIOPEIA supporta schede CompactFlash di tipo I e tipo II (3,3V). Seguentemente vengono descritti i tipi di schede CompactFlash che è possibile utilizzare con CASSIOPEIA.

Scheda di memorizzazione

Una scheda di memorizzazione funziona alla stessa maniera della memoria di immagazzinamento dati di CASSIOPEIA. È possibile utilizzare una scheda di memorizzazione per memorizzare i vari file creati con CASSIOPEIA, ed è possibile perfino installare programmi sulla scheda di memorizzazione. I dati che immagazzinate su di una scheda di memorizzazione vengono conservati anche quando si rimuove la scheda da CASSIOPEIA, e questo sta a significare che una scheda può essere utilizzata per trasportare dati tra l'unità CASSIOPEIA ed un computer o un altro dispositivo, oppure per mantenere copie di backup di dati importanti.

Scheda modem

Una scheda modem vi consente di collegarvi ad una linea telefonica (presa jack modulare domestica standard, telefono pubblico con presa jack modulare, ecc.) per effettuare comunicazioni dati tramite modem.

Scheda modem wireless

Impiegando una scheda modem wireless, è possibile eseguire la comunicazione dati mobile senza una connessione via cavo ad una linea telefonica.

Importante

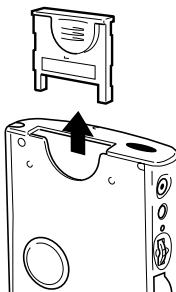
- Inserire la scheda delicatamente ma con fermezza fino in fondo all'interno del vano, ma senza forzarla. Forzando la scheda si possono danneggiare i connettori. Se si riscontrano problemi inserendo una scheda, estrarla e controllare che essa sia orientata correttamente.
- Prima di eseguire questa procedura, si raccomanda vivamente di memorizzare tutti i dati non salvati che sono stati immessi o modificati.
- È possibile che CASSIOPEIA talvolta non sia in grado di rilevare la presenza di una scheda CompactFlash. Ciò viene indicato dal fatto che un programma presente sulla scheda non si avvia normalmente. Quando questo accade, rimuovere la scheda, reinserirla e quindi premere il pulsante reset di CASSIOPEIA.
- CASSIOPEIA supporta solo le schede CompactFlash da 3,3V. Le schede da 5,0V non sono supportate.

Importante

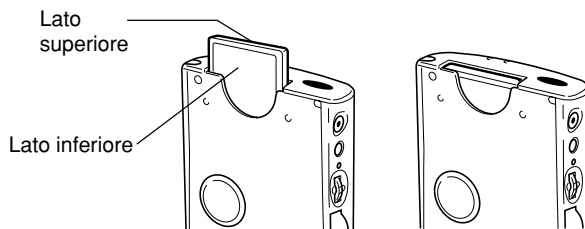
- CASSIOPEIA viene fornita con una scheda finta installata nel suo vano scheda. Assicurarsi di rimuovere la scheda finta prima di provare ad inserire un'altra scheda.
- Un vano scheda vuoto crea il rischio di danneggiamento del vano stesso qualora sia applicata una pressione a CASSIOPEIA. Inserire sempre la scheda finta quando si utilizza CASSIOPEIA senza una scheda.

Installazione di una scheda CompactFlash

1. Assicurarsi che CASSIOPEIA sia spenta.
 - Premere il pulsante di accensione per spegnerla.
2. Se è presente una scheda finta o altra scheda CF nel vano, rimuoverla.



3. Inserire la scheda che si desidera utilizzare nel vano scheda.
 - Accertarsi che il lato superiore della scheda sia rivolto verso la parte superiore dell'unità CASSIOPEIA. Una scheda non orientata correttamente, non si inserirà completamente nel vano.



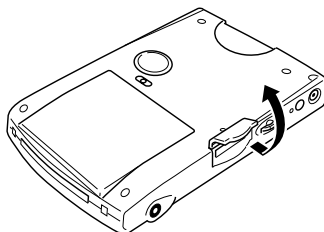
Inserire delicatamente la scheda nel vano fino in fondo.

Uso di una scheda di memoria SD o Multimedia

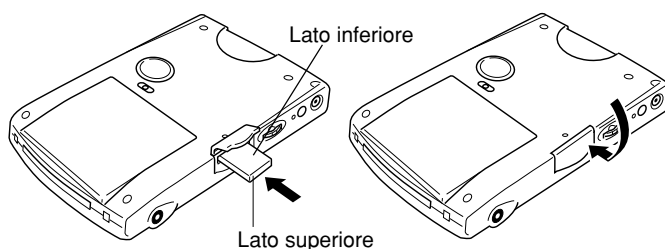
CASSIOPEIA supporta le schede di memoria SD e Multimedia.

Importante ⚠

- Quando certi tipi di schede vengono inseriti nel vano scheda, la copertura del vano scheda non si chiuderà.
 - Inserire la scheda delicatamente ma con fermezza, fino in fondo all'interno del vano, ma senza forzarla. Forzando la scheda si possono danneggiare i connettori. Se si riscontrano problemi inserendo una scheda, estrarla e controllare che essa sia orientata correttamente.
 - Prima di eseguire questa procedura, si raccomanda vivamente di memorizzare tutti i dati non salvati che sono stati immessi o modificati.
1. Assicurarsi che CASSIOPEIA sia spenta.
 - Premere il pulsante di accensione per spegnerla.
 2. Inserire lo stilo nel foro sul lato della copertura, slittare la copertura sul lato e quindi ruotarla per aprire.



