

Product Overview



Quick Start Guide

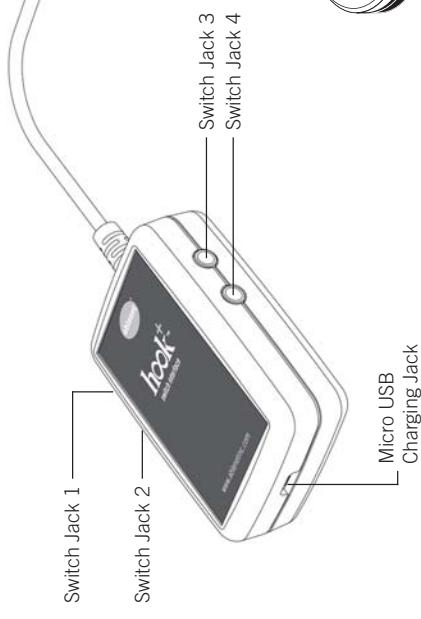
Hook+™ Switch Interface

www.ablenetinc.com
1-800-322-0956

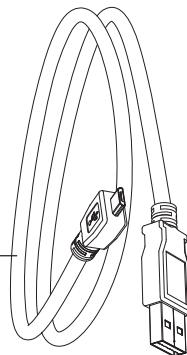


Made for	
• iPhone 6 Plus	• iPad Air
• iPhone 6	• iPad (4th generation)
• iPhone 5s	• iPad mini 3
• iPhone 5c	• iPad mini 2
• iPhone 5	• iPad mini
• iPod Air 2	• iPad touch (5th generation)

Hook+ requires iOS 7 or later



USB to Micro USB
Charging Cable



One to four switches
with 3.5-mm/1/8-in
mono (TS) switch plugs
are required for use
(not included)

About Hook+

Hook+ is a switch interface accessory designed for use with Switch Control found in iOS 7 or later. Unlike some switch interfaces, Hook+ does not send emulated keystrokes (e.g. Space, Enter, 1, etc.) for switch clicks. Instead, Hook+ uses Apple's new Assistive Switch Events for switch clicks.

Using Assistive Switch Events instead of emulated keystrokes for iOS devices provides the following benefits:

- > Switch Control can be auto configured based on the number of switches attached to the iOS device
- > An external keyboard can be used in conjunction with Hook+ without having switch clicks misregister when certain keyboard keys are activated
- > Switch interface accessories using Assistive Switch Events are fully compatible with iOS Switch Control and apps that have implemented the Apple iOS UIAccessibility protocol

Hook+ is compatible with iOS 7 or later and most apps that implement the Apple iOS UIAccessibility protocol. iOS device must have a Lightning Receptacle.

Warranty & Contact Information

AbleNet manufactured products include a two-year limited warranty. This warranty is against defects in materials and manufacturing for two-years from the date of purchase. Warranty in full text, along with return/repair information is available at www.ablenetinc.com.

AbleNet, Inc. 2625 Patton Road, Roseville, MN 55113
1-800-322-0956 / www.ablenetinc.com

"Made for iPod," "Made for iPhone," and "Made for iPad" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, iPhone, or iPad, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, iPhone, or iPad may affect wireless performance.

iPad, iPhone, iPod touch, and Retina are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. iPad Air, iPad mini, and Lightning are trademarks of Apple Inc. iOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.

PN 98000045 (01/15 Rev. A - FN 70500211)

FCC

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- > Reorient or relocate the receiving antenna.
- > Increase the separation between equipment and receiver.
- > Consult AbleNet Technical Support or your local Distributor for help.

Initial Set Up

1. On the iOS device go to Settings App > General > Accessibility > Switch Control and then turn Switch Control On. If the on-screen scan starts to move on the iOS device screen, let it continue to move and go to Step 2.
2. Connect switch(es) to Hook+
 - a. For one switch only use Switch Jack 1
 - b. For two switches only use Switch Jack 1 and Switch Jack 2
 - c. For three switches only use Switch Jack 1, Switch Jack 2, and Switch Jack 3
 - d. For four switches use all switch jacks on Hook+
3. Plug the Lightning Connector of Hook+ into the Lightning Jack on the iOS device and wait approximately 10-seconds before proceeding to Step 4 so that all auto configuration on the iOS device can take place

