

Questo manuale è stato **tradotto dall'inglese** Versione nella lingua tramite Google Translator. Se trovi errori di grammatica / ortografia,



contattaci tramite l'e-mail qui sotto. **CS@iodd.kr**

Ringraziamenti speciali per aspettare iodd mini!

Introduzione

0. L'SSD interno viene fornito non inizializzato.

Inizializzazione e partizionamento e la formattazione sono obbligatori.

- 1. Il firmware integrato è l'ultima versione, L'aggiornamento del firmware non è necessario in questo momento
- È possibile selezionare il tipo di partizione (GPT / MBR) e il formato (NTFS / exFAT / FAT32) sono supportati più partizioni sono supportate.
- 3. Se è presente un file ISO in una cartella su qualsiasi partizione, puoi montarlo. Se hai più partizioni,

è possibile selezionare la partizione. (pulsante 4 premere 3 secondi)

4. selezionare il file e premere il pulsante 5.

Puoi controllare le informazioni (nome / taglia)

5. Se si preme il pulsante 0 su qualsiasi schermata,

L'aiuto è disponibile.

6. Se si copiano molti dati, potrebbe essere generato calore. Nell'uso normale, viene mantenuta la temperatura corretta

Specifiche

| Crittografia AES256bit-XTS Max 16 cifre | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|
| Schermo | LCD TFT 128x160 | | | | |
| Controllo | Interruttore tattile | | | | |
| SSD | 256 GB / 512 GB / 1 TB | | | | |
| Taglia del prodotto40x90x9mn | | | | | |
| Peso | 40 g | | | | |
| Materiale | Plastica / Aclye / Gomma | | | | |
| Interfaccia interna | NGFF M.2 2242 | | | | |
| Interfaccia esterna | Tipo USB 3.0 Micro-B | | | | |
| Energia | DC + 5V USB | | | | |
| File di supporto | ISO / VHD / RMD / VMDK / IMA | | | | |
| Supporta il sistema operativø | indows 7 o successivo, OSX 10 o successivo | | | | |
| Trim / UAS | non supporta | | | | |
| Caratteristiche | Crittografia AES256 | | | | |
| Protezione da scrittura | / Unità virtuali (ODD / HDD / RMD) | | | | |
| | Menu multilingue / tasti di avvio | | | | |
| | Guida incorporata / Windows-To-Go | | | | |
| | Rimozione sicura USB | | | | |





Accedi al menu senza collegarsi al PC



Visualizza le informazioni sulla chiave di avvio. senza collegarsi al PC

| Μ | A | IN | UI |
|---|---|----|----|
| | | | |



Area della barra di stato

Area informazioni sulle unità virtuali

Area elenco file

Area della barra di stato

Stato del dispositivo

| icona | Descrizione |
|--|---|
| cc / 🙃 | Stato di attivazione / disattivazione dell'intera protezione da |
| \otimes | scrittura Stato di montaggio / smontaggio del file ISO Stato |
| C / D / C modalità (CD / DUAL / HDD) Stato alimentazione (modalità timer | |
| | |
| 2 | |
| C / | |

Area informazioni sulle unità virtuali

Informa ISO / VHD / RMD attivi e impostazioni.

| O nomefile.iso | e.iso Nome del file montato su computer (ISO / VHD / RMD) | | | |
|----------------|---|--|--|--|
| 8 | Informa lo stato dell'unità virtuale (rimovibile / fisso) Informa lo stato di attivazione / | | | |
| | disattivazione della protezione da scrittura (VHD / RMD) | | | |

Area elenco file

- Elenca cartelle e file disponibili nella directory selezionata
- se si desidera un'altra partizione, premere e tenere premuto il pulsante 4 per 3 secondi. Viene visualizzato [Partition Selection Mode].

Funzione di unità virtuale

- È possibile montare un ODD virtuale / tre VHD (o RMD) contemporaneamente.
- Alla prima volta, trova automaticamente i file montabili sulla partizione più grande (GPT / MBR, NTFS / exFAT / FAT32)

È possibile selezionare la partizione predefinita (pulsante 4 nell'area dell'elenco dei file)

• Il gestore della modalità avanzata gestisce le impostazioni delle singole unità virtuali.



