

ISTRUZIONI PER L'USO Tablet Computer

N. modello serie **FZ-A1**

Indice

Leggimi

Precauzioni di sicurezza.....	2
Informazioni sulle normative.....	6

Leggimi

Come iniziare

Introduzione.....	10
Descrizione delle parti	11
Utilizzo del computer per la prima volta	13
Accensione/spengimento e sospensione/riattivazione ...	16
Operazioni di immissione	17

Come iniziare

Informazioni utili

Manipolazione e manutenzione.....	19
-----------------------------------	----

Informazioni utili

Ricerca guasti

Risoluzione dei problemi (base).....	22
--------------------------------------	----

Ricerca guasti

Appendice

Specifiche.....	25
-----------------	----

Appendice

Per ulteriori informazioni sul computer, consultare il manuale a video attenendosi alle seguenti procedure.

Toccare  -

[ OnlineManual].

Quando è preparato più di un manuale a video, il nome dei manuali viene elencato nella procedura di cui sopra.

Toccare un manuale a cui si vuole accedere dall'elenco.

Precauzioni di sicurezza

Per ridurre il rischio di lesioni, perdita di file, scosse elettriche, incendi, malfunzionamento e danni al dispositivo o materiali, osservare sempre le seguenti precauzioni.

Spiegazione dei riquadri dei termini simbolo

I seguenti riquadri dei termini simbolo vengono utilizzati per classificare e descrivere il livello di pericolo, lesioni e danni materiali causati dalla mancata osservanza delle istruzioni e dall'uso improprio del dispositivo.



PERICOLO

Indica un potenziale pericolo che causa lesioni gravi o decesso.



AVVERTENZA

Indica un potenziale pericolo che potrebbe causare lesioni gravi o decesso.



ATTENZIONE

Indica un potenziale pericolo che potrebbe causare lesioni minori.

AVVISO

Indica un pericolo che potrebbe causare danni materiali.

I seguenti simboli vengono utilizzati per classificare e descrivere il tipo di istruzioni da osservare.



Questo simbolo viene utilizzato per avvisare gli utenti di una specifica procedura operativa da non eseguire.



Questo simbolo viene utilizzato per avvisare gli utenti di una specifica procedura operativa da osservare per utilizzare l'unità in modo sicuro.



AVVERTENZA



Non caricare la batteria utilizzando metodi diversi da quelli specificati

Se non si carica la batteria seguendo uno dei metodi specificati, potrebbero verificarsi perdite di liquido elettrolitico, generazione di calore, incendi o rotture.



Non gettare il prodotto in un incendio o esporla a calore eccessivo

Potrebbero verificarsi generazione di calore, incendi o rotture.



Evitare le temperature molto elevate (ad esempio in prossimità del fuoco, esposizione alla luce solare diretta)

Potrebbero verificarsi perdite di liquido elettrolitico, generazione di calore, incendi o rotture.



Non inserire oggetti appuntiti nella batteria interna, non smontarla o modificarla.

Potrebbero verificarsi perdite di liquido elettrolitico, generazione di calore, incendi o rotture.



Non sottoporre il prodotto a urti facendolo cadere, applicando forte pressione su di esso, ecc.

Potrebbero verificarsi perdite di liquido elettrolitico, generazione di calore, incendi o rotture.

- Se questo prodotto dovesse subire un forte colpo, smettere immediatamente di usarlo.



Quando la batteria si deteriora, contattare il servizio di assistenza per sostituirla.

Nel caso in cui si continuasse ad utilizzare una batteria danneggiata, si potrebbero verificare generazione di calore, incendi o rotture.



AVVERTENZA



In caso di malfunzionamento o problemi, smettere immediatamente l'uso

In caso di malfunzionamento, scollegare immediatamente la spina CA

- Questo prodotto è danneggiato
 - Oggetti estranei all'interno di questo prodotto
 - Emissione di fumo
 - Emissione di odori insoliti
 - Temperatura anormalmente elevata
- Se si continua a utilizzare questo prodotto in presenza di una delle condizioni indicate potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche.
- In caso di malfunzionamento o problemi, interrompere immediatamente l'alimentazione e scollegare la spina CA. Rivolgersi poi al servizio di assistenza per la riparazione.



Non toccare questo prodotto durante un temporale se collegato al cavo CA o ad altri cavi

Pericolo di scosse elettriche.



Non collegare l'adattatore CA a prese di corrente diverse da quelle domestiche standard

In caso contrario, potrebbe verificarsi un surriscaldamento. La connessione a un convertitore CC/CA (invertitore) potrebbe danneggiare l'adattatore CA. Su un aereo, collegare l'adattatore/ caricature CA solamente a una presa CA specificatamente approvata per tale uso.



Non eseguire azioni che possano danneggiare il cavo CA, la spina CA o l'adattatore CA

Non danneggiare o modificare il cavo, posizionarlo in prossimità di dispositivi caldi, piegarlo, intrecciarlo o forzarlo in posizione, sovrapporvi oggetti pesanti o stringerlo. L'utilizzo continuativo di un cavo danneggiato può provocare incendi, corto circuiti o scosse elettriche.



Non tirare o inserire la spina per auto con le mani bagnate

Pericolo di scosse elettriche.



Pulire regolarmente la spina CA da polvere e sporcizia

Se polvere, sporcizia, umidità si accumulano sulla spina, l'isolamento potrebbe risultare compromesso, con pericolo di incendio.

- Staccare la spina, pulirla con uno straccio asciutto.
- Staccare la spina in caso di inutilizzo prolungato del computer.



Inserire a fondo la spina CA

Se non si inserisce completamente la spina, si potrebbero verificare incendi dovuti a surriscaldamento o scosse elettriche.

- Non utilizzare una spina danneggiata o una presa CA non fissata saldamente.



Chiudere con cura il coperchio dei connettori se si utilizza questo prodotto in presenza di acqua, umidità, vapore, polvere, vapori d'olio, e così via

L'ingresso di materiali estranei può provocare incendi o scosse elettriche.

- In caso di ingresso di materiali estranei all'interno del computer, interrompere immediatamente l'alimentazione e scollegare il cavo CA. Rivolgersi al supporto tecnico.



Non smontare questo prodotto

È possibile subire scosse elettriche, oppure un corpo estraneo potrebbe penetrare e causare un incendio.



Tenere le schede di memoria microSD lontano da neonati e bambini piccoli

L'ingestione accidentale può provocare lesioni organiche.

- In casi di ingestione accidentale, consultare immediatamente un medico.



Evitare il contatto dell'epidermide con questo prodotto per periodi prolungati

Il contatto prolungato dell'epidermide con la fonte di calore di questo prodotto o dell'adattatore CA può essere causa di ustioni.



Non alzare eccessivamente il volume quando si usano le cuffie

L'ascolto ad alto volume che sovrastimola l'orecchio per periodi prolungati può danneggiare l'udito.

Precauzioni di sicurezza

ATTENZIONE

	Non collocare questo prodotto su superfici instabili In caso di perdita di equilibrio, questo prodotto potrebbe cadere e provocare lesioni fisiche.
	Non sovrapporre il prodotto In caso di perdita di equilibrio, questo prodotto potrebbe cadere e provocare lesioni fisiche.
	Non lasciare questo prodotto in ambienti con temperature elevate per lungo tempo Lasciando questo prodotto in luoghi esposti ad elevate temperature, come vicino al fuoco o alla luce solare diretta, si potrebbe deformare il cabinet e/o danneggiare le parti interne. L'uso continuato in tali situazioni può provocare corto circuiti o compromettere l'isolamento, e così via, e provocare incendi o scosse elettriche.
	Impugnare la spina quando si stacca la spina CA Se si tira il cavo è possibile danneggiare quest'ultimo, e provocare incendi o scosse elettriche.
	Non spostare questo prodotto se la spina CA è collegata È possibile danneggiare il cavo CA provocando incendi o scosse elettriche. • Se si danneggia il cavo CA, scollegare immediatamente la spina CA.
	Utilizzare solo l'adattatore CA specificato fornito con questo prodotto L'utilizzo di un adattatore CA diverso da quello fornito (fornito con l'unità o venduto separatamente come accessorio) può provocare incendi.
	Non sottoporre l'adattatore CA a forti impatti L'utilizzo dell'adattatore CA dopo un forte impatto dovuto a caduta può provocare scosse elettriche, corto circuito o incendi.
	Interrompere l'utilizzo per 10-15 minuti ogni ora L'utilizzo prolungato di questo prodotto può avere effetti deleteri per occhi e mani.