4. Once Hook+ is connected to the iOS device, the iOS device will automatically configure the following based on the number of switches connected to Hook+

- a. If one switch is connected:
 - i. The iOS device will automatically be configured for use with single switch and automatic scanning
 - ii. Auto Scanning function will automatically turn On
 - iii. Scanning cursor will begin to move across the screen
 - iv. The switch plugged into Switch Jack 1 will be named Select and assigned the function of Select item
- b. If two switches are connected:
 - i. The iOS device will automatically be configured for use with two switch step scanning
 - ii. Auto Scanning function will automatically turn Off
 - iii. Scanning cursor will appear on the screen, but not move until the switch plugged into Switch Jack 2 is activated
 - iv. The switch plugged into Switch Jack 1 will be named Select and assigned the function of Select item. The switch plugged into Switch Jack 2 will be named Next and assigned the function of Move To Next item
- c. If three or four switches are connected:
 - i. The iOS device will automatically be configured for use with two switch step scanning
 - ii. Auto Scanning function will automatically turn Off
 - iii. Scanning cursor will appear on the screen, but not move until the switch plugged into Switch Jack 2 is activated
 - iv. The switch plugged into Switch Jack 1 will be named Select and assigned the function of Select item. The switch plugged into Switch Jack 2 will be named Next and assigned the function of Move To Next item.
- v. The switches plugged into Switch Jack 3 or Switch Jack 4 will have to be manually configured and named, see optional steps next

Charging

Hook+ itself does not have an internal battery and does not need to be charged. However, while using Hook+ you can charge your iOS device.

1. Plug the Lightning Connector from Hook+ into your iOS device
2. Connect the included Hook+ USB to Micro USB Charging Cable and the 5W, 10W, or 12W Apple power adapter that came with the iOS device, and then plug into a wall power outlet
3. Plug the Micro USB end of the Charging Cable into Hook+
4. iOS device will begin to charge

Resources

iOS Switch Control

<http://support.apple.com/en-us/HT201370>

For Common Questions for troubleshooting and additional user guides please visit www.ablenetinc.com and go to the Hook+ product page.

Modifying Switch Functions After Set Up

1. On the iOS device go to Settings App > General > Accessibility > Switch Control and select Switches
2. Select the switch you would like to modify
3. Select the new switch function

Adding or Removing Switches After Initial Set Up

1. Unplug the Lightning Connector of Hook+ from the iOS device
2. If an external power source is plugged into the Micro USB Charging Jack of Hook+, remove the external power source
3. On the iOS device go to Settings App > General > Accessibility > Switch Control > Switches and then delete all switches
4. Follow steps outlined under the section Initial Set Up

Présentation du produit



Guide de démarrage rapide

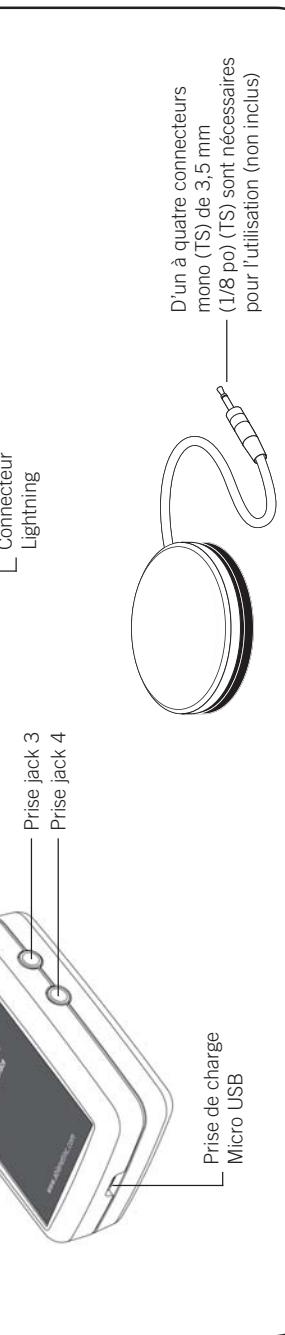
Hook+™ Switch Interface

www.ablenetinc.com
1-800-322-0956



Conçu pour	iPhone 6 Plus	•	iPad Air
•	iPhone 6	•	iPad (4e génération)
•	iPhone 5s	•	iPad mini 3
•	iPhone 5c	•	iPad mini 2
•	iPhone 5	•	iPad mini
•	iPad Air 2	•	iPod touch (5e génération)