3. Se è già presente una scheda nel vano, premere sulla scheda e quindi rimuoverla.
 4. Inserire la scheda che si desidera utilizzare nel vano scheda.
- Accertarsi che il lato superiore della scheda sia rivolto verso la parte superiore dell'unità CASSIOPEIA. Una scheda non orientata correttamente, non si inserirà completamente nel vano.



- Inserire accuratamente la scheda nel vano fino in fondo.
- Premere con delicatezza fino a quando non si sente un click.

5. Chiudere la copertura del vano scheda.

Memoria incorporata

La vostra CASSIOPEIA viene fornita con due tipi di memoria incorporati per l'utilizzatore: la memoria RAM e la memoria flash. La memoria flash appare su File Explorer sotto **Dispositivo** → **Built-in Storage**, e funziona proprio come una scheda di memoria. Per verificare quanta capacità di memoria flash è ancora disponibile, toccare  → **Impostazioni** → **Memoria** → **Scheda di memoria**.

Uso dell'unità PC Card (Opzionale)

L'unità PC Card rende possibile l'uso di una scheda di tipo PCMCIA con la vostra CASSIOPEIA. È anche possibile installare sull'unità PC Card un pacco batterie disponibile opzionalmente, ed utilizzarlo come fonte di alimentazione esterna per CASSIOPEIA. Per maggiori dettagli riguardo il suo uso, vedere la documentazione dell'utilizzatore fornita con l'unità PC Card.

Uso dell'unità PC Card come fonte di alimentazione esterna

È possibile installare un pacco batterie sull'unità PC Card, e utilizzarlo come fonte di alimentazione esterna per CASSIOPEIA.

Informazioni sul convertitore host 20-Pin/USB (Opzionale)

Il convertitore host 20-Pin/USB (JK-744CV) converte il connettore seriale a 32-pin di CASSIOPEIA ad un connettore a 20-pin, che è in grado di accettare la connessione di un cavo seriale a 20-pin. Per dettagli riguardo il suo utilizzo, vedere la documentazione dell'utilizzatore fornita con il convertitore host 20-Pin/USB.

Applicazioni software

È possibile acquistare applicazioni software presso Microsoft e terzi diversi che supportano Windows CE. Per maggiori dettagli sulle applicazioni software disponibili in commercio, mettersi in contatto con il rivenditore di zona o visitare il sito Web di Microsoft all'indirizzo <http://www.microsoft.com>.

Il vostro Pocket PC viene fornito anche con un *CD-ROM di Applicazioni per CASSIOPEIA*, che contiene numerose applicazioni utili. Notare che si devono installare dal CD-ROM le applicazioni che vi necessitano, prima di poterle utilizzare. Per maggiori dettagli sull'uso delle applicazioni software, consultare la documentazione contenuta sul CD-ROM.

Importante

- Ogni volta che si acquistano applicazioni software, controllare sempre con la massima cura per assicurarsi che esse siano compatibili con l'unità CASSIOPEIA.
- Alcune applicazioni scritte per un PC palmare (Windows CE 2.11) possono non operare su un Pocket PC. Contattare il produttore dell'applicazione per informazioni sulla versione aggiornata per il Pocket PC.

Batterie

L'unità CASSIOPEIA è alimentata da una duplice fonte di alimentazione, rappresentata da una batteria principale (pacco batterie ricaricabile) e da una batteria tampone (batteria al litio CR2032).

- Si raccomanda di utilizzare la funzione Proprietà Energia per essere sempre informati sul livello attuale di carica della batteria principale e della batteria tampone. Per maggiori informazioni riguardo questa proprietà, vedere la *Guida dell'Utilizzatore del Pocket PC* fornita separatamente, e la Guida in linea del Pocket PC.

Importante

Ogni volta che il livello di carica della batteria scende al di sotto di un determinato livello, vengono visualizzati i seguenti messaggi.

Batteria principale

Dopo che appare il seguente messaggio, ricaricare il pacco batterie non appena possibile.

“Batteria principale quasi esaurita

Per prevenire eventuali perdite di dati, sostituire o caricare la batteria come indicato nel manuale dell'utente.”

Batteria tampone

Dopo che appare il seguente messaggio, sostituire la batteria tampone non appena possibile.

“Batteria di riserva quasi esaurita

Per prevenire eventuali perdite di dati, sostituire o caricare la batteria come indicato nel manuale dell'utente.”

- È possibile monitorare il livello di carica della batteria operante, accedendo alla funzione Proprietà Energia o tramite l'icona di controllo della batteria nella barra di comando della schermata Oggi.
- Ogni volta che appare il messaggio di avvertimento di basso livello di carica della batteria, specialmente se esso appare subito dopo l'accensione, seguire le istruzioni che appaiono sullo schermo e sostituire le batterie non appena possibile. L'uso continuato con un basso livello di carica delle batterie, può causare prestazioni instabili della vostra CASSIOPEIA.
- Se si continua ad utilizzare l'unità dopo che è apparso il messaggio di avvertimento del basso livello di carica delle batterie o se si inseriscono le batterie in modo errato, è possibile che i dati immagazzinati in memoria possono essere persi. Assicurarsi sempre di avere effettuato una copia di backup dei dati importanti sul disco rigido del vostro computer desktop o su una scheda di memoria. Per informazioni sull'effettuazione di una copia di backup dei file su un computer desktop, vedere la *Guida di ActiveSync*.