ATTENZIONE

	Evitare il contatto dell'epidermide con questo prodotto quando lo si usa in un ambiente caldo o freddo Può essere causa di ustioni, bruciature da bassa temperatura o congelamento. • Qualora fosse necessario esporre l'epidermide a questo prodotto, ad esempio per la scansione di un'impronta digitale, eseguire l'operazione nel più breve tempo possibile.
---	---

AVVISO

- Non posizionare il computer in prossimità di un televisore o un ricevitore radio.
- Tenere il computer lontano dai magneti. I dati memorizzati nella memoria flash potrebbero andare perduti.
- Il presente computer non deve essere destinato alla visualizzazione di immagini utilizzate nelle diagnosi mediche.
- Il presente computer non deve essere destinato al collegamento con apparecchiatura medica con lo scopo di effettuare diagnosi mediche.
- Panasonic non sarà responsabile per la perdita di dati o per altri danni conseguenti.
- In caso di inutilizzo prolungato di questo computer (un mese o più), caricare o scaricare (usare) la batteria fino a quando il livello di batteria rimanente si collochi tra il 30 % e il 40 % e conservare il prodotto in un posto fresco e asciutto.
- Questo computer impedisce il sovraccarico della batteria, ricaricandola solo quando l'alimentazione rimanente è inferiore ad approssimativamente il 95 % della capacità.
- Al momento dell'acquisto di questo computer, la batteria non è carica. Assicurarsi di caricarla prima di utilizzarlo per la prima volta. Quando l'adattatore CA è connesso al computer, la carica comincia automaticamente.
- Nel caso in cui del liquido fuoriuscito dalla batteria entri in contatto con gli occhi, non stropicciarli. Lavare immediatamente gli occhi con acqua e rivolgersi al più presto ad un medico per richiedere un trattamento specialistico.

NOTA

- Il gruppo batteria può scaldarsi durante la procedura di ricarica o il normale utilizzo. Questo è del tutto normale.
- La ricarica non verrà avviata se la temperatura interna del gruppo batteria non rientra nell'intervallo della temperatura consentita (da 0 °C a 50 °C). Una volta che la temperatura rientra nell'intervallo consentito, la ricarica viene avviata automaticamente. Tenere presente che il tempo di ricarica varia in base alle condizioni d'uso. (La ricarica richiede un tempo maggiore quando la temperatura è pari o inferiore a 10 °C.)
- Se la temperatura è bassa, il tempo di funzionamento si riduce. Utilizzare il computer esclusivamente all'interno del campo di temperatura ammesso.
- Il gruppo batteria è un materiale di consumo. Se il tempo di utilizzo del computer con una determinata batteria si riduce drasticamente e ripetute ricariche non ne ripristinano le prestazioni, sostituire la batteria con una nuova. Rivolgersi all'assistenza tecnica.
- Spegnerne sempre il computer quando non in uso. Qualora il computer sia lasciato acceso quando l'adattatore CA non è collegato, si esaurirà la carica residua della batteria

QUESTO PRODOTTO NON È STATO PROGETTATO PER L'USO, IN TUTTO O IN PARTE, COME SISTEMI/APPARECCHIATURE NUCLEARI, SISTEMI/APPARECCHIATURE DI CONTROLLO DEL TRAFFICO AEREO O COME SISTEMI/ APPARECCHIATURE PER CABINA DI PILOTAGGIO DEGLI AEROMOBILI*¹, APPARECCHIATURE MEDICALI O ACCESSORI*², SISTEMI DI SOPRAVVIVENZA O ALTRE APPARECCHIATURE, DISPOSITIVI O SISTEMI CHE DEVONO ASSICURARE LA SICUREZZA O LA VITA UMANA. PANASONIC DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ RISULTANTE DALL'USO DI QUESTO PRODOTTO NEI CASI SOPRACITATI.

*¹ SISTEMI/APPARECCHIATURE PER CABINA DI PILOTAGGIO DEGLI AEROMOBILI includono Sistemi EFB (Electrical Flight Bag) di Classe 2 e Sistema EFB di Classe 1 se utilizzati durante le fasi più delicate del volo (ad esempio, durante decollo e atterraggio) e/o montati sull'aeromobile. I Sistemi EFB di Classe 1 e di Classe 2 sono definiti da FAA: AC (Advisory Circular) 120-76A o JAA: JAA TGL (Temporary Guidance Leaflets) No.36.

*² Come indicato nella Direttiva Europea sulle apparecchiature Medicali 93/42/EEC.

Panasonic non può garantire i requisiti per specifiche, tecnologia, affidabilità, sicurezza (ad esempio infiammabilità/fumo/tossicità/emissione di frequenza radio, ecc) relativi alle norme dell'aviazione e alle norme sulle apparecchiature medicali che si differenziano dalle specifiche dei nostri prodotti COTS (disponibili sul mercato).

Questo computer non è stato progettato per l'uso in apparecchiature medicali, compresi sistemi di mantenimento in vita, sistemi di controllo del traffico aereo o altre apparecchiature, dispositivi o sistemi che devono assicurare la sicurezza o la vita. Panasonic non è responsabile in alcun modo per eventuali danni o perdite risultanti dall'uso di questa unità in questi tipi di apparecchiature, dispositivi o sistemi, ecc.

Questo computer è stato progettato in modo tale da ridurre al minimo i danni dovuti ad urti allo schermo a cristalli liquidi, a infiltrazione di liquidi (ad esempio, acqua) nella tastiera o altro; tuttavia, non viene fornita alcuna garanzia a fronte di tali danni. Pertanto, poiché si tratta di uno strumento di precisione, maneggiare il computer con cura.

Informazioni sulle normative

Note per l'utente

Sicurezza personale

Analogamente ad altre apparecchiature radio, anche questo prodotto emette energia in radiofrequenza elettromagnetica. L'emissione è tuttavia notevolmente più bassa rispetto ad altri apparecchi senza filo quale ad esempio un telefono cellulare. Poiché questo prodotto è stato progettato in conformità alle direttive riguardanti gli standard e le raccomandazioni per la sicurezza in materia di radiofrequenza, possiamo affermare che esso può essere utilizzato senza pericolo. Tali standard e raccomandazioni hanno il consenso della comunità scientifica e sono il risultato del lavoro di esperti e di comitati scientifici che seguono costantemente la letteratura specializzata sull'argomento e i risultati della ricerca. In alcuni casi è possibile che, in una determinata situazione o in un particolare ambiente, l'utilizzo di questo prodotto venga limitato o vietato dal proprietario di un edificio o dal responsabile di un'organizzazione. Per esempio:

- L'utilizzo di questo prodotto a bordo di aeroplani, o
- In altri ambienti in cui sussiste il rischio che si creino interferenze con altre apparecchiature o servizi.

In caso di dubbio circa le direttive e le norme vigenti per l'utilizzo di apparecchiature senza filo all'interno di una determinata organizzazione o ambiente (ad esempio un aeroporto), si consiglia di informarsi al riguardo e ottenere la relativa autorizzazione prima di accendere il computer.

Esclusione di responsabilità

Panasonic Corporation, non si assume alcuna responsabilità per le interferenze con le comunicazioni radio o gli apparecchi televisivi causati a seguito di modifiche non autorizzate di questo prodotto. L'eliminazione di tali interferenze dovute a dette modifiche non autorizzate è esclusiva responsabilità dell'utente. Panasonic Corporation, e i suoi rivenditori autorizzati non possono essere ritenuti responsabili dei danni o della violazione delle disposizioni di legge conseguenti alla trasgressione di queste direttive.

26-It-1

Batteria al litio

Batteria al litio!

Questo computer contiene una batteria al litio utilizzabile per memorizzare data, ora ed altri dati. La batteria dovrà essere sostituita esclusivamente da personale d'assistenza autorizzato.

Avvertenza!

L'errata installazione o un'applicazione inadeguata può comportare un rischio di esplosione.

15-It-1

Informazioni per gli utenti sulla raccolta e l'eliminazione di vecchie apparecchiature e batterie usate



Questi simboli sui prodotti, sull'imballaggio, e/o sulle documentazioni o manuali accompagnanti i prodotti indicano che i prodotti elettrici, elettronici e le batterie usate non devono essere buttati nei rifiuti domestici generici.

Per un trattamento adeguato, recupero e riciclaggio di vecchi prodotti e batterie usate, vi preghiamo di portarli negli appositi punti di raccolta, secondo la legislazione vigente nel vostro Paese e le Direttive 2002/96/EC e 2006/66/EC.

Smaltendo correttamente questi prodotti e le batterie, contribuirete a salvare importanti risorse e ad evitare i potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente che altrimenti potrebbero verificarsi in seguito ad un trattamento inappropriato dei rifiuti.

Per ulteriori informazioni sulla raccolta e sul riciclaggio di vecchi prodotti e batterie, vi preghiamo di contattare il vostro comune, i vostri operatori per lo smaltimento dei rifiuti o il punto vendita dove avete acquistato gli articoli. Sono previste e potrebbero essere applicate sanzioni qualora questi rifiuti non siano stati smaltiti in modo corretto ed in accordo con la legislazione nazionale.

Per utenti commerciali nell'Unione Europea

Se desiderate eliminare apparecchiature elettriche ed elettroniche, vi preghiamo di contattare il vostro commerciante od il fornitore per maggiori informazioni.