Hook+ fonctionne avec iOS 7 ou supérieur



PN 98000045 (01/15 Rev. A - FN 70500211)

À propos de Hook+

Hook+ est un accessoire d'interface de contacteur conçu pour une utilisation avec Switch Control sur les iOS 7 ou supérieurs. Contrairement à certaines interfaces de contacteur, Hook+ n'utilise pas de touches émulées (par exemple la barre d'espace, la touche entrée, la touche 1, etc.) comme clics de contacteur. Pour les clics de contacteur, Hook+ utilise plutôt la nouvelle fonction Assistive Switch Events de Apple.

L'utilisation d'*Assistive Switch Events* au lieu des touches émulées sur les appareils iOS permet les bénéfices suivants :

- > Switch Control peut être auto configuré automatiquement selon le nombre de contacteurs reliés à l'appareil iOS.
- > Un clavier externe peut être utilisé avec le Hook+ sans qu'il y ait de défaut de paramétrage des clics des contacteurs lorsque certaines touches du clavier sont activées.
- > Les accessoires d'interface du contacteur utilisant Assistive Switch Events sont entièrement compatibles avec le Switch Control d'iOS et les applications installées sur le protocole Apple iOS UIAccessibility.

Hook+ est compatible avec iOS 7 ou supérieur et la plupart des applications déployées avec le protocole Apple iOS UIAccessibility. Votre appareil iOS doit avoir un Lightning Receptacle.

Garantie et contact

Les produits AbleNet sont assortis d'une garantie limitée de deux ans. Cette garantie protège contre les défauts de matériel et les vices de fabrication pendant deux ans à partir de la date d'achat. La garantie en version texte complète et toutes les informations sur les réparations et les retours sont disponibles sur www.ablenetinc.com.

AbleNet, Inc. 2625 Patton Road, Roseville, MN 55113
1-800-322-0956 / www.ablenetinc.com

FCC (CEM)

Cet appareil a été testé et a été jugé conforme aux limites imposées pour les appareils numériques de Classe B, conformément à la partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites ont été fixées pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut transmettre une énergie haute fréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles pour les communications radio. Cependant, il n'est pas garanti que des interférences ne se produisent pas dans une installation particulière. Si cet équipement produit des interférences nuisibles pour la réception des signaux de radio ou de télévision (ce qui peut être déterminé en mettant l'équipement sous tension et hors tension), il est conseillé à l'utilisateur d'essayer de supprimer les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- > Réorientez ou repositionnez l'antenne réceptrice.
- > Eloignez davantage l'équipement du récepteur ;
- > Consultez le service d'assistance technique d'AbleNet ou votre distributeur local pour obtenir de l'aide.

Installation initiale

1. Sur l'appareil iOS, allez à Settings App > General > Accessibility > Switch Control, puis activez le Switch Control. Si le balayage à l'écran commence, laissez-le se poursuivre et allez à l'étape 2.

2. Connectez le(s) contacteur(s) au Hook+.

- a. Pour un seul contacteur, n'utilisez que la prise jack 1
- b. Pour deux contacteurs, n'utilisez que la prise jack 1 et la prise jack 2
- c. Pour trois contacteurs, n'utilisez que la prise jack 1, la prise jack 2 et la prise jack 3
- d. Pour quatre contacteurs, utilisez toutes les prises jack pour contacteurs du Hook+

3. Branchez le Lightning Connector du Hook+ dans la prise Lightning de l'appareil iOS et attendez environ 10 secondes que toute la configuration automatique de l'appareil iOS se fasse, avant de passer à l'étape 4.