Per uscire dalla modalità menu,

premere il tasto 🛛 🌣 🖢 e le impostazioni vengono salvate.

- ※ Se le opzioni cambiano in Mode Manager, il dispositivo si riavvia e tutte le unità virtuali attualmente montate sono smontate (ISO / VHD / RMD)
- X L'ordine delle unità nel menu potrebbe essere lo stesso di

Area informazioni sulle unità virtuali di IODD.

Crittografia AES256

- iODD MINI supporta la crittografia AES256bit-XTS.
- Non è richiesta l'installazione di driver e software.
- Disponibile per tutti i sistemi operativi.
- La password può essere impostata con 4 16 cifre.
- Protezione migliorata con tasti numerici casuali generati ogni volta

Precauzioni

X Quando si imposta / rimuove la crittografia, tutti i dati vengono inizializzati (su SSD).

X Se dimentichi la password, è impossibile ripristinarla con qualsiasi mezzo. X Se dimentichi

la password, puoi inizializzare l'SSD e riutilizzarlo

convertendo il formato della partizione interna

(MBR -> GPT -> Cosa vuoi) (È necessario smontare il dispositivo) Tuttavia, tutti i dati

esistenti andranno persi e la garanzia verrà annullata.

Imposta crittografia

- 1. Premere il pulsante 🌣 e seleziona la voce "Crittografia AES256".
- 2. Seleziona "Imposta crittografia".
- 3. Verrà visualizzato il messaggio "(Tutti) i dati verranno persi". Seleziona "1. Sì'.
- 4. Immettere la password da impostare (4-16 cifre)
- 5. Verranno crittografati solo i dati che scrivi d'ora in poi.
- 6. Richiedi la tua password ogni volta che ti ricolleghi.

Rimuovi crittografia

- 1. Premere il pulsante 🌣 e seleziona la voce "Crittografia AES256".
- 2. Seleziona "Rimuovi crittografia".
- 3. Verrà visualizzato il messaggio "(Tutti) i dati verranno persi". Seleziona "1. Sì'.
- 4. Immettere la password. (4-16 cifre)
- 5. Se la crittografia viene rimossa, tutti i dati sull'SSD vengono inizializzati con spazzatura.

Messaggio di errore

Controlla HDD

• C'è un errore nell'azionamento. Per favore fallo [Risoluzione dei problemi]

Nessuna partizione appropriata

• Non esiste una partizione appropriata.

Errore di unità

• Contatta il servizio clienti (crmiodd@gmail.com)

Troppi file

- È stato superato il numero massimo di file in una cartella.
- ioddMini consente un massimo di 32 file o sottocartelle in una cartella.
- Suddividere la cartella in sottocartelle.
- •
- Non sono presenti sottocartelle o file supportati nella cartella corrente.

Disco bloccato

- Il disco è contenuto da alcuni programmi. Si prega di sbloccare il disco.
- Se si desidera sbloccare manualmente, ricollegare il cavo USB.

DEFRAG

- La frammentazione del file ISO è consentita fino a 24 pezzi. No per VHD.
- eseguire l'Utilità di deframmentazione dischi per la deframmentazione del disco.

Non utilizzare dinamico

• Dynamic VHD non è supportato. VHD fisso è supportato solo.

Non utilizzare sparse

• I file sparsi non sono supportati.

Risoluzione dei problemi

- Attenersi alla procedura seguente finché l'errore non scompare.
- 1. premere [7] e tenere premuto. e quindi connettersi al PC
- 2. premere [1] e tenere premuto. e quindi connettersi al PC
- 3. Controlla disco. (per Windows)
- 4. Aggiornare con il firmware più recente
- 5. Riavvia il PC
- 6. Cambiare il cavo USB e collegarlo al pannello posteriore del PC
- 7. Connettiti a un altro PC
- 8. Collegarsi al PC premendo [9] ed entrare per 7 secondi. attendere 2-3 minuti.