[Informazioni sullo smaltimento rifiuti in altri Paesi fuori dall'Unione Europea]

Questi simboli sono validi solo all'interno dell'Unione Europea. Qualora si desideri smaltire questo prodotto, contattare le autorità locali o il rivenditore e chiedere informazioni sul metodo corretto di smaltimento.



Nota per il simbolo delle batterie (esempio con simbolo chimico riportato sotto il simbolo principale):

Questo simbolo può essere usato in combinazione con un simbolo chimico; in questo caso è conforme ai requisiti indicati dalla Direttiva per il prodotto chimico in questione.

53-It-1

Precauzioni di sicurezza per WAN wireless

<Solo per modelli con WAN wireless>

Osservare le seguenti precauzioni di sicurezza durante tutte le fasi di funzionamento, utilizzo, assistenza o riparazione di qualsiasi personal computer o computer portatile contenente un modem wireless WAN. Ai produttori di terminali cellulari viene consigliato di fornire le seguenti informazioni sulla sicurezza agli utenti e al personale operativo e di inserire tali linee guida in tutti i manuali forniti con il prodotto. La mancata osservanza di tali precauzioni determina la violazione delle norme sulla sicurezza relative a progetto, produzione e uso previsto del prodotto. Panasonic non si assume alcuna responsabilità per la mancata osservanza di tali precauzioni da parte dell'utente.



Negli ospedali o in strutture sanitarie, osservare le limitazioni relative all'utilizzo dei dispositivi cellulari. Spegnerne il personal computer o il computer portatile contenente il modem wireless WAN, se richiesto dalle linee guida poste nelle aree sensibili. Le apparecchiature medicali possono risultare sensibili alle emissioni di energia in radiofrequenza. Il funzionamento di pacemaker, di altre apparecchiature mediche impiantate e dei dispositivi di ausilio all'udito può subire le interferenze di personal computer o computer portatili contenenti

il modem wireless WAN in prossimità di tali dispositivi. In caso di dubbio sul pericolo potenziale, rivolgersi al medico o al produttore del dispositivo per veri care che il dispositivo sia adeguatamente schermato. I pazienti con pacemaker devono tenere i personal computer o computer portatili accesi contenenti il modem wireless WAN lontano dal pacemaker.



Spegnerne i personal computer o i computer portatili contenenti il modem wireless WAN prima di imbarcarsi su un aereo. Accertarsi che non sia possibile accenderlo involontariamente. Il funzionamento dei dispositivi wireless sugli aeromobili è vietato per evitare interferenze con i sistemi di comunicazione. La mancata osservanza di queste istruzioni può provocare la sospensione o il divieto dell'uso dei servizi cellulari al contravvenente, azioni legali o entrambi.

Per informazioni sull'utilizzo di questa unità sugli aeromobili, consultare e seguire le istruzioni della compagnia aerea.



Non utilizzare personal computer o computer portatili contenenti il modem wireless WAN in presenza di gas o fumi infiammabili. Spegnerne il terminale cellulare durante i rifornimenti di carburante, in prossimità di depositi di carburanti, impianti chimici o in luoghi in cui sono in corso operazioni di brillamento. L'utilizzo di apparecchiature elettriche in atmosfere potenzialmente esplosive può costituire un serio pericolo per la sicurezza.



Il personal computer o il computer portatile contenente il modem wireless WAN, quando è acceso, riceve e trasmette energia in radiofrequenza. Tenere presente che possono verificarsi interferenze se utilizzato in prossimità di televisori, radio, computer o di apparecchiature non sufficientemente schermate. Seguire le istruzioni speciali e spegnere sempre il personal computer o il computer portatile contenente il modem wireless WAN ovunque ne sia vietato l'uso, oppure quando si pensa possa provocare interferenze o causare pericolo.

Informazioni sulle normative



La sicurezza stradale viene prima di tutto! Non utilizzare personal computer o computer portatili contenenti il modem wireless WAN durante la guida di un veicolo. Non collocare il computer contenente il modem wireless WAN in un'area dove potrebbe provocare lesioni al guidatore o ai passeggeri. Si consiglia di collocare l'unità nel portabagagli o in una zona sicura durante il viaggio. Non collocare il computer contenente il modem wireless WAN in un'area contenente airbag o nella zona interessata dall'eventuale apertura dell'airbag.

Gli airbag si gonfiano con notevole potenza e se il computer contenente il modem wireless WAN si trova nella zona interessata dalla sua apertura, potrebbe venire sospinto con notevole forza e provocare gravi lesioni agli occupanti del veicolo.

SOS

IMPORTANTE!

I personal computer o computer portatili contenenti il modem wireless WAN utilizzano segnali radio e non è possibile garantire la connessione alle reti cellulari in tutte le condizioni. Quindi, non affidarsi esclusivamente ai dispositivi wireless per comunicazioni essenziali, ad esempio le chiamate di emergenza.

Tenere presente che per poter effettuare o ricevere chiamate, occorre accendere i personal computer o i computer portatili contenenti il modem wireless WAN in un'area coperta dal segnale.

Alcune reti non consentono le chiamate di emergenza se sono in uso determinati servizi di rete o funzioni del telefono (ad esempio, funzioni di blocco, composizione in attesa, ecc.). Per poter effettuare una chiamata di emergenza potrebbe essere necessario disattivare tali funzioni.

Alcune reti richiedono l'inserimento di una scheda SIM valida nel personal computer o computer portatile contenente il modem wireless WAN.

Luce webcam

ATTENZIONE

Luce webcam

- Il LED emette una luce forte in grado di danneggiare la vista. Non guardare i LED direttamente ad occhio nudo.

57-It-1

Informazioni sulla batteria

ATTENZIONE:

C'è pericolo di esplosione se la batteria viene sostituita con una di tipo sbagliato. Disfarsi delle batterie usate secondo le istruzioni.

58-It-1

Per l'Europa

<Per modelli con marchio "CE" nella parte inferiore del computer>



Dichiarazione di conformità (DoC)
"Con la presente Panasonic dichiara che questo personal

computer è conforme ai requisiti fondamentali e ad altre disposizioni rilevanti della Direttiva 1999/5/EC".

Suggerimento:

Se si desidera ricevere una copia della DC originale relativa ai prodotti menzionati in precedenza, contattare il nostro indirizzo Web: <http://www.doc.panasonic.de>

Rappresentante autorizzato:
Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Amburgo, Germania

Informazioni dei Paesi destinati all'applicazione WLAN:

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU
LV MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

18-25-It-0

Cavo d'interfaccia

Si sconsiglia l'utilizzo di un cavo d'interfaccia di lunghezza superiore a 3 metri.

11-It-1

Norme per LAN wireless/Bluetooth

Nazione/ Regione	802.11a	802.11b/g Bluetooth
Austria, Belgio, Croazia, Cipro, Repubblica Ceca, Danimarca, Estonia, Finlandia, Germania, Grecia, Ungheria, Islanda, Irlanda, Lettonia, Lituania, Lussemburgo, Macedonia, Malta, Paesi Bassi, Polonia, Portogallo, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Svezia, Svizzera, Regno Unito	Limitato all'uso interno.	
Francia	Limitato all'uso interno.	Limitato all'uso interno.
Italia	Limitato all'uso interno. Autorizzazio- ne generale richiesta per uso esterno.	Autorizzazio- ne generale richiesta per uso all'esterno di strutture private.
Turchia	Limitato all'uso interno. Vietato entro un raggio di 1 km dal centro delle piste de- gli aeroporti.	
Norvegia	Limitato all'uso interno.	Vietato entro un raggio di 20 km dal centro di NyÅ- lesund.

- Versione più recente del “ERC RECOMMENDATION 70-03” del Comitato europeo per le radiocomunicazioni e delle regolamentazioni in Turchia.
- Utilizzare solo l'antenna specificata da Panasonic.
- Confermare le informazioni più recenti agli enti per la regolamentazione radio.

40-It-1

Introduzione

Grazie per aver acquistato questo prodotto Panasonic. Per ottenere le migliori prestazioni e sicurezza, leggere con attenzione le seguenti istruzioni.

Termini e illustrazioni delle istruzioni

➔ **Pagine di queste Istruzioni per l'uso o del Reference Manual.**



Riferimento ai manuali a video.

- Alcune illustrazioni sono semplificate per consentire la comprensione e possono differire dall'unità effettiva.
- Per ottenere le informazioni più aggiornate sui prodotti opzionali, consultare i relativi cataloghi o altro materiale informativo.

Dichiarazione liberatoria

Le specifiche del computer ed i manuali sono soggetti a modifiche senza preavviso. Panasonic Corporation non si assume alcuna responsabilità a fronte dei danni dovuti direttamente o indirettamente ad errori, omissioni o discrepanze tra il computer ed i manuali.

Marchi di fabbrica / Licenze

- Google, il logo Google, Google Search, Gmail, Android e Google Play sono marchi di fabbrica di Google, Inc.
- Marvell e il logo Marvell sono marchi di fabbrica registrati di Marvell e/o delle sue affiliate.
- Il logo microSDHC è un marchio di fabbrica di SD-3C, LLC.