4. Dès que Hook+ est connecté à l'appareil iOS, cet appareil configurera automatiquement les éléments suivants, selon le nombre de contacteurs connectés au Hook+
 - a. Si un contacteur est connecté :
 - i. L'appareil iOS sera automatiquement configuré pour une utilisation avec un seul contacteur et la fonction de balayage automatique
 - ii. Le balayage automatique se mettra automatiquement en route.
 - iii. Le curseur d'avancement du balayage commencera à bouger à l'écran
 - iv. Le contacteur branché à la prise jack 1 sera nommé Select et la fonction de sélection des éléments (Select Item) lui sera assignée.
 - b. Si deux contacteurs sont connectés :
 - i. L'appareil iOS sera automatiquement configuré pour une utilisation avec deux contacteurs et la fonction de balayage en étapes
 - ii. Le balayage automatique se désactivera automatiquement.
 - iii. Le curseur d'avancement du balayage apparaîtra à l'écran, mais ne bougera pas tant que le contacteur branché à la prise jack 2 sera activé.
 - iv. Le contacteur branché à la prise jack 1 sera nommé Select et la fonction de sélection des éléments (Select Item) lui sera assignée. Le contacteur branché à la prise jack 2 sera nommé Next et la fonction Passer à l'élément suivant (Move To Next Item) lui sera assignée.
 - c. Si trois ou quatre contacteurs sont connectés :
 - i. L'appareil iOS sera automatiquement configuré pour une utilisation avec deux contacteurs et la fonction de balayage en étapes
 - ii. Le balayage automatique se désactivera automatiquement.
 - iii. Le curseur d'avancement du balayage apparaîtra à l'écran, mais ne bougera pas tant que le contacteur branché à la prise jack 2 sera activé.
 - iv. Le contacteur branché à la prise jack 1 sera nommé Select et la fonction de sélection des éléments (Select

Chargement

Le Hook+ n'a pas de pile interne et n'a pas à être rechargeé. Cependant, vous pouvez recharger votre appareil iOS tout en utilisant le Hook+.

1. Branchez le Lightning Connector du Hook+ dans votre appareil iOS.
2. Connectez le câble de chargement USB à Micro USB inclus avec le Hook+ à l'adaptateur de courant 5 W, 10 W, ou 12 W d'Apple qui est fourni avec l'appareil iOS, puis branchez l'embout dans une prise murale.
3. Branchez l'embout micro USB du câble de chargement dans le Hook+.
4. L'appareil iOS va commencer à se recharger
5. Après la recharge complète de l'appareil iOS, retirez le chargeur micro USB du Hook+.

Ressources

iOS Switch Control

<http://support.apple.com/en-us/HT201370>

Pour toute question courante concernant le dépannage et pour d'autres guides de l'utilisateur, merci de visiter le site www.ablenetinc.com et de vous rendre sur la page produit du Hook+.

Modifier les fonctions du contacteur après l'installation

1. Sur l'appareil iOS, allez à Settings App > General > Accessibility > Switch Control, et sélectionnez Switches

2. Sélectionnez le contacteur que vous voulez modifier.
3. Sélectionnez la nouvelle fonction du contacteur.

Ajouter ou retirer des contacteurs après l'installation initiale

1. Débranchez le Lightning Connector du Hook+ de l'appareil iOS.
2. Si une source d'alimentation externe est branchée dans la prise de charge micro USB du Hook+, retirez la source d'alimentation externe
3. Sur l'appareil iOS, allez à Settings App > General > Accessibility > Switch Control, puis supprimez tous les contacteurs
4. Suivez les étapes décrites à la section Installation initiale

Item) lui sera assigné. Le contacteur branché à la prise jack 2 sera nommé Next et la fonction Passer à l'élément suivant (Move To Next Item) lui sera assignée.

v. Les contacteurs branchés aux prises jack 3 ou jack 4 seront configurés et nommés manuellement ; consultez les étapes optionnelles ci-après.

5. Étapes optionnelles pour l'ajout de contacteurs branchés aux prises jack 3 et jack 4 :
 - a. Sur l'appareil iOS, allez à Settings App > General > Accessibility > Switch Control, puis sélectionnez Switches
 - b. Sélectionnez Add New Switch (« Ajouter un nouveau contacteur »)
 - c. Sélectionnez External (« Externe »)
 - d. Activez le contacteur connecté à la prise jack 3
 - e. Appeler ce contacteur S3
 - f. Sélectionnez une fonction pour ce contacteur
 - g. Répétez les étapes 5 à 5f pour le contacteur branché à la prise jack 4, et appelez-le S4
6. Vous pouvez maintenant effectuer des modifications supplémentaires aux réglages du Switch Control ou commencer à utiliser Hook+ et Switch Control sur votre appareil iOS.

Remarque : Une fois que le processus d'installation initiale est achevé sur un appareil iOS, la configuration automatique ne sera pas possible une seconde fois, sauf si vous allez dans Settings App > General > Accessibility > Switch Control > Switches, et que vous supprimez tous les contacteurs déjà réglés.