-
- Non rimuovere mai contemporaneamente la batteria principale e la batteria tampone da CASSIOPEIA, poiché tale operazione causa la cancellazione di tutti i dati immagazzinati in memoria.
 - Qualora si richieda la sostituzione di entrambe la batteria principale e la batteria tampone, assicurarsi sempre di sostituire per prima la batteria principale.
 - Utilizzare come batteria principale il pacco batterie ricaricabile, e come batteria tampone una batteria al litio CR2032. Non utilizzare mai qualsiasi altro tipo di batterie.

Se l'unità si spegne per mancanza di energia, la volta seguente che si riaccende l'unità, sul display appare il seguente messaggio di avvertimento.

“Avvertenza

A causa dell'elevata domanda di corrente da parte dell'hardware, il sistema si è spento per proteggere il contenuto della memoria...”

Se l'unità si spegne a causa di un picco improvviso di consumo da parte di una scheda di memorizzazione, la volta seguente che si riaccende l'unità, sul display appare il seguente messaggio di avvertimento.

“Avvertenza

A causa dell'elevata domanda di corrente da parte della scheda, il sistema si è spento per proteggere il contenuto della memoria...”

**Importante **

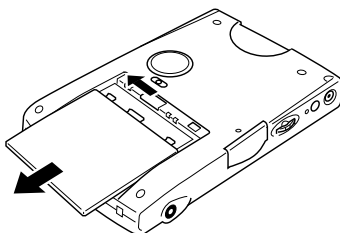
Assicurarsi di osservare le seguenti importanti precauzioni per il maneggio delle batterie. L'omissione di tali precauzioni può causare la fuoriuscita di liquido dalle batterie, ed avere come risultato danni agli elementi circostanti e creare il pericolo di incendio e scossa elettrica.

- Assicurarsi sempre che i poli positivo (+) e negativo (-) delle batterie siano orientati correttamente.
- Utilizzare unicamente batterie del tipo specificato per l'uso con questa unità.
- Caricare il pacco batterie in un ambiente con una temperatura compresa tra **10°C** e **35°C**. In caso contrario, effettuando la carica in ambienti molto freddi oppure esposti alla luce solare diretta, si può causare il deterioramento o la fuoriuscita di liquidi del pacco batterie.
- Per evitare il deterioramento o la fuoriuscita di liquidi, il pacco batterie è progettato per scaricarsi anche quando non si utilizza CASSIOPEIA. Assicurarsi di ricaricare il pacco batterie almeno una volta ogni tre mesi, indipendentemente dall'uso di CASSIOPEIA in tale periodo.

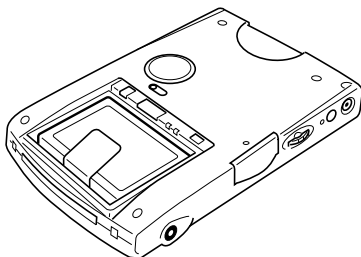
-
- Un pacco batterie che perde energia troppo rapidamente dopo che è stato caricato, è probabilmente prossimo al termine della sua durata di esercizio. In questo caso, occorre acquistare un nuovo pacco batterie.

Sostituzione della batteria principale

1. Assicurarsi che l'unità CASSIOPEIA sia spenta.
- Premere il pulsante di alimentazione per spegnerla.
2. Capovolgere l'unità CASSIOPEIA.
3. Far scorrere il tasto del coperchio della batteria alla posizione MAIN, quindi rimuovere il coperchio della batteria principale.



4. Tirare verso l'alto il nastro per sollevare la batteria principale.
5. Rimuovere la batteria principale e quindi inserire un nuovo pacco batterie.
- Assicurarsi che il pacco batterie sia orientato correttamente.
- Quando si installa il pacco batterie, assicurarsi che il terminale del nastro sporga fuori sopra il pacco batterie.

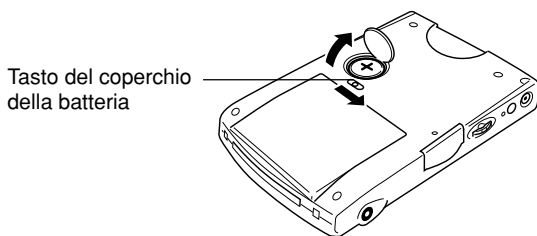


6. Reinserire il coperchio della batteria principale.
7. Far scorrere il tasto di apertura del coperchio della batteria alla posizione LOCK (bloccato).