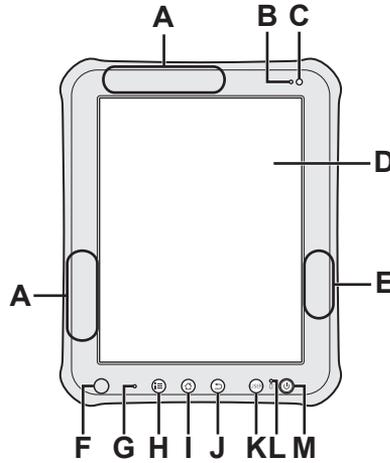


- HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e in altri Paesi.
- Adobe, il logo Adobe e Adobe Reader sono marchi di fabbrica registrati o marchi di fabbrica di Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti e/o in altri paesi.
- Bluetooth® è un marchio di fabbrica registrato di proprietà di Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. e concesso in licenza a Panasonic Corporation.

- I nomi dei prodotti, i marchi e così via riportati nel presente manuale sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati dei relativi proprietari.
- Questo prodotto è concesso in licenza in base alla AVC Patent Portfolio License, alla VC-1 Patent Portfolio License e alla MPEG-4 Visual Patent Portfolio License per l'uso personale dell'utente o altri usi per i quali non si riceve remunerazione per (i) codificare video in conformità alle normative AVC Standard, VC-1 Standard e MPEG-4 Visual Standard ("AVC/VC-1/MPEG-4 Video") e/o (ii) decodificare video AVC/VC-1/MPEG-4 codificato da un utente occupato in un'attività personale e/o ottenuto da un provider video in possesso di licenze idonee per fornire video AVC/VC-1/MPEG-4. Nessuna licenza viene concessa o sarà considerata implicita per qualsiasi altro uso. Ulteriori informazioni possono essere ottenute da MPEG LA, LLC. Consultare il sito <http://www.mpegla.com>.

Descrizione delle parti

Lato anteriore

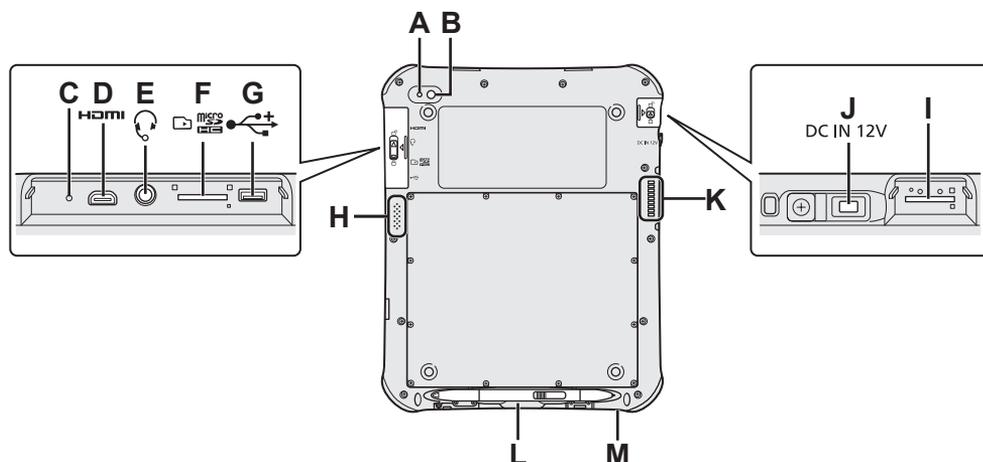


A	Antenna WAN wireless <Solo per modelli con WAN wireless> → <i>Reference Manual</i> "Wireless Communication - Wireless WAN"
B	Sensore di luci d'ambiente → <i>Reference Manual</i> "Settings - Using Dashboard"
C	Webcam anteriore → <i>Reference Manual</i> "Photos and Videos"
D	LCD → "Operazioni di immissione" (pagina 17), "Schermata Home" (pagina 18)
E	Antenna Wi-Fi / antenna Bluetooth → <i>Reference Manual</i> "Wireless Communication - Wi-Fi", "Wireless Communication - Bluetooth"
F	Sensore magnetico → <i>Reference Manual</i> "Settings - Using Settings Application - Display"

G	Microfono → <i>Reference Manual</i> "Input Operation - Voice Input"
H	Pulsante Menu → "Operazioni di immissione" (pagina 17)
I	Pulsante Home → "Operazioni di immissione" (pagina 17)
J	Pulsante Back → "Operazioni di immissione" (pagina 17)
K	Pulsante USER → "Operazioni di immissione" (pagina 17)
L	Indicatore batteria → <i>Reference Manual</i> "Battery Power - Checking the Battery Status"
M	Interruttore di alimentazione → "Accensione/spengimento e sospensione/riattivazione" (pagina 16)

Descrizione delle parti

Lato posteriore



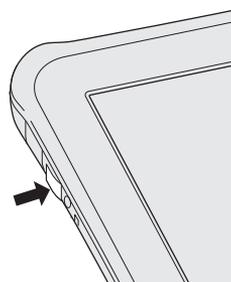
A	Luce webcam → <i>Reference Manual</i> "Photos and Videos"
B	Webcam posteriore → <i>Reference Manual</i> "Photos and Videos"
C	Interruttore di reimpostazione
D	Connettore Micro HDMI HDMI → <i>Reference Manual</i> "Connections – External Display"
E	Presca cuffie/microfono
F	Slot scheda di memoria microSD → <i>Reference Manual</i> "Connections – MicroSD Memory Card"
G	Connettore Micro-B USB 2.0 → <i>Reference Manual</i> "Connections – USB Connection"
H	Altoparlante
I	<Solo per modelli con WAN wireless> Slot per scheda SIM → <i>Reference Manual</i> "Wireless Communication – Wireless WAN"

J	Presca DC-IN DC IN 12V
K	Connettore bus di espansione (Utilizzare come estensione in futuro)
L	Portastilo (→ pagina 13)
M	Blocco di sicurezza È possibile collegare un cavo Kensington. Per ulteriori informazioni, leggere il manuale in dotazione con il cavo.

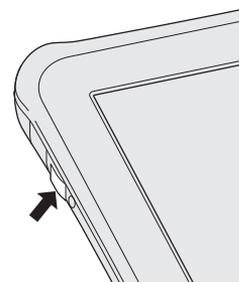
ATTENZIONE

Quando si chiude il coperchio della presa DC-IN, spingere il coperchio in linea retta. In caso contrario, il coperchio potrebbe danneggiarsi.

Corretto



Errato

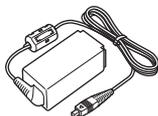


Utilizzo del computer per la prima volta

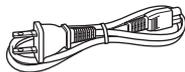
Preparazione

1 Verificare e identificare gli accessori in dotazione.

In caso vi siano degli accessori mancanti, rivolgersi al servizio di assistenza tecnica.



Adattatore CA...1
Modello n.
FZ-AA2202B



Cavo CA...1
(La forma dipende dal paese)



Stilo...1
(Al momento dell'acquisto, lo stilo è all'interno del portastilo (→ pagina 12).)



Attacco...1

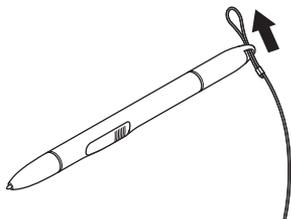


Panno morbido...1

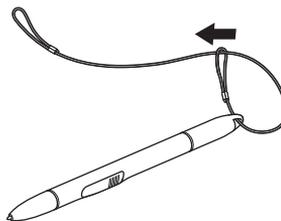
ISTRUZIONI PER L'USO
(questo documento)...1

2 Per evitare che lo stilo cada accidentalmente, attaccare lo stilo a questo computer utilizzando la cordicella.

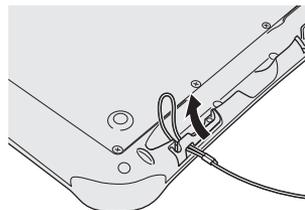
1. Passare uno degli occhielli attraverso il foro dello stilo.



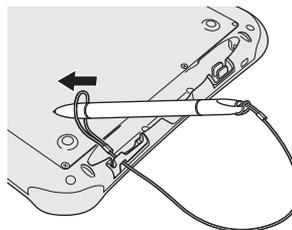
2. Passare uno degli occhielli attraverso il secondo occhiello della cordicella.



3. Inserire il secondo occhiello della cordicella nel foro, come illustrato.

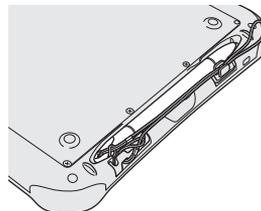


4. Far passare lo stilo attraverso il secondo occhiello della cordicella, come illustrato.



NOTA

- Quando non si utilizza lo stilo, agganciare la cordicella come illustrato.