7. Si un contacteur est connecté :
 - i. Le contacteur branché à la prise jack 1 sera nommé Select et la fonction de sélection des éléments (Select Item) lui sera assignée.
 - ii. Le balayage automatique se mettra automatiquement en route.
 - iii. Le curseur d'avancement du balayage commencera à bouger à l'écran
 - iv. Le contacteur branché à la prise jack 2 sera activé.
8. Si deux contacteurs sont connectés :
 - i. Le contacteur branché à la prise jack 1 sera nommé Select et la fonction de sélection des éléments (Select Item) lui sera assignée. Le contacteur branché à la prise jack 2 sera nommé Next et la fonction Passer à l'élément suivant (Move To Next Item) lui sera assignée.
 - ii. Le balayage automatique se désactivera automatiquement.
 - iii. Le curseur d'avancement du balayage apparaîtra à l'écran, mais ne bougera pas tant que le contacteur branché à la prise jack 2 sera activé.
 - iv. Le contacteur branché à la prise jack 1 sera nommé Select et la fonction de sélection des éléments (Select Item) lui sera assignée. Le contacteur branché à la prise jack 2 sera nommé Next et la fonction Passer à l'élément suivant (Move To Next Item) lui sera assignée.
9. Si trois ou quatre contacteurs sont connectés :
 - i. Le contacteur branché à la prise jack 1 sera nommé Select et la fonction de sélection des éléments (Select Item) lui sera assignée. Le contacteur branché à la prise jack 2 sera nommé Next et la fonction Passer à l'élément suivant (Move To Next Item) lui sera assignée.
 - ii. Le balayage automatique se désactivera automatiquement.
 - iii. Le curseur d'avancement du balayage apparaîtra à l'écran, mais ne bougera pas tant que le contacteur branché à la prise jack 2 sera activé.
 - iv. Le contacteur branché à la prise jack 1 sera nommé Select et la fonction de sélection des éléments (Select

Produktübersicht

Kurzanleitung

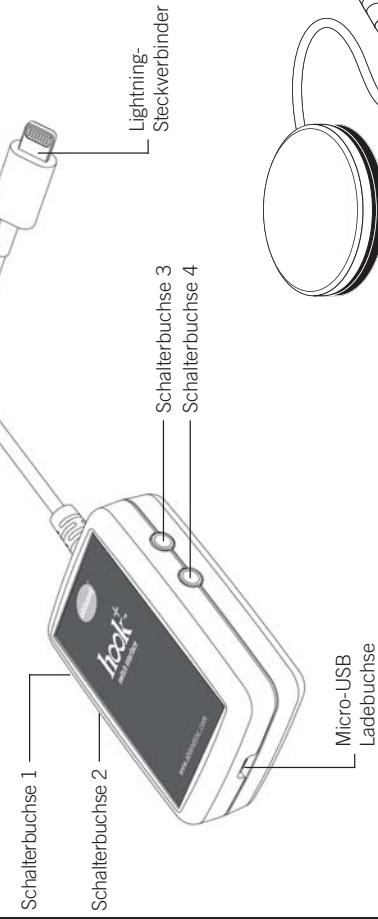
Hook+™ Schalter-Interface

www.ablenetinc.com
+1-800-322-0956

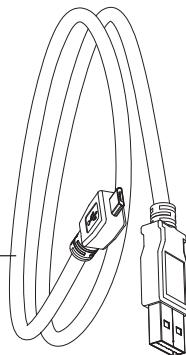


- Made for
- iPhone 6 Plus • iPad Air
 - iPhone 6 • iPad (4. Generation)
 - iPhone 5s • iPad mini 3
 - iPhone 5c • iPad mini 2
 - iPhone 5 • iPad mini
 - iPad Air 2 • iPod touch (5. Generation)

Hook+ erfordert iOS 7 oder höher



USB auf Micro-USB
Ladekabel



PN 98000045 (01/15 Rev. A - FN 70500211

Über Hook+

Hook+ ist ein Schalter-Interface-Zubehör, das für die Verwendung mit Switch Control konzipiert ist, das auf iOS 7 oder höher zur Verfügung steht. Anders als einige Schalter-Interfaces versetzt Hook+ keine emulierten Tastatureingaben (z.B. Leertaste, Enter, 1, etc.) für Schalterklicks. Stattdessen verwendet Hook+ das neue Assistive Switch Events von Apple für Schalterklicks.