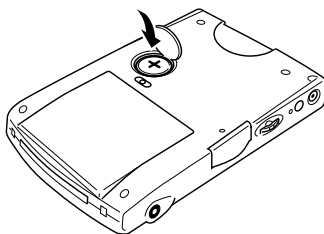
Sostituzione della batteria tampone

Importante ⚠

- Non rimuovere mai contemporaneamente la batteria principale e la batteria tampone da CASSIOPEIA, poiché tale operazione causa la cancellazione di tutti i dati immagazzinati in memoria.
 - Qualora si richieda la sostituzione di entrambe la batteria principale e la batteria tampone, assicurarsi sempre di sostituire per prima la batteria principale.
 - Assicurarsi di sostituire la batteria tampone non appena possibile ogni volta che appare sul display il seguente messaggio: **“Batteria di riserva quasi esaurita Per prevenire eventuali perdite di dati, sostituire o caricare la batteria come indicato nel manuale dell’utente.”**
1. Assicurarsi che l’unità CASSIOPEIA sia spenta.
 - Premere il pulsante di alimentazione per spegnerla.
 2. Capovolgere l’unità CASSIOPEIA.
 3. Far scorrere il tasto del coperchio della batteria sulla posizione BACK UP, e quindi rimuovere il coperchio della batteria tampone.



4. Rimuovere la batteria esaurita.
5. Inserire nell’unità CASSIOPEIA una nuova batteria al litio (CR2032), dopo averla strofinata con un panno asciutto.



Assicurarsi che il polo positivo sia rivolto verso l'alto, in modo che sia visibile.

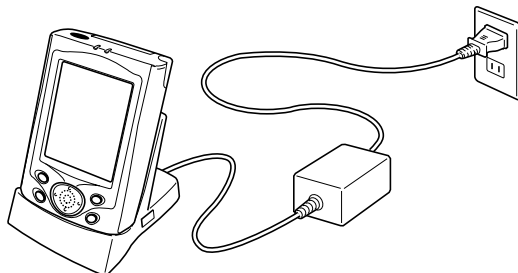
6. Reinserire il coperchio della batteria tampone.

7. Far scorrere il tasto di apertura del coperchio della batteria alla posizione LOCK (bloccato).

Carica del pacco batterie

1. Installare il pacco batterie nell'unità CASSIOPEIA.

2. Collegare l'adattatore CA alla base, e collocare CASSIOPEIA sulla base.



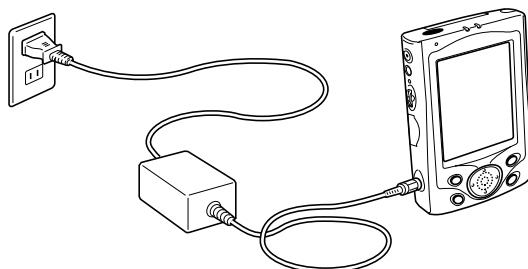
- La carica inizia automaticamente non appena si colloca CASSIOPEIA sulla base.
- L'indicatore di carica è di color ambra mentre è in corso la carica, e cambia in verde quando la carica è completata.
- Per raggiungere la carica completa occorrono circa **quattro ore**.
- Mentre il pacco batterie è in fase di carica, è possibile utilizzare CASSIOPEIA.

Importante ⚠

- Non utilizzare CASSIOPEIA mentre sta caricando per la prima volta dopo l'acquisto, oppure per la prima volta dopo aver installato un nuovo pacco batterie.
- Se il pacco batterie non raggiunge la carica completa dopo il normale tempo di carica, scollegare l'adattatore CA da CASSIOPEIA per terminare la carica.

Una volta completata la carica, rimuovere CASSIOPEIA dalla base.

L'illustrazione seguente mostra come collegare l'adattatore CA direttamente a CASSIOPEIA per effettuare la carica.



-
- La carica inizia automaticamente non appena si collega l'adattatore CA all'unità CASSIOPEIA.
 - Le condizioni di carica mediante il collegamento diretto sono uguali a quelle descritte in precedenza per il caso di carica tramite la base.

Azzeramento dell'unità

L'effetto della funzione "Reset" (azzeramento) è simile al reboot (riavvio) di un computer. L'esecuzione di un azzeramento cancella tutti i dati non ancora salvati che sono in fase di inserimento o di modifica. Tuttavia, i dati memorizzati e tutte le impostazioni vengono conservati.

Eseguire l'operazione di azzeramento ogni volta che l'unità non riesce a funzionare correttamente a causa di errori di funzionamento o qualche altra anomalia. Qualsiasi dei seguenti sintomi indica che si richiede di eseguire un azzeramento.

- Se l'unità non risponde quando si tocca lo schermo o si preme un pulsante.
- Se l'icona che indica che è in corso una procedura rimane visualizzata sul display per lungo tempo.

Importante

Prima di eseguire un azzeramento, se possibile, si raccomanda vivamente di effettuare una copia di backup dei dati nella memoria di CASSIOPEIA. Normalmente un azzeramento di tipo reboot (riavvio) non cancella i dati nella memoria di CASSIOPEIA. Se vengono trovati dati corrotti, tuttavia, tutti i dati immagazzinati in memoria verranno persi. Non ha importanza che tipo di dispositivo di computer si stia usando, è sempre una buona idea effettuare periodicamente una copia di riserva del contenuto della memoria, per proteggersi contro impreviste perdite di dati.

Esecuzione di un azzeramento

1. Usare lo stilo per premere il pulsante reset.
 - L'unità esegue un azzeramento seguito da un'operazione di controllo della memoria. Se non viene identificato alcun errore nei dati, sul display appaiono le seguenti due schermate in successione.
 - Schermata di avvio
 - Schermata Oggi
2. Dopo la comparsa del desktop, è possibile riprendere la normale utilizzazione dell'unità.
 - Quando si esegue l'azzeramento del Pocket PC, i dati presenti in memoria e le impostazioni vengono conservati.