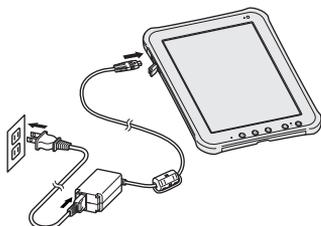


Utilizzo del computer per la prima volta

Accensione

1 Collegare questo computer ad una presa di alimentazione.

La ricarica della batteria inizierà automaticamente.

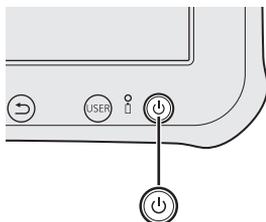


ATTENZIONE

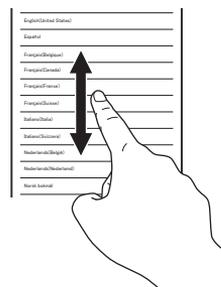
- Non scollegare l'adattatore CA e non attivare l'interruttore wireless finché non viene completata la procedura di utilizzo del computer per la prima volta.
- Dovendo utilizzare questo computer per la prima volta, non collegare alcuna periferica eccetto l'adattatore CA.
- Uso dell'adattatore CA
 - Durante i temporali è possibile che si verifichino improvvise cadute di tensione. Quando non si utilizza la sola batteria, si consiglia di utilizzare un gruppo di continuità (UPS), dato che tali eventi possono danneggiare il computer.

2 Premere (interruttore di alimentazione).

Dopo che l'indicatore della batteria lampeggia 3 volte, questo tablet computer si avvia.



3 Se necessario, toccare il nome della lingua e scorrere l'elenco delle lingue, quindi selezionare la lingua che si vuole utilizzare.



4 Toccare [Avvia].

<Solo per modelli con WAN wireless>

Se si visualizza "Scheda SIM non trovata", toccare [Ignora]. Quindi, toccare [Ignora] o configurare le impostazioni del wi-fi seguendo le istruzioni sullo schermo.

5 Toccare e scorrere l'elenco del fuso orario e toccare il fuso orario della propria zona.

Se necessario, impostare data e ora o impostare [Data e ora automatiche] to [ON].

6 Toccare [Avanti].

Viene visualizzata la schermata "Sign in with your Google Account".

7 Se necessario, impostare il proprio account Google seguendo le istruzioni sullo schermo.

- Se si imposta l'account di Google, è possibile utilizzare Gmail, Calendario, ecc.

8 Quando viene visualizzato "Usa localizzazione Google", toccare i servizi localizzati di Google per attivarli/disattivarli, quindi selezionare [Avanti].

9 Quando viene visualizzato "Questo tablet appartiene a...", immettere il nome e toccare [Avanti].

- 10** Leggere “Servizi Google” e toccare [Avanti].
- 11** Quando viene visualizzato “Configurazione completata”, toccare [Fine].
- 12** Quando si visualizza “Personalizza la schermata home”, toccare [OK].
- 13** Effettuare il collegamento a Internet tramite rete Wi-Fi o WAN wireless.
- 14** Toccare  - [ Impostazioni] - [ About tablet] - [Aggiornamenti di sistema] - [Software Update].
- 15** Quando si visualizza il messaggio “System Software Update is going to check the latest firmware package. Continue?”, toccare [Yes].
- 16** Se si visualizza il messaggio “A new software update package is available...”, toccare [Yes].

Attendere qualche minuto per il completamento del download.
Se viene visualizzato il messaggio “The current system software is up-to-date”, toccare [OK] per terminare.
Non è disponibile alcun software di sistema aggiornato.
- 17** Quando si visualizza il messaggio “Ready to update your device...”, toccare [Update Now].
- 18** Toccare [OK] per riavviare automaticamente il sistema e avviare il processo di aggiornamento.

Attendere qualche minuto per il completamento dell'aggiornamento. Dopo il completamento dell'aggiornamento, il sistema si avvierà automaticamente.

- 19** Quando si visualizza il messaggio “System Software has been successfully update.”, toccare [OK].

Accensione/spegnimento e sospensione/riattivazione

Accensione

1 Premere  (interruttore di alimentazione).

2 Trascinare  su  o .

Quando si trascina  su , si avvia l'applicazione Camera.

ATTENZIONE

- Non premere ripetutamente l'interruttore di alimentazione.
- Dopo aver spento questo computer, attendere almeno 10 secondi prima di riaccenderlo.
- Non eseguire le seguenti operazioni fino a quando non si visualizzi la schermata home.
 - Collegare o scollegare l'adattatore CA
 - Premere il pulsante di alimentazione
 - Toccare lo schermo o i pulsanti

Spegnimento

1 Tenere premuto  (interruttore di alimentazione) finché non si visualizza la schermata "Spegni".

2 Toccare "OK".

Sospensione

Al momento dell'acquisto, lo schermo si spegne automaticamente dopo 1 minuto di inattività. Per spegnere manualmente lo schermo, eseguire la seguente operazione.

1 Premere  (interruttore di alimentazione).

Lo schermo si spegne.

NOTA

- Lo schermo si spegne automaticamente dopo 1 minuto. È possibile cambiare il tempo per lo spegnimento automatico dello schermo toccando  - [Impostazioni] -  [Display] - [Sospensione].

Riattivazione

1 Premere  (interruttore di alimentazione).

Viene visualizzata la schermata di blocco.

2 Trascinare  su  o .

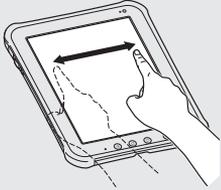
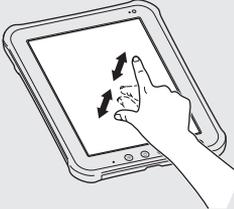
Quando si trascina  su , si avvia l'applicazione della videocamera.

NOTA

- Prima della visualizzazione della schermata di blocco appariranno alcune applicazioni ("Clock", ecc.). Dopo la chiusura dell'applicazione, viene visualizzata la schermata di blocco.

Operazioni di immissione

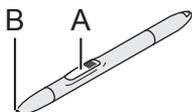
Operazioni di immissione sullo schermo

Toccare 	Selezionare elementi o opzioni.
Toccare e tenere premuto	Aprire opzioni speciali.
Trascinare	Scorrere lo schermo.
Dare un colpo 	Scorrere lo schermo rapidamente.
Trascinare e rilasciare	Muovere un elemento.
Pizzicare 	Ingrandire o ridurre lo schermo. A seconda delle applicazioni, è possibile ingrandire o ridurre anche con un doppio tocco sullo schermo.

Uso dello stilo

È possibile utilizzare “Toccare”, “Toccare e tenere premuto”, “Trascinare”, “Dare un colpo”, “Trascinare e rilasciare” e “Dare due colpi” utilizzando lo stilo in dotazione piuttosto che il dito.

- Senza premere il pulsante dello stilo (A):
Toccare lo schermo con lo stilo.
- Premendo il pulsante dello stilo (A):
Chiudere lo stilo sullo schermo.



ATTENZIONE

- La punta dello stilo (B) è dotata di un sensore. Applicare pressione continua sulla punta può determinare il malfunzionamento o il deterioramento della stessa. Accertarsi di non applicare eccessiva pressione sulla punta quando si conserva lo stilo.

Calibrazione dello stilo

Se necessario, eseguire la calibrazione dello stilo attenendosi alle procedure di seguito.

Eseguire la calibrazione per l'orientamento da utilizzare.

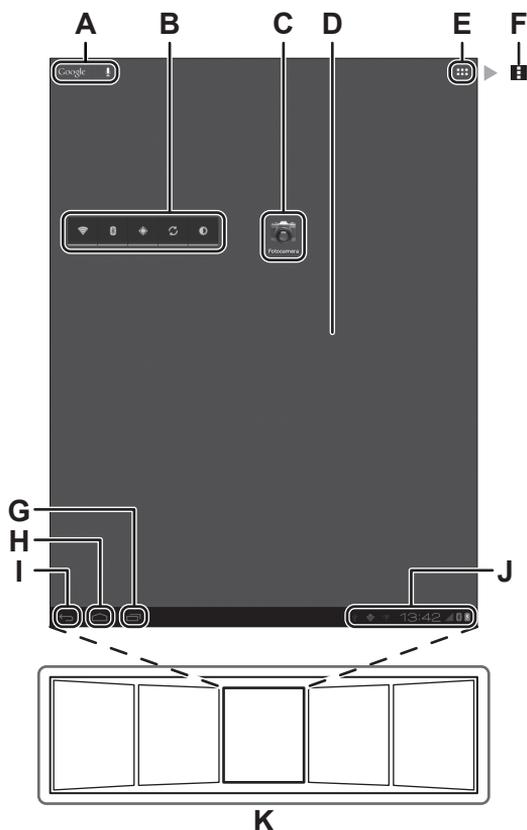
- 1 Toccare [] - [Pen Calibration].**
- 2 Utilizzando lo stilo, toccare ciascun bersaglio + uno per uno.**
- 3 Toccare [Finished].**