Die Verwendung von Assistive Switch Events anstelle von emulierten Tastatureingaben für iOS-Geräte liefert folgende Vorteile:

- > Switch Control kann anhand der Anzahl von Schaltern, die am iOS-Gerät angebracht sind, autokonfiguriert werden.
- > Es ist möglich, eine externe Tastatur in Verbindung mit Hook+ zu verwenden, ohne dass bei Aktivierung bestimmter Tasten Schalterklicks fehlerhaft registriert werden.
- > Schalter-Interface-Zubehör, das Assistive Switch Events verwendet, ist voll kompatibel mit iOS Switch Control sowie Apps, in denen das OS UIAccessibility Protocol von Apple integriert ist.
- > Hook+ ist kompatibel mit iOS 7 oder höher sowie den meisten Apps, in denen das iOS UIAccessibility Protocol von Apple integriert ist. Das iOS-Gerät muss über einen Lightning-Anschluss verfügen.

Hinweise zur Garantie und Kontaktinformationen

Für alle von AbleNet hergestellten Produkte gilt eine zweijährige Garantie. Diese Garantie beschränkt sich auf Material- und Verarbeitungsfehler und gilt für zwei Jahre ab Kaufdatum. Den vollständigen Garantietext können Sie zusammen mit Informationen zu Rückgabe und Reparatur auf www.ablenetinc.com einsehen.

AbleNet, Inc. 2625 Patton Road, Roseville, MN 55113

1-800-322-0956 / www.ablenetinc.com

Made for iPod, „Made for iPhone,“ und „Made for iPad“ bedeutet, dass ein elektronisches Zubehörteil speziell für die Verwendung mit iPod, iPhone bzw. iPad entwickelt wurde und dass vom Entwickler zertifiziert wurde, dass das Gerät die Performance-Standards von Apple einhält. Apple übernimmt keine Verantwortung für den Betrieb dieses Gerätes bzw. für die Einhaltung der Sicherheits- und gesetzlichen Vorschriften. Beachten Sie bitte, dass die Verwendung dieses Zubehörteils mit iPod, iPhone oder iPad die Leistung eines WLAN-Netzwerks beeinträchtigen kann.

iPad, iPhone, iPod touch und Retina sind Markenzeichen der Apple Inc., eingetragt in den USA und anderen Ländern. iPad Air, iPad mini und Lightning sind Markenzeichen der Apple Inc. iOS ist ein Markenzeichen oder ein eingetragenes Markenzeichen von Cisco in den USA und anderen Ländern und wird unter Lizenz verwendet.

Dieses Gerät wurde geprüft und befindet sich gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen innerhalb der Grenzen für ein Digitalgerät der Klasse B. Diese Grenzwerte dienen dazu, in Wohngebieten einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen sicherzustellen. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann Hochfrequenzstrahlien abgeben. Wenn das Gerät nicht anleitungsgemäß installiert oder verwendet wird, kann es schädliche Funkstörungen verursachen. Es wird jedoch keine Garantie dafür übernommen, dass in einer bestimmten Installation keine Störung auftritt. Sollte dieses Gerät den Radio- und Fernsehempfang stören, was durch ein Ein- und Ausschalten des Gerätes bestätigt werden kann, sollte der Benutzer versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- > Empfangsan天ne neu ausrichten oder an einem anderen Ort aufstellen.
- > Den Abstand zwischen Gerät und Empfänger vergrößern.
- > Vom AbleNet Technical Support oder von einem lokalen Distributor beraten lassen.