Messaggi di stato

| Attendere prego | attendere prego. |
|------------------------|--|
| Disconnetti | disconnettiti. |
| Salvataggio dei dati | attendere il salvataggio dei dati. attendere |
| Aggiornamento di Flash | per l'aggiornamento |
| Limite di ingresso | Conteggio errori password superato. per favore |
| | ricollegati. |
| Ricollega USB | per favore ricollegati. |
| Non corrisponde | La password non corrisponde. L'HDD |
| NESSUN DISPOSITIVO !!! | non viene rilevato. Errore di lettura HDD. |
| ERRORE HDD !!! | |
| | o Troppi settori danneggiati. L'HDD ha |
| AVVISO HDD ??? | alcuni settori difettosi. |
| | |
| | |

Come migliorare quando il riconoscimento USB non riesce

- Quando il riconoscimento USB fallisce ripetutamente nel sistema operativo / PC operativo È possibile provare l'utility [Pulizia dispositivo].
- Sebbene non sia valido in tutte le situazioni, i PC che utilizzano molti dispositivi USB possono aspettarsi velocità e velocità di riconoscimento migliori eliminando le informazioni sull'utilizzo dell'USB memorizzate nel registro.

Download di Device Cleanup

Puoi scaricarlo dal seguente indirizzo http. [Freeware]

https://www.uwe-sieber.de/misc_tools_e.html

Guida

Esegui il programma come amministratore

| | | DC | | | Device Cleanup Tool | [Restricted] | _ □ | x |
|-----|-------------|---------|---------|--------------|---------------------|--------------|-----------|---|
| | ~ | File | Devices | Options H | lelp | | | |
| | Select a | | | es: | | | | |
| rid | Removels | elected | | | * | Class | Last used | ^ |
| | Territore 1 | | | D USB Device | 1 | DiskDrive | 108 Days | |

Selezionare il menu [Seleziona tutto] dal menu [Dispositivi].

Tutte le informazioni sulla connessione USB nel registro sono selezionate.

| DC | | Device Cleanu | up Tool [Re | stricted] | | × |
|-------------------|--------------|------------------------|--------------|-----------|-----------|---|
| File Devices | Options | Help | | | | |
| Non-present devic | es: | | | | | |
| Device Name | | * | | Class | Last used | ^ |
| External HDI |) USB Devi | ce | | DiskDrive | 108 Days | |
| Virtual Roppy | USB Devi | ce | | DiskDrive | 854 Days | |
| Virtual Roppy | y USI | Remove Device | | DiskDrive | 272 Days | |
| 🖸 _iso | | | | WPD | 854 Days | |
| D' 100M_1 | | Properties | | WPD | 312 Days | |
| L 2nd Generatio | on Intel(K)(| lore(IM) Processor Fam | ily DRAM Con | System | 220 Days | |
| L ACPI 덮기 | | | | System | 220 Days | |

[clic con il tasto destro del mouse] uno qualsiasi degli elementi selezionati.

Selezionare [Rimuovi dispositivo] per eliminare le informazioni di registro. Al termine dell'operazione, riavviare il PC.

Richiesto | Annulla la deframmentazione del disco

- L'unità incorporata nell'lodd Mini è un'unità SSD.
- A causa delle caratteristiche delle unità SSD,

si consiglia di disattivare la deframmentazione.

• È necessario annullare la prenotazione della deframmentazione durante l'utilizzo del VHD.

Windows 8/10

1. In Esplora file di Windows, fare clic con il pulsante destro del mouse su iodd mini

Selezionare [Proprietà] e selezionare la scheda [Strumenti].

- 2. Selezionare [Ottimizza] in [Ottimizzazione e deframmentazione unità].
- 3. Selezionare Mini e controllare la voce [Ottimizzazione pianificata]. In tal caso, fare clic su

[Modifica impostazioni] e selezionare

[Esegui pianificazione (consigliato)]. Deseleziona l'elemento.

Windows 7

- 1. Eseguire [Defrag] sui pannelli di controllo di Windows
- 2. Nella finestra dell'utilità di deframmentazione dischi che si apre, selezionare iodd mini

per visualizzare gli elementi di pianificazione.

3. Se [Esecuzione pianificata] è selezionata, deselezionarla.

Se utilizzi più partizioni

1. Quando un lodd Mini viene suddiviso in più partizioni,

può essere riconosciuto come più unità in Explorer o nello strumento di amministrazione.