Importante ⚠

Se la procedura sopra riportata non risolve il problema, effettuare un azzeramento completo (Inizializzazione della memoria, pagina 36).

Messaggio di errore della memoria

Se l'operazione di verifica della memoria eseguita dall'unità quando si preme il pulsante reset (azzeramento) rileva un errore nei dati, invece della schermata di avvio compare sullo schermo il seguente messaggio.

“È stato individuato un problema con il contenuto della memoria.

Premere [Azione] per continuare con il procedimento di azzeramento, che ripristina il funzionamento normale del sistema.

Notare che se il sistema determina che la memoria dell'utilizzatore non può essere riparata, esso cancellerà tutti i dati dell'utilizzatore attualmente presenti nella memoria.

Fare riferimento alla Guida dell'utilizzatore per i dettagli sull'inizializzazione della memoria.”

Questo messaggio indica che è stato riscontrato un errore fatale della memoria, che ne impedisce il recupero. Premere il comando Azione per eseguire un azzeramento completo (inizializzazione della memoria), il quale cancella tutti i dati immagazzinati in memoria.

- Premendo il comando Azione si visualizzerà la schermata di avvio, seguita da quella di allineamento dello schermo a sfioramento. Il resto di questa procedura è identica all'impostazione iniziale descritta nella *Guida di avvio veloce*. Azionare i passi della procedura di impostazione iniziale.
- Se premendo il comando Azione si ritorna al desktop senza prima la visualizzazione della schermata di avvio, vedere la seguente spiegazione per la procedura che bisogna seguire.

Cosa fare se non appare la schermata di avvio quando si preme il comando Azione

Anche se dopo aver premuto il comando Azione appare il desktop, è ancora presente un errore nei dati in memoria, e occorre azionare un azzeramento completo (inizializzazione della memoria). Prima di azionare quest'ultimo, tuttavia, c'è la possibilità che una parte dei dati presenti in memoria possano essere richiamati e persino trasferiti su un computer. Prima di azionare la procedura di azzeramento completo descritta alla pagina seguente, è opportuno tentare di richiamare i dati di cui avete bisogno.

Importante ⚠

Quando si ha il sospetto che si sia verificato un errore dei dati, non utilizzare la funzione di backup di ActiveSync per effettuare una copia di riserva dei dati sul computer. Facendo così è possibile che vengano inclusi anche i dati corrotti che sono causa del problema, il che significa che il problema riapparirà nel momento in cui si ripristinano i dati.

Azzeramento completo (inizializzazione della memoria)

La procedura di azzeramento completo (inizializzazione della memoria) determina la cancellazione di tutti i dati e ripristina tutti i parametri dell'unità alle loro impostazioni iniziali di default.

Di seguito vengono elencate le condizioni quando si deve eseguire un azzeramento completo.

- Quando si desidera cancellare tutti i dati presenti in memoria e riportare le impostazioni dell'unità ai loro valori di default di fabbrica.
- Quando si dimentica la password e occorre cancellarla.
- Quando un errore dei dati causa problemi di funzionamento.
- Quando compare il messaggio: **“È stato individuato un problema con il contenuto della memoria...”**.

Esecuzione di un azzeramento completo

Importante ⚠

- La procedura che segue comporta la cancellazione di tutti i dati presenti in memoria. Prima di effettuare la seguente procedura, assicurarsi che esista una copia di riserva dei dati o che essi non siano più necessari.
 - Se nel vano dell'unità CASSIOPEIA è presente una scheda di memorizzazione, rimuovere la scheda prima di eseguire l'azzeramento completo.
1. Accertarsi che l'unità sia accesa.
 2. Mentre si tiene premuto il pulsante di alimentazione, servirsi dello stilo per mantenere premuto il pulsante reset (azzeramento) per circa due secondi.
 - Questa operazione fa apparire sullo schermo del display il seguente messaggio.

“Se si prosegue con questa operazione, la memoria viene inizializzata. Premere [Azione] per proseguire o [Registrazione] per annullare.”

3. Premere il comando Azione.

- Questa operazione fa apparire sullo schermo del display il seguente messaggio.

“Se si prosegue con questa operazione, tutti i dati presenti nella memoria vengono cancellati. Premere [Azione] per proseguire o [Registrazione] per annullare.”

4. Premere nuovamente il comando Azione.

- Questo avvia l'operazione di azzeramento completo, il quale cancella tutti i dati presenti in memoria.
- Premendo il comando Azione si visualizzerà la schermata di avvio, seguita dalla schermata di allineamento dello schermo a sfioramento. Il seguito di questa procedura è identico all'impostazione iniziale descritta nella *Guida di avvio veloce*. Azionare i passi della procedura di impostazione iniziale.

È possibile annullare l'operazione di azzeramento completo mentre sono visualizzati sul display i messaggi riportati ai passi 2 e 3, premendo il pulsante Registratore vocale.

Errori seguenti ad un azzeramento completo

Entrambi le seguenti due condizioni possono causare errori per continuare, anche dopo l'esecuzione di un azzeramento completo.

- Difetto dell'hardware
- Problemi di sistema causati da insuccesso nell'esecuzione corretta della procedura di azzeramento, prima dell'utilizzazione dell'unità per la prima volta.

Se si sospetta che il problema è stato causato da un azzeramento non corretto dell'unità prima che essa venisse utilizzata per la prima volta, azionare la procedura descritta a pagina 41 del presente manuale. Questo dovrebbe correggere il problema.