Pulsanti

	Selezionare ulteriori funzioni. La stessa funzione di [].
	Tornare alla schermata home. La stessa funzione di [].
	Tornare alla schermata precedente. La stessa funzione di [].
	<ul style="list-style-type: none">● Se si preme per 1 secondo o meno: entrare in modalità di sicurezza (audio disattivato, schermo disattivato e blocco). Per uscire dalla modalità di sicurezza, premere (Interruttore di alimentazione).● Premere per più di 1 secondo: Avviare “Dashboard”.● Tenere premuto (Pulsante USER), quindi premere (Pulsante Menu) entro 1 secondo: Acquisire schermata I dati della schermata verranno archiviati nella seguente cartella. /sdcard/Pictures/Screenshots/

Operazioni di immissione

Schermata Home



- A** **Google** **Ricerca / Ricerca vocale**
Ricerca su internet e su questo computer utilizzando Google search. È possibile immettere i termini di ricerca utilizzando la tastiera sullo schermo o a voce.
- B** **Widget**
Le applicazioni piccole sulla schermata Home. Alcuni widget visualizzano le informazioni più aggiornate (orologio, calendario, meteo, e-mail, ecc.) sulla schermata Home.
- C** **Collegamenti ad applicazioni**
Aprire un'applicazione. È possibile aggiungere/rimuovere collegamenti ad applicazioni sulla/dalla schermata Home.
- D** **Schermata Home**
Il punto di partenza in questo computer. È possibile mettere collegamenti, widget e altri elementi sulla schermata Home.
- E** **Applicazioni**
Visualizzare tutte le applicazioni e i widget. Toccare un'applicazione/un widget da aprire dall'elenco.

- F** **Menu**
A seconda delle applicazioni, si visualizza in alto a destra dello schermo. È possibile selezionare ulteriori funzioni dal menu.
- G** **Applicazioni recenti**
Visualizza le applicazioni recenti. Toccare un'applicazione da aprire dall'elenco delle applicazioni. Per arrestare l'applicazione, trascinarla a destra.
- H** **Home**
Tornare alla schermata home.
- I** **Back**
Tornare alla schermata precedente.
- J** **Dettaglio di stato e impostazioni rapide**
Toccare questa area per aprire il dettaglio di stato (icone di avviso, icone di stato e orologio) (→ *Reference Manual* "Home Screen - Notification Icons", "Home Screen - Status Icons"). Toccare il dettaglio di stato per aprire le impostazioni rapide. Le impostazioni rapide visualizzano lo stato della rete, la carica restante della batteria ed altri dettagli. Quando si tocca [Impostazioni], si apre l'applicazione Settings.



- K** **Pannelli**
Questo computer ha 5 pannelli. Dare un colpetto verso destra o sinistra per visualizzare il pannello successivo.

Manipolazione e manutenzione

Ambiente di funzionamento

- Posizionare questo computer su una superficie piana e stabile. Se il computer dovesse essere sottoposto ad un forte impatto, potrebbe danneggiarsi.
- Temperatura:
 - Funzionamento: da -10 °C a 50 °C (IEC60068-2-1, 2)*1
 - Immagazzinamento: da -20 °C a 60 °C
- Umidità:
 - Funzionamento: da 30 % a 80 % di umidità relativa (senza condensa)
 - Immagazzinamento: da 30 % a 90 % RH (senza condensa)

Anche quando compreso negli intervalli di temperatura/umidità indicati, l'utilizzo per un tempo prolungato in condizioni ambientali estreme causerà il deterioramento del prodotto e una riduzione della sua durata.

Se il computer è bagnato a temperature di 0 °C o inferiori, potrebbero verificarsi danni causati da congelamento. Assicurarsi di asciugare il computer a tali temperature.

*1 Evitare il contatto dell'epidermide con questo prodotto quando lo si usa in un ambiente caldo o freddo. (→ pagina 4)

- Non posizionare il computer nelle aree seguenti, in quanto potrebbe venire danneggiato.
 - In prossimità di apparecchiature elettroniche. Potrebbero verificarsi distorsioni o interferenze.
 - In ambienti con temperature estremamente alte o estremamente basse.
- Dato che questo computer si può riscaldare durante il funzionamento, mantenerlo a distanza da elementi sensibili al calore.

Precauzioni nella manipolazione

Questo computer è stato progettato per minimizzare le sollecitazioni meccaniche sui suoi componenti, quali LCD e unità memoria flash. Ciononostante non si fornisce nessuna garanzia per gli eventuali problemi dovuti a urti. Maneggiare il computer con estrema attenzione.

- Durante il trasporto del computer:
 - Spegnere il computer.
 - Rimuovere tutti i dispositivi esterni, cavi e altri oggetti sporgenti.

- Non lasciare cadere il computer ed evitare gli urti con oggetti solidi.
- Non afferrare lo schermo.
- Quando si viaggia in aereo, portare sempre il computer con sé ed evitare di spedirlo con il bagaglio imbarcato. Quando si utilizza il computer su un aereo, attenersi alle istruzioni della compagnia aerea.
- Servirsi unicamente dello stilo fornito in dotazione o del dito per toccare lo schermo. Non appoggiare oggetti sulla sua superficie, né premere su di esso con forza con oggetti acuminati o duri che possano lasciare segni (es. unghie, matite e penne a sfera).
- Non usare lo schermo se è presente polvere o sporco (es. unto) sullo schermo. In caso contrario, lo sporco presente sullo schermo o sullo stilo potrebbe graffiare la superficie dello schermo o impedire il corretto funzionamento dello stilo.
- Utilizzare lo stilo solo per toccare lo schermo. In caso contrario, lo sporco presente sullo schermo o sullo stilo potrebbe graffiare la superficie dello schermo o impedirne il corretto funzionamento.

Utilizzo delle periferiche

Per evitare danni ai dispositivi, attenersi alle seguenti istruzioni e al Reference Manual. Leggere attentamente i manuali di istruzioni delle periferiche.

- Utilizzare solamente periferiche conformi alle specifiche del computer.
- Collegare i connettori nella direzione corretta.
- Nel caso l'inserimento risultasse difficoltoso, non tentare di forzare ma verificare la forma del computer, direzione, allineamento dei pin e così via.
- Durante il trasporto del computer, rimuovere i cavi. Non tirare i cavi con forza.

Protezione del computer da un utilizzo non autorizzato attraverso reti wireless

- Prima di utilizzare LAN wireless/Bluetooth/WAN wireless*2, eseguire le impostazioni di sicurezza appropriate, quali la codifica dei dati.
- *2 Solo per modelli con WAN wireless.

Manipolazione e manutenzione

Manutenzione

Pulizia del pannello LCD

- Quando lo schermo si sporca, pulirlo con un panno morbido adatto. Lo schermo dispone di un trattamento speciale per evitare che lo sporco aderisca alla superficie, in modo da poterlo rimuovere facilmente con un panno asciutto (utilizzare solo il panno morbido adatto).
Rimuovere lo sporco, l'acqua, ecc. il prima possibile. In caso contrario, il pannello LCD si macchia o cambia di qualità.
Se non sporco non viene rimosso facilmente, soffiare sulla superficie e riprovare.
- Consigli per la pulizia della superficie LCD
Per migliorare la visibilità del display in esterni, è stata aggiunta una pellicola antiriflesso. Al fine di evitare graffi e la rimozione della pellicola, viene fornito in dotazione un panno morbido adatto alla pulizia della superficie LCD del computer. Prima di usare il computer, assicurarsi di leggere le istruzioni fornite di seguito.

- Assicurarsi di pulire lo schermo LCD per rimuovere impronte digitali, ecc., con un panno morbido.
- Non pulire con il panno morbido altre zone che non siano lo schermo LCD.

Come utilizzare il panno morbido

- Usare il panno morbido quando è asciutto. Non applicare acqua o solventi al panno.
- In primo luogo, rimuovere lo sporco e la polvere presente sullo schermo LCD su un lato del panno. Non esercitare forza in quanto la superficie LCD può essere danneggiata da sporco o polvere.
Successivamente, rimuovere le impronte digitali, ecc., con l'altro lato del panno.
Dopo aver rimosso sporco e polvere, pulire il panno morbido (fare riferimento a quanto segue) per rimuovere lo sporco e la polvere dal panno.
- Pulire lo schermo con il computer spento.
Se si pulisce lo schermo con il computer acceso, si potrebbe causare il malfunzionamento del computer stesso. Inoltre, lo sporco presente sullo schermo è più facile da individuare e, di conseguenza, da rimuovere con il computer spento.
- Lavare il panno morbido quando si sporca.
Quando il panno si sporca, lavarlo con detergente delicato. Non usare candeggina o

ammorbidenti per tessuti e non sterilizzare il panno attraverso l'ebollizione.
Se il panno è sporco, potrebbe essere inefficace nella pulizia dello schermo e causare l'adesione di sporco sullo schermo stesso.

- Controllare quanto segue per evitare che la superficie dello schermo si graffi.
 - Si sta utilizzando il dito o lo stilo per azionare lo schermo?
 - La superficie è pulita?
 - Il panno morbido è pulito?
 - Si sta utilizzando lo stilo con la punta estesa?
 - La punta dello stilo è pulita?
 - Il dito è pulito?