2. Annullare la pianificazione della deframmentazione del disco per ciascuna

unità.

Guida VHD

- L'Iodd Mini può utilizzare file VHD per utilizzare l'unità virtuale (HDD) e la memory stick USB virtuale (RMD)
- Scarica lo [Strumento VHD]

ftp://iodd.kr/open/vhd_tools/

Crea file VHD

• Selezionare la scheda [Crea] dello strumento VHD.

| © VHD | VHD Tool ++ - | | | | | | |
|--------|---------------|--------|------------|--------|--------------|-------|--|
| Create | Convert | Extend | Defragment | Upload | Write To HDD | About | |
| | | | | | | | |

• Specificare la posizione e il nome del file del mini in [Nome file].

| Create Continuous Fixed VHD | | | | | | |
|-----------------------------|--------------|--|--|--|--|--|
| FileName | ioddmini.vhd | | | | | |

• Immettere la dimensione del file VHD da creare in [Dimensione].

!!! Deve essere inferiore o uguale alla dimensione di [Spazio lineare più grande].

| Largest lir | near space | | 5120410 | |
|-------------|------------|----|---------|--------|
| Size | 100 | MB | ~ | Create |
| | | | | - |

• Fare clic su [Crea] per creare il file VHD nel percorso selezionato.



Il file VHD creato viene riconosciuto come "unità non inizializzata"

VHD avviabile Creat

- L'utilità RUFUS * può essere utilizzata per creare file VHD avviabili UEFI o dischi Windows to go.
- È possibile avviare solo supportare il sistema UEFI
- Il file VHD deve essere impostato come disco [rimovibile]

RUFUS Scarica ed esegui

• Scarica il sito (ufficiale)

https://rufus.ie/

• Dopo l'installazione, esegui come amministratore

| | | | | | | _ | |
|---|---------------------------|---------------------------|----------|-----------|------------|---------|--|
| 🖋 Rufus 3.5.1497 (Po | rtable) | | _ | | × | | |
| Drive Prope | orties | | | | | | |
| Device | | | | | | L | |
| Multiple Partitions | are l'unita VHD mon | itata in [Dispositivo] El | emento. | ~ | | | |
| Boot selection 2. | Selezionare il file | ISO originale dalla s | selezior | ne di avv | vio. | | |
| Win10-LTSC-KOR.IS | 0 | ~ 📿 |) | SELECT | _ | | |
| Image option | 3. Opzioni immagine | e, selezionare Installa | azione s | standard | o Win-t | to-Go | |
| Standard Windows | installation | | | | ~ | | |
| Partition scheme | | Target system | | | | | |
| GPT | ~ | UEFI (non CSM) |) | | ~ ? | | |
| 4 Lo schoma di part | iziono imposta il sisto | ma CPT / Target su LIE | | | | | |
| | | | _1 1. | | | | |
| Add fixes for old | BIOSes (extra partitio | n, align, etc.) | | | | | |
| | | | | | | | |
| 5. Per le installazioni Win-To-Go, MBR / BIOS (o UEFI-CSM) deve essere più compatibile. | | | | | | | |
| Format Opt | | | | | | | |
| Volume label | /P. DV/5 | | | | | | |
| CES_X04FREV_RO-R | K_0V3 | a | | | | | |
| File system | | Cluster size | £ | | | | |
| Large FAT32 (Defau | t) V | 32 kilobytes (De | rault) | | \sim | | |
| | | | | | | | |
| 6.Raccomanda i va | iori predefiniti per i fi | lie system e la dimens | sione de | l cluster | | | |
| | | | | | | | |
| READY | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| ଓ () ጅ 🗉 | | START | | CLOSE | | | |
| | | 7. Premere il puls | ante di | avvio e | il file di | avvio v | |
| I device found | | · · · | | | | | |

Utilizzo del file VHD e precauzioni

- I file VHD possono utilizzare varie impostazioni.
- È possibile modificare le proprietà del file VHD in qualsiasi momento con il menu [Mode Manager].