Risoluzione dei problemi di funzionamento

Quando si presentano problemi operativi, prima di ritenere che si tratti di problemi di malfunzionamento, e quindi mettersi in contatto con il servizio di assistenza tecnica, accertarsi di controllare prima le seguenti informazioni, come pure la sezione relativa alla risoluzione dei problemi di funzionamento della *Guida dell'utilizzatore del Pocket PC*.

Non accade nulla quando si preme il pulsante di alimentazione.		
Causa possibile	Azione raccomandata	Pagina
La batteria principale è debole.	Caricare il pacco batterie.	33
Malfunzionamento interno	Azzerare l'unità.	34
	Se azzerando l'unità non si corregge il problema, effettuare un azzeramento completo (inizializzazione della memoria).*	36

Il funzionamento viene disabilitato quando si collega l'adattatore CA.		
Causa possibile	Azione raccomandata	Pagina
La batteria principale è debole.	Caricare il pacco batterie.	33
L'unità non è inserita sulla base in modo corretto.	Inserire l'unità sulla base in modo corretto.	18

La sostituzione della batteria principale ha causato malfunzionamento.		
Causa possibile	Azione raccomandata	Pagina
La batteria principale non è installata in modo corretto.	Rimuovere e reinserire la batteria principale. • Assicurarsi che i poli positivo (+) e negativo (-) siano orientati in modo corretto.	30
La procedura per la sostituzione della batteria non è stata seguita in modo corretto.	Azionare un azzeramento completo (inizializzazione della memoria).* • Se l'azione sopra riportata non risolve il problema, rimuovere la batteria principale e contattare il rivenditore di fiducia, o un centro di assistenza tecnica autorizzato dalla CASIO.	36

* Quando l'azzeramento completo (inizializzazione della memoria) non corregge il problema, eseguire la procedura descritta a pagina 41.

Dopo ogni carica, la durata del pacco batterie ricaricabile è molto breve.		
Causa possibile	Azione raccomandata	Pagina
Il pacco batterie è danneggiato oppure ha raggiunto la fine della sua durata di esercizio.	Acquistare un nuovo pacco batterie.	–

Anche dopo la sostituzione della batteria tampone, continua ad apparire il messaggio di batteria tampone scarica.		
Causa possibile	Azione raccomandata	Pagina
La batteria tampone è invertita.	Rimuovere la batteria tampone, rovesciarla e reinserirla.	31
La batteria tampone è stata inserita prima della batteria principale.	Rimuovere la batteria tampone e reinserirla.	31
L'unità è stata accesa mentre si stava sostituendo il pacco batterie.	Spegnere e riaccendere l'unità.	–

Quando si tocca lo schermo a sfioramento l'unità non risponde.		
Causa possibile	Azione raccomandata	Pagina
Lo schermo a sfioramento non è allineato.	Riallineare lo schermo a sfioramento.	16
L'elettricità statica o qualche altro problema ha causato il malfunzionamento dello schermo a sfioramento.	Effettuare un azzeramento dell'unità.	34
Lo schermo a sfioramento è danneggiato.	Contattare il vostro rivenditore di fiducia o con un centro di assistenza tecnica autorizzato dalla CASIO.	–

Lo schermo è bloccato.		
Causa possibile	Azione raccomandata	Pagina
Malfunzionamento interno.	Effettuare un azzeramento dell'unità. Se l'azzeramento dell'unità non corregge il problema, eseguire un azzeramento completo (inizializzazione della memoria).*	34 36

Sullo schermo è presente un messaggio di errore dei dati.		
Causa possibile	Azione raccomandata	Pagina
Malfunzionamento interno.	Seguire le istruzioni che appaiono sullo schermo.	–

Sullo schermo è presente qualche altro messaggio di avvertenza.		
Causa possibile	Azione raccomandata	Pagina
Malfunzionamento interno.	Seguire le istruzioni che appaiono sullo schermo.	–

* Quando l'azzeramento completo (inizializzazione delle memoria) non corregge il problema, eseguire la procedura descritta a pagina 41.

- Se l'unità CASSIOPEIA rimane bloccata anche dopo aver effettuato un azzeramento completo, eseguire la procedura descritta nel seguito.

Importante ⚠

- Le operazioni seguenti cancellano di tutti i dati presenti nella memoria di CASSIOPEIA.
- Se è disponibile una precedente copia di riserva dei dati di CASSIOPEIA sul disco rigido del vostro computer desktop o su una scheda di memoria, sarete in grado di ripristinare i dati dopo l'esecuzione dell'operazione seguente.
- Se i dati presenti nella copia di riserva includono anche i dati che sono la causa del problema originale, vi è la possibilità che gli errori di funzionamento dell'unità CASSIOPEIA si ripresentino una volta effettuato il ripristino dei dati. In questo caso non è possibile utilizzare la copia di riserva dei dati.