Pulizia di zone diverse dal pannello LCD

Pulire con un panno morbido e asciutto, ad esempio una garza. Quando si utilizza un detergente, inumidire un panno morbido con detergente diluito con acqua e strizzarlo accuratamente.

ATTENZIONE

- Non utilizzare benzene, solventi o alcol denaturato, in quanto possono danneggiare le superfici scolorendole ecc. Non utilizzare prodotti disponibili in commercio per la pulizia della casa e cosmetici, poiché possono contenere componenti dannosi per la superficie dell'apparecchiatura.
- Non applicare acqua o detergente direttamente sul computer, in quanto il liquido potrebbe penetrare nel computer e provocare malfunzionamenti o danni.

Manutenzione

Prima di abilitare "Encrypt tablet" in  - [ Sicurezza] - [Encrypt tablet], effettuare la copia di backup dei dati. Se si verifica un problema durante la codifica, i dati presenti nel computer saranno eliminati.

Smaltimento del computer

- Rimuovere la scheda di memoria SD e altre periferiche.
- Eseguire “Reimpostazione dei dati predefiniti” per cancellare i dati memorizzati. (→ pagina 24)
- Quando la carica restante della batteria diventa 0 %, rimuovere la batteria attenendosi alle seguenti procedure e smaltirla o riciclarla osservando le normative nazionali.

PERICOLO

Potrebbero verificarsi generazione di calore, incendi o rotture.



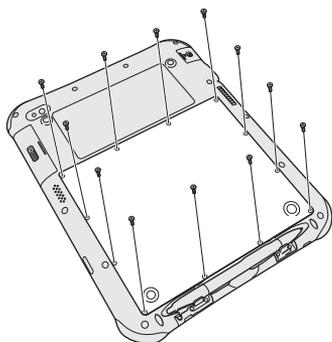
Usò del presente computer

- Non smontare il computer tranne quando lo si smaltisce

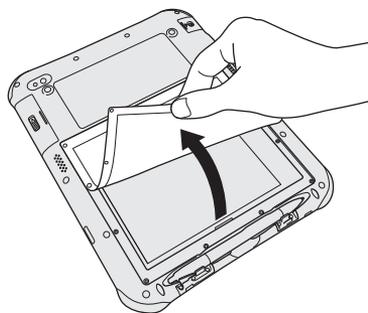
Usò della batteria

- Non caricarla
- Non utilizzarla con altri prodotti
- Non gettare la batteria in un incendio o esporla a calore eccessivo
- Evitare le temperature molto elevate (ad esempio in prossimità del fuoco, esposizione alla luce solare diretta)
- Non accorciare i contatti positivo (+) e negativo (-)
- Non inserire oggetti appuntiti nella batteria, non smontarla o modificarla
- Non sottoporre il computer a urti facendolo cadere, applicando forte pressione su di esso, ecc.

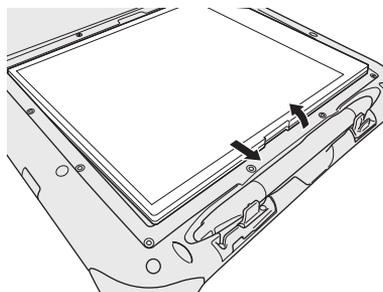
- 1** Rimuovere le 12 viti del coperchio della batteria e rimuoverlo.



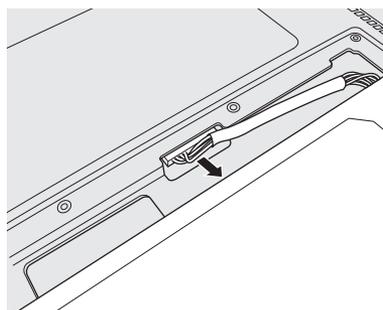
- 2** Rimuovere la pellicola trasparente come illustrato di seguito.



- 3** Sollevare e tirare leggermente la batteria.



- 4** Tirare il cavo per scollegare il connettore.



- 5** Isolare i terminali del connettore con del nastro plastificato, ecc.

Risoluzione dei problemi (base)

Quando si verifica un problema, attenersi alle istruzioni seguenti. Nel “Reference Manual”, viene inoltre fornita una guida avanzata per la ricerca guasti. Qualora si verifichi un problema software, consultare il manuale di istruzioni per il software. Se il problema persiste, contattare il Panasonic Technical Support.

Accensione

Impossibile avviare il computer. L'indicatore della batteria non è acceso.	<ul style="list-style-type: none">● Collegare l'adattatore CA.● Se la carica restante della batteria è pari o inferiore al 5 % e l'adattatore CA non è connesso, quando si preme l'interruttore di alimentazione l'indicatore della batteria si accende in rosso e il computer non si avvia. Caricare la batteria.● Rimuovere l'adattatore CA, quindi ricollegarlo.● Tenere premuto  (Interruttore di alimentazione) finché l'indicatore della batteria non lampeggia 3 volte.
Impossibile accendere il computer. Il computer non si riattiva dalla modalità di sospensione.	<ul style="list-style-type: none">● Il computer potrebbe surriscaldarsi o raffreddarsi eccessivamente. Lasciare il computer in un ambiente con una temperatura da 5 °C a 35 °C per circa un'ora, quindi riaccenderlo.
La data e l'ora sono errate.	<ul style="list-style-type: none">● Eseguire le impostazioni corrette effettuando le seguenti operazioni.<ol style="list-style-type: none">1. Toccare  - [ Impostazioni] - [ Data e ora], quindi impostare data e ora.● Qualora il problema persista, potrebbe rendersi necessario sostituire la batteria dell'orologio interno. Contattare il Panasonic Technical Support.● Quando il computer è collegato alla rete, verificare data e ora del server.● Questo tablet computer non riconoscerà correttamente gli anni a partire dal 2036 D.C.
Il funzionamento è lento.	<ul style="list-style-type: none">● La temperatura ambiente potrebbe essere elevata. Spostare il computer in un ambiente più fresco.
Impossibile riattivare il computer.	<ul style="list-style-type: none">● È stato scollegato l'adattatore CA mentre il computer si trovava in modalità di sospensione. Se l'alimentazione viene scollegata mentre il computer si trova in modalità di sospensione e la batteria è scarica, i dati non salvati andranno persi e il computer non si riattiva.
Altri problemi di avvio	<ul style="list-style-type: none">● Rimuovere tutte le periferiche.

Spegnimento

Il computer non si spegne.	<ul style="list-style-type: none">● Attendere 1 o 2 minuti. Non si tratta di un malfunzionamento.● Tenere premuto  (interruttore di alimentazione) per almeno 8 secondi per forzare lo spegnimento del computer.● Rimuovere tutte le periferiche dal computer.
-----------------------------------	---

Schermo

Nessuna visualizzazione	<ul style="list-style-type: none"> ● Il computer è entrato in modalità di sospensione per la funzione di risparmio energetico. Per riprendere, per riattivarlo, premere ⏻ (Interruttore di alimentazione).
Lo schermo è scuro.	<ul style="list-style-type: none"> ● Se la luminosità di questo computer è impostata su "Automatic brightness", la luminosità dello schermo cambia automaticamente a seconda della luminosità d'ambiente. Disattivare "Automatic brightness" e cambiare la luminosità dello schermo.
Lo schermo è confuso.	<ul style="list-style-type: none"> ● La connessione/disconnessione di uno schermo esterno può avere un effetto sullo schermo. Riavviare il computer.
Lo schermo esterno non si visualizza.	<ul style="list-style-type: none"> ● Verificare la connessione del cavo. ● Accendere lo schermo.
Lo schermo esterno non funziona normalmente.	<ul style="list-style-type: none"> ● Se lo schermo esterno non supporta la funzione di risparmio energetico, questo potrebbe non funzionare correttamente quando il computer passa a tale modalità. Spegnerlo lo schermo esterno.
Ci sono punti rossi, verdi o blu sullo schermo o delle irregolarità nei colori e luminosità sullo schermo.	<p>Le seguenti non costituiscono un malfunzionamento.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Malgrado l'utilizzo di tecnologie avanzate ad alta precisione nella produzione di schermi LCD a colori, lo 0,002 % o meno degli elementi dell'immagine potrebbe essere scuro o rimanere costantemente acceso (es. più del 99,998 % degli elementi funziona correttamente). ● A causa delle naturali caratteristiche degli schermi LCD, è possibile che si notino irregolarità nei colori e luminosità a seconda del proprio angolo di visione. Anche le tinte possono variare da prodotto a prodotto.

Operazioni sullo schermo

Impossibile indicare la posizione corretta.	<ul style="list-style-type: none"> ● Eseguire la calibrazione dello stilo (→ pagina 17).
--	---

Indicatore batteria

Lampeggiante in arancione.	<ul style="list-style-type: none"> ● La batteria non può essere caricata temporaneamente. Rimuovere l'adattatore CA, quindi ricollegarlo.
Acceso in rosso.	<ul style="list-style-type: none"> ● La carica restante della batteria è pari o inferiore al 5 %. Caricare la batteria.