Non eliminare mai un file VHD in uso (montato) né modificarne la posizione, poiché ciò potrebbe causare un errore irreversibile nell'SSD. e Annulla la pianificazione della deframmentazione del disco di iodd mini

Cambio fisso / rimovibile

e selezionare la voce [MODE Select]. \$ premi il Selezione modalità Pulsante 6 sul dispositivo selezionato (►). Il 5-/🗗 🖬 () , 6dispositivo può essere modificato in rimovibile o fisso. ▶ 🗄 🖯 HDD Rimovibile: Riconosciuto come rimovibile 🔓 🛡 ODD ල් 🖯 VHD disk dall'host 🔒 🖯 VHD Fisso: Riconosciuto come HDD esterno ----- Disattivare ------🖯 Fisso Rimovibile ල් 🖗 VHD

Protezione da scrittura attivata / disattivata

| Selezione modalità | Nel dispositivo selezionato (▶), |
|--------------------|---|
| 5-/ 🔂 💼 ,6- 🔁 / 🛑 | utilizzare il pulsante 5 per impostare il dispositivo su On / Off |
| ත් 🖯 HDD | della protezione da scrittura |
| 🛱 🛡 ODD | Questa opzione può essere verificata dallo stato del |
| 🗍 🖞 🖯 VHD | blocco. |
| | 🖬 Sopra 🔂 OFF |
| Disattivare | N |

• II WTG e le funzioni di crittografia dell'IODD MINI rendono possibile l'avvio sicuro anche su MAC.

Preparativi

- File USB o VHD esterno per il driver del campo di avvio
 - Scarica il driver dal pannello di controllo del Boot Camp.
- File VHD per l'installazione del Boot Camp (consigliato corretto)

Impostazione RUFUS

• Le impostazioni predefinite sono le stesse dell'avvio UEFI.

| Drive Properties — | | |
|---|----------------|--------|
| Device | | |
| Multiple Partitions (F:) (G:) [120 GB] | ~ | |
| Boot selection | | |
| Win10-LTSC-KOR.ISO | V 🔗 SELECT | - |
| Image option | | |
| Windows To Go | | \sim |
| Partition scheme | Target system | |
| GPT \checkmark | UEFI (non CSM) | ~ ? |
| ∧ Hide advanced drive properties ✓ List USB Hard Drives | | |

Selezionare [Elenco dischi rigidi USB] in [Proprietà unità avanzate]. Seleziona l'unità VHD

di destinazione (fissa) da installare sul dispositivo.

Impostare il tipo di partizione su [GPT] e il sistema di destinazione su [UEFI].

Dopo il lavoro

• Con il Mac spento, collega l'Ipod Mini e premi

il pulsante di accensione mentre si tiene premuto il tasto [opzione] per selezionare un disco di

avvio. Scegli il disco UEFI giallo

[Tenere premuto il tasto Control durante la prima installazione]

• Installa il driver di supporto bootcamp.



Periodo di garanzia

Solo i seguenti articoli saranno coperti dalla garanzia

Articolo applicabile

• IODD MINI Body - 1 anno

I seguenti articoli non sono coperti da garanzia



Articoli esclusi

- Cavo USB in bundle
- Custodia
- Dati dell'utente su unità SSD



Anche durante il periodo di garanzia saranno esclusi i seguenti casi.

- 0. Etichette di tenuta danneggiate o danneggiate sul corpo
- 1. Guasto dovuto a impatto elettrico o fisico
- 2. Guasto dovuto a modifica arbitraria
- 3. Guasto dovuto a un ambiente al di fuori dell'intervallo di utilizzo
- 4. Guasto dovuto a grave inquinamento e rottura
- 5. Impossibile verificare la data di acquisto
- 6. Guasto dovuto a calamità, vulcani, ecc.
- 7. Guasto dovuto ad un uso scorretto.
- 8. Campo di applicazione non coperto da altre assicurazioni contro gli incendi

Se la garanzia non si applica,

saranno sostenuti costi di riparazione e le riparazioni potrebbero essere negate. La copertura della garanzia è valida solo per gli Stati Uniti, non per il resto del mondo.

Garanzia, supporto tecnico e altre richieste, contattateci tramite e-mail.

CS@iodd.kr