-
- Per evitare di effettuare la copia di riserva di dati corrotti che, una volta utilizzati per il ripristino, possono causare l'insorgere di problemi, come prima cosa sincronizzare i dati del programma Pocket Outlook tra l'unità CASSIOPEIA e il computer desktop. Successivamente, utilizzare la funzione di trascinamento e deposito per copiare sul computer altri file. Per informazioni sulle modalità di sincronizzazione dei dati e copia dei file, vedere la *Guida di ActiveSync*.
1. Rimuovere dall'unità CASSIOPEIA entrambe la batteria principale e la batteria tampone.
 2. Attendere per circa **cinque minuti**.
 3. Reinserire la batteria principale.
 - Assicurarsi di inserire per prima la batteria principale. Se si inserisce prima la batteria tampone, l'unità CASSIOPEIA non funzionerà correttamente. Se per errore si inserisce prima la batteria tampone, iniziare nuovamente dal passo 1 sopra riportato.
 4. Collegare l'adattatore CA e ricaricare il pacco batterie.
 5. Reinserire nuovamente la batteria tampone.
 6. Assicurarsi che il tasto di apertura del coperchio delle batterie si trovi nella posizione LOCK (bloccato).
 7. Attendere per circa **cinque secondi**, e quindi premere il pulsante di alimentazione per accendere CASSIOPEIA.
 - Accendendo l'unità, si visualizza per prima la schermata di avvio, seguita da quella di allineamento dello schermo a sfioramento.
 8. Seguire le istruzioni che appaiono sullo schermo per effettuare le impostazioni iniziali.
 9. Dopo aver effettuato l'impostazione di CASSIOPEIA, spegnere l'unità.
 - Dopo il completamento della procedura sopra riportata, è possibile ripristinare i dati di cui si dispone di una copia di riserva sul disco rigido del vostro computer desktop. Per informazioni sul ripristino dei dati della copia di riserva, vedere la *Guida di ActiveSync*.
 - Se l'unità CASSIOPEIA non funziona in modo corretto, contattare il rivenditore di fiducia oppure il più vicino centro di assistenza tecnica autorizzato dalla CASIO.

Appendice

Funzioni dei pulsanti

Il seguito mostra la funzione di ciascun pulsante in varie condizioni.

Unità spenta

Pulsante di alimentazione Accende l'unità.

Registratore vocale Accende l'unità, lancia l'applicazione NOTE, avvia la registrazione.

Pulsante [Calendario] Accende l'unità, visualizza la schermata Calendario.

Pulsante [Contatti] Accende l'unità, visualizza la schermata Contatti.

Pulsante [Menu] Accende l'unità, visualizza la schermata Menu.

Unità accesa

Pulsante di alimentazione

+ pressione sul comando [Azione]..... Lancio della procedura di allineamento dello schermo a sfioramento.

Comando [Azione] + cursore destro Aumenta la luminosità.

Comando [Azione] + cursore sinistro Riduce la luminosità.

Specifiche tecniche

- Modello: E-200I
- Display: 240 × 320 pixel
Display a cristalli liquidi TFT a colori (65.536 colori)
- CPU: Processore Intel® StrongARM (206 MHz)
- Memoria: ROM 32MB Memoria Flash
RAM 64MB
- Interfacce: Seriale: RS-232C, 115,2 kbps max.
Infrarossi: IrDA vers.1.2
Distanza di comunicazione: 20 cm max.
(Host/Client) USB
- Vano scheda: Scheda CompactFlash, 3,3V Tipo I / Tipo II
Scheda di memoria SD/MultiMediaCard
- Presa cuffia: Uscita stereo ø 3,5 mm
Accetta auricolari mono, auricolari/cuffie stereo, cuffie con controllo a distanza.
- Alimentazione Principale
- Batteria principale: Pacco batterie ricaricabile JK-214LT (batterie agli ioni di litio)
Adattatore CA (AD-C54240E)
- Tampone: Una batteria al litio CR2032
- Consumo energetico: 4,5 W
- Durata approssimativa delle batterie (alla temperatura normale)
- Batteria principale: (La durata effettiva può risultare più breve a causa delle condizioni di ricarica.)
12ore: immissione continua e visualizzazione dei dati con un rapporto di 1:10, illuminazione frontale disattivata.
- Anche quando l'unità rimane spenta, viene richiesta una piccola quantità di energia per mantenere i contenuti della memoria, ecc..
Questo può causare un esaurimento delle batterie anche quando non si usa l'unità.
 - La durata reale del tempo di funzionamento che ci si può attendere dalle batterie, dipende dalle condizioni di funzionamento, impostazioni, e altre variabili.
- Batteria tampone: 5 anni: Se la batteria principale viene caricata o sostituita immediatamente dopo l'apparizione del messaggio di richiesta di sostituzione della batteria principale.
- 1 settimana: Se non si sostituisce la batteria principale dopo l'apparizione del messaggio di richiesta di sostituzione della batteria principale.
- Tempo di carica approssimativo (alla temperatura normale)
- 4 ore: Il tempo di carica è maggiore per le prime cariche dopo l'acquisto dell'unità o dopo l'installazione di un nuovo pacco batterie.
- Temperatura di esercizio: da 0°C a 40°C
- Temperatura di carica: da 10°C a 35°C
- Dimensioni (mm): 17.5 A × 82 L × 130 P mm
- Peso: Approssimativamente 190 g

Configurazione di sistema richiesta

La configurazione minima di sistema richiesta per l'esecuzione di ActiveSync® 3.5 viene descritta di seguito.