FCC
Ein bis vier Schalter mit
3,5 mm/1/8 Zoll
Für die Verwendung sind
Mono-Schalterstecker (TS)
erforderlich (nicht im Lieferumfang
enthalten)

PN 98000045 (01/15 Rev. A - FN 70500211

Moduseinstellung

1. Rufen Sie auf dem iOS-Gerät in der Einstellungs-App General > Accessibility > Switch Control auf und schalten Sie Switch Control ein. Wenn der Bildschirm-Scan auf dem iOS-Gerät anfängt, sich zu bewegen, lassen Sie diesen weiterlaufen und gehen zu Schritt 2.
2. Verbinden Sie den/die Schalter mit Hook+
 - a. Für einen Schalter verwenden Sie lediglich Schalterbuchse 1
 - b. Für zwei Schalter verwenden Sie lediglich Schalterbuchse 1 und Schalterbuchse 2
 - c. Für drei Schalter verwenden Sie lediglich Schalterbuchse 1, Schalterbuchse 2 und Schalterbuchse 3
 - d. Für vier Schalter verwenden Sie alle Schalterbuchsen auf Hook+
3. Stecken Sie den Lightning-Anschluss von Hook+ in die Lightning-Buchse auf dem iOS-Gerät und warten Sie etwa 10 Sekunden, bevor Sie zu Schritt 4 gehen, sodass die gesamte Autokonfiguration auf dem iOS-Gerät ablaufen kann.
4. Sobald Hook+ mit dem iOS-Gerät verbunden ist, wird dieses automatisch folgende Konfiguration je nach Anzahl der mit Hook+ verbundenen Schalter vornehmen:
 - a. Wenn ein Schalter eingeschaltet ist:
 - i. Das iOS-Gerät wird automatisch für die Verwendung mit einem einzelnen Schalter und automatisches Scannen konfiguriert
 - ii. Die Auto-Scan-Funktion schaltet sich automatisch ein
 - iii. Der Scan-Cursor beginnt, sich über den Bildschirm zu bewegen
 - iv. Der in Schalterbuchse 1 eingesetzte Schalter wird als Select benannt und erhält die Funktion Select Item
 - b. Wenn zwei Schalter verbunden sind:
 - i. Das iOS-Gerät wird automatisch für die Verwendung mit zwei Schaltern und schriftweises Scannen konfiguriert
 - ii. Der Scan-Cursor erscheint auf dem Bildschirm, bewegt sich jedoch nicht, bis der in Schalterbuchse 2 eingesetzte Schalter aktiviert ist.
 - iii. Der Scan-Cursor erscheint auf dem Bildschirm, bewegt sich jedoch nicht, bis der in Schalterbuchse 2 eingesetzte Schalter aktiviert ist.
 - iv. Der in Schalterbuchse 2 eingesetzte Schalter wird als Next benannt und erhält die Funktion Move To Next Item.
 - c. Wenn drei oder vier Schalter verbunden sind:
 - i. Das iOS-Gerät wird automatisch für die Verwendung mit zwei Schaltern und schriftweises Scannen konfiguriert
 - ii. Die Auto-Scan-Funktion schaltet sich automatisch aus
 - iii. Der Scan-Cursor erscheint auf dem Bildschirm, bewegt sich jedoch nicht, bis der in Schalterbuchse 2 eingesetzte Schalter aktiviert ist.
 - iv. Der in Schalterbuchse 2 eingesetzte Schalter wird als Next benannt und erhält die Funktion Move To Next Item.

Laden

- Hook+ selbst verfügt über keine interne Batterie und muss nicht aufgeladen werden. Allerdings können Sie während der Verwendung von Hook+ Ihr iOS-Gerät laden.
1. Stecken Sie den Lightning-Anschluss von Hook+ in Ihr iOS-Gerät
 2. Verbinden Sie bitte das enthaltene Hook+ USB mit dem Micro-USB-Ladekabel sowie dem 5W, 10W oder 12W Apple Stromadapter, den Sie mit Ihrem iOS-Gerät erhalten haben und stecken diesen in eine Steckdose.
 3. Stecken Sie das Micro-USB-Teil des Ladekabels in Hook+
 4. Das iOS-Gerät beginnt zu laden
 5. Nach dem vollständigen Laden des iOS-Geräts entfernen Sie das Micro-USB-Ladekabel vom Hook+

Ressourcen

iOS Switch Control
<http://support.apple.com/en-us/HT201370>

Für häufige Fragen zur Problembereitung und zusätzlichen Nutzerleitfäden gehen Sie bitte auf www.ablenetinc.com und dort auf die Hook+ Produktseite.