Risoluzione dei problemi (base)

Manuale a video

Quando si ruota lo schermo, una parte di esso non viene visualizzata.

- Se lo schermo è ingrandito o il menu è aperto, ridurre lo schermo e chiudere il menu, quindi toccare  per ricaricare i dati.

Altri

Nessuna risposta

- Tenere premuto  (Interruttore di alimentazione) fino a che non si visualizzi la schermata “Spegni” e toccare [OK], quindi premere  (Interruttore di alimentazione) per accenderlo.
- Se l'applicazione non funziona normalmente, disinstallarla, quindi reinstallarla. Per disinstallarla:
 1. Toccare  - [ Impostazioni] - [ Applicazioni].
 2. Toccare [SCARICATE] o [TUTTE] e toccare l'applicazione per disinstallare, quindi toccare [Desattiva].
 3. Disinstallare l'applicazione seguendo le istruzioni sullo schermo.

Reimpostazione dei dati predefiniti

ATTENZIONE

- La funzione di reimpostazione dei dati predefiniti ripristina le condizioni originarie del computer. La reimpostazione del computer elimina tutti i dati memorizzati.
Eseguire il backup dei dati importanti su altri supporti prima della reimpostazione.

1. Toccare  - [ Impostazioni] - [ Backup e ripristino] - [Ripristino dati di fabbrica].
Tutti i dati nella cartella /mnt/sdcard saranno eliminati. I dati nella scheda di memoria microSD inserita nello slot scheda di memoria microSD non saranno eliminati.
2. Toccare [Reimposta tablet].
3. Seguire le istruzioni sullo schermo.

Specifiche

Specifiche principali

N. modello		Serie FZ-A1	
CPU/Memoria cache secondaria		Marvell PXA2128, Dual Core CPU, 1,20 GHz	
Memoria principale		1 GB*1	
Conservazione		16 GB*2 (memoria flash)	
Metodo di visualizzazione		Tipo 10,1 (TFT) (1024 × 768 punti)	
Touchscreen		Schermo multitocco e stilo	
Wi-Fi		IEEE 802.11 a/b/g/n	
Bluetooth*3		v 2.1 + EDR	
WAN wireless*4		Modulo 3G/LTE	
GPS		integrato	
Slot per schede	Slot scheda di memoria microSD*5	Compatibile con microSDHC × 1	
	Slot per scheda SIM	× 1*4	
Interfaccia		Connettore Micro-B USB 2.0 × 1*6 / Connettore Micro HDMI*7 / Presa microfono e cuffie / Connettore bus di espansione (Utilizzare come estensione in futuro)	
Webcam		Anteriore: 2,0 Megapixel, messa a fuoco fissa Posteriore: 5,0 Megapixel con flash a LED, messa a fuoco automatica	
Sensore		Telebussola digitale, accelerometro, sensore di luci d'ambiente	
Alimentazione		Adattatore CA o batteria interna	
Adattatore CA*8		Ingresso: da 100 V a 240 V AC, 50 Hz/60 Hz Uscita: 12 V DC, 2 A	
Batteria		Li-ion 7,4 V, 4770 mAh tipico/ 4590 mAh minimo	
		Tempo di funzionamento*9	Circa 10 ore
		Tempo di ricarica*10	Tempo di carica al 90 %: circa 2,5 ore (in modalità di sospensione)
Dimensioni fisiche (L × P × A)		266,3 mm × 17,5 mm × 212,0 mm	
Peso		Circa 0,993 kg	
Ambiente	In funzione	Temperatura	da -10 °C a 50 °C (IEC60068-2-1, 2)*11
		Umidità	da 30 a 80 % (senza condensa)
	Conservazione	Temperatura	da -20 °C a 60 °C RH
		Umidità	da 30 % a 90 % RH (senza condensa)
SO*12		Android 4.0 (Ice Cream Sandwich)	
Software preinstallato		Adobe Reader, AuthenTec QuickSec, Dashboard Device Management, McAfee Mobile Security (versione demo), Pen Calibration, applicazioni di Google*13	

- Environ 0,9 W d'énergie sont consommés lorsque la batterie est complètement chargée (ou n'est pas en cours de charge) et que cet ordinateur est éteint.

Même lorsque l'adaptateur secteur n'est pas branché à l'ordinateur, 0,3 W max. d'énergie sont consommés, simplement lorsque l'adaptateur secteur est branché dans une prise secteur.

Specifiche

- *1 1 GB = 1.073.741.824 bytes
 - *2 1 GB = 1.000.000.000 byte. Il sistema operativo o alcune applicazioni riporteranno una quantità inferiore di GB. Circa 3 GB*1 sono usati come area di sistema.
 - *3 Non garantisce il funzionamento di tutte le periferiche Bluetooth.
 - *4 Solo per modelli con WAN wireless.
 - *5 Slot compatibile con la modalità High-Speed. Funzionamento testato e accertato tramite schede di memoria microSD/microSDHC Panasonic con capacità fino a 32 GB. Non si garantisce il funzionamento su altri dispositivi SD.
 - *6 Non garantisce il funzionamento di tutte le periferiche compatibili con USB.
 - *7 Non garantisce il funzionamento di tutte le periferiche compatibili con HDMI.
 - *8 <Solo per il Nord America>
L'adattatore CA è compatibile con le fonti di alimentazione fino a 240 V CA. Il computer viene alimentato con un cavo CA compatibile con l'alimentazione a 125 V CA.
- 20-M-2-1
- *9 Misurato con brillantezza LCD: 60 cd/m²
Varia a seconda delle condizioni d'uso, o quando si collega un dispositivo opzionale.
 - *10 Varia a seconda delle condizioni d'uso, velocità CPU, ecc.
 - *11 Evitare il contatto dell'epidermide con questo prodotto quando lo si usa in un ambiente caldo o freddo.
(→ pagina 4).
Se utilizzate in un ambiente caldo o freddo, alcune periferiche potrebbero non funzionare correttamente. Verificare l'ambiente di funzionamento delle periferiche.
L'utilizzo continuo di questo prodotto in un ambiente caldo ne riduce la durata. Evitare di utilizzarlo in questi ambienti.
Se utilizzato in un ambiente a bassa temperatura, l'avvio potrebbe essere lento oppure la durata della batteria potrebbe ridursi. Pertanto, se si utilizza una batteria la cui carica residua è insufficiente, il computer potrebbe non avviarsi.
 - *12 Può supportare un SO installato al momento dell'acquisto.
 - *13 A seconda del modello, potrebbero essere installate alcune applicazioni di Google.

Nel prodotto sono incorporati i seguenti software:

- (1) software sviluppato indipendentemente da o per conto di Panasonic Corporation,
- (2) software di proprietà di terzi e concesso in licenza a Panasonic Corporation,
- (3) software concesso in licenza ai sensi della GNU General Public License, versione 2.0 (GPL V2.0),
- (4) software concesso in licenza ai sensi della GNU LESSER General Public License, versione 2.1 (LGPL V2.1) e/o,
- (5) software open source diverso dal software concesso in licenza ai sensi della GPL V2.0 e/o LGPL V2.1.

I software elencati ai punti (3) - (5) vengono distribuiti nella speranza che possano essere utili, ma SENZA ALCUNA GARANZIA, senza neppure la garanzia implicita di COMMERCIALIZZABILITÀ o IDONEITÀ PER UN PARTICOLARE SCOPO. Fare riferimento ai termini e alle condizioni visualizzati in  - [ Impostazioni] - [ Informazioni sul tablet] - [Informazioni legali] - [Licenze open source] dalla schermata Home.

Dopo almeno tre (3) anni dalla consegna dei prodotti, Panasonic fornirà ai terzi che ci contattano alle informazioni di contatto riportate di seguito, per un importo non superiore ai costi da noi sostenuti per la distribuzione fisica del codice sorgente, una copia completa e leggibile del codice sorgente protetta dalla GPL V2.0, LGPL V2.1.

Informazioni di contatto: oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Il codice sorgente e l'avviso sul copyright sono inoltre disponibili gratuitamente nel seguente sito.
<http://panasonic.net/avc/oss/index.html>

Per i termini e le condizioni di GPL V2.0 e LGPL V2.1, fare riferimento al "Reference Manual" di questo computer.

Panasonic Corporation

Osaka, Japan

Panasonic System Communications Company of North America

3 Panasonic Way, Panazip 2F-5,
Secaucus, NJ 07094

Panasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive Mississauga,
Ontario L4W 2T3

Nome e indirizzo dell'importatore ai sensi della normativa UE

Panasonic System Communications Company Europe, Panasonic Marketing Europe GmbH

Hagenauer Straße 43
65203 Wiesbaden
Germania

55-It-1

Web Site : <http://panasonic.net/>

パナソニック株式会社 ITプロダクツビジネスユニット
〒570-0021 大阪府守口市八雲東町一丁目10番12号