Requisiti del sistema per Microsoft® ActiveSync® 3.5

Requisiti minimi per il PC

- Sistema operativo Microsoft® Windows XP, Windows 2000, Windows Millennium Edition, Windows NT Workstation 4.0 con Service Pack 6 o versione successiva oppure Windows® 98
- Per la sincronizzazione di posta elettronica, calendario, contatti, attività e note con computer desktop o portatili, è necessario Microsoft® Outlook 98 o versione successiva (si consiglia Outlook 2002)
- Microsoft® Internet Explorer 4.01 con Service Pack 1 o versione successiva
- Da 12 a 65 MB di spazio disponibile su disco rigido (lo spazio effettivamente richiesto sul disco rigido dipenderà dalla configurazione e dalle scelte effettuate durante l'installazione)
- Porta di comunicazione a 9 o 25 pin (per la porta di comunicazione a 25 pin è necessario un adattatore), porta a infrarossi oppure porta USB (solo per Windows 98, Windows Me, Windows 2000 e Windows XP)
- Unità CD-ROM
- Scheda grafica VGA oppure adattatore grafico compatibili a 256 colori o con risoluzione superiore
- Tastiera
- Mouse Microsoft® o periferica di puntamento compatibile

Requisiti facoltativi per Windows XP, Windows 2000, Windows Millennium Edition, Windows NT Workstation 4.0 oppure Windows 98

- Scheda audio/altoparlanti per gli effetti sonori
- Microsoft® Office 97, Office 2000 oppure Office XP
- Modem per la sincronizzazione remota
- Connessione LAN Ethernet per la sincronizzazione remota

Requisiti di sistema per Outlook 2002

Per utilizzare Microsoft Outlook® versione 2002, la configurazione di sistema consigliata prevede Microsoft Windows® 2000 Professional in un computer con un processore Pentium III e 128 MB di RAM. Di seguito sono riportati i requisiti minimi per l'esecuzione di Outlook 2002. Per alcune funzionalità di Outlook sono previsti requisiti aggiuntivi.

Requisiti minimi	
Computer/processore	PC con processore Pentium 133 MHz o superiore
Memoria	I requisiti della RAM dipendono dal sistema operativo in uso; sono richiesti ulteriori 8 MB di RAM per Outlook. • Windows® 98 o Windows® 98 Seconda edizione 24 MB di RAM • Windows® ME o Microsoft Windows NT® 32 MB di RAM • Windows® 2000 Professional 64 MB di RAM
Disco rigido	Lo spazio effettivamente richiesto sul disco rigido dipenderà dalla configurazione e dalle scelte effettuate durante l'installazione personalizzata, in base alle quali potrà essere richiesta maggiore o minore quantità di spazio sul disco rigido. • 135 MB di spazio disponibile su disco con 115 MB sul disco rigido nel quale è installato il sistema operativo; se non si utilizza Windows® 2000, Windows® ME o Office 2000 Service Release 1 (SR-1) sono necessari ulteriori 50 MB per l'aggiornamento dei file di sistema.
Sistema operativo	Windows® 98, Windows® 98 Seconda edizione, Windows® Millennium Edition, Windows® NT 4.0 con Service Pack 6 o versione successiva1 oppure Windows® 2000 Professional o versione successiva
Unità	Unità CD-ROM
Monitor	Monitor Super VGA (800 _ 600) o con risoluzione superiore a 256 colori
Periferiche	Microsoft Mouse, Microsoft IntelliMouse® o periferica di puntamento compatibile

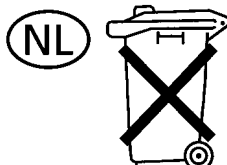
* Per i sistemi che eseguono Windows NT 4.0 con SP6, Microsoft Internet Explorer deve essere aggiornato almeno alla versione 4.01 con SP1.

Nota

- Quando si usano le applicazioni incluse sul *CD-ROM Applicazioni di CASSIOPEIA*, si richiedono differenti requisiti minimi di sistema. Per una descrizione dettagliata completa, vedere la documentazione contenuta sul CD-ROM.
- La base che viene fornita in dotazione con CASSIOPEIA è progettata solo per una connessione USB. Se il vostro computer non è dotato di una porta USB, sarà necessario acquistare il Convertitore host 20-Pin/USB separato (JK-744CV) e il cavo di collegamento seriale (JK-580CA), che vi consente la connessione diretta tra l'unità CASSIOPEIA e la porta seriale del vostro computer.
- Certe configurazioni hardware e/o software di computer possono non consentire che la connessione del PC operi correttamente.

Importante

- Quando si installa ActiveSync® su un computer, controllare per assicurarsi che il numero della porta COM indica correttamente la porta seriale alla quale è connessa la base.
- Alcuni computer portatili e computer sub-compact con porte ad infrarossi incorporate e modem, vengono inizialmente configurati in maniera che la porta COM non venga sempre utilizzata come porta seriale. In tal caso, si deve cambiare l'impostazione in modo che la porta COM sia sempre utilizzata come porta seriale. Per una completa descrizione dettagliata sulla numerazione ed impostazione delle porte COM, vedere la documentazione di accompagnamento del vostro computer.



**Batterij niet weggooien,
maar inleveren als
KCA**



CASIO ELECTRONICS CO., LTD.
Unit 6, 1000 North Circular Road
London NW2 7JD, U.K.

CASIO®

CASIO COMPUTER CO., LTD.

6-2, Hon-machi 1-chome
Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

PN411654-001
MO0112-A