Ändern der Schalterfunktionen nach Moduseinstellungen

1. Auf dem iOS-Gerät wählen Sie Einstellungs-App > General > Accessibility > Switch Control und im Anschluss Schalter aus
2. Wählen Sie den Schalter aus, den Sie ändern möchten
3. Wählen Sie die neue Schalterfunktion aus

Hinzufügen oder Entfernen von Schaltern nach Moduseinstellungen

1. Entfernen Sie den Lightning-Anschluss von Hook+ vom iOS-Gerät
2. Wenn eine externe Stromquelle in der Micro-USB-Ladebuchse von Hook+ eingesetzt ist, entfernen Sie die externe Stromquelle.
3. Rufen Sie auf dem iOS-Gerät in der Einstellungs-App General > Accessibility > Switch Control auf und löschen Sie dann alle Schalter
4. Folgen Sie den unter Moduseinstellungen aufgeführten Schritten



Información general del producto

Guía de inicio rápido

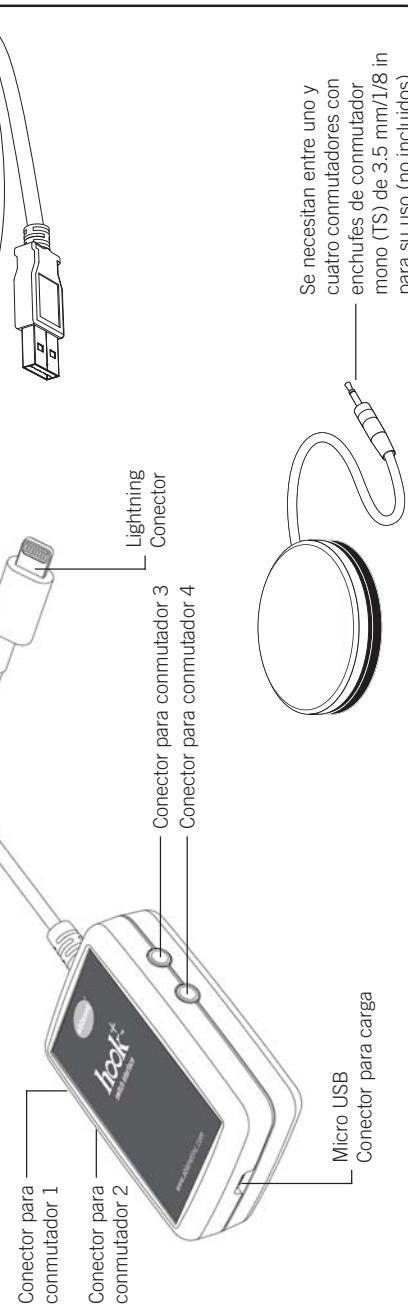
Hook+™ Interfaz de commutación

www.ablenetinc.com
1-800-322-0956



Para	• iPhone 6 Plus	• iPhone 6	• iPhone 5s	• iPhone 5c	• iPhone 5	• iPad Air 2
	• iPad Air	• iPad (4 ^a generación)	• iPad mini 3	• iPad mini 2	• iPad mini	• iPod touch (5 ^a generación)

Hook+ requiere iOS 7 o posterior.



PN 98000045 (01/15 Rev. A - FN 70500211)

Sobre Hook+

Hook+ es un accesorio de interfaz de commutación diseñado para su uso con el control por botón que se encuentra en iOS 7 o posterior. A diferencia de algunas interfaces de commutación, Hook+ no envía pulsaciones de teclado emuladas (por ejemplo, Espacio, Enter, 1, etc.) para los clics de los interruptores. En su lugar, Hook+ utiliza los nuevos eventos de commutador de asistencia de Apple para los clics de los interruptores.

La utilización de eventos de commutador de asistencia en lugar de las pulsaciones de teclado emuladas para dispositivos iOS ofrece las siguientes ventajas:

- > El control por botón puede ser configurado automáticamente en base al número de interruptores conectados al dispositivo iOS
- > Se puede utilizar un teclado externo conjuntamente con Hook+ sin que se produzcan inexactitudes en los clics de los interruptores cuando se activan ciertas teclas del teclado.
- > Los accesorios de la interfaz de commutación que utilizan eventos de commutador de asistencia son totalmente compatibles con el control por botón de iOS y las aplicaciones que han implementado el protocolo de accesibilidad de la interfaz de usuario de iOS de Apple.
- > Hook+ es compatible con iOS 7 o posterior y la mayoría de las aplicaciones que implementan el protocolo de accesibilidad de la interfaz de usuario de iOS de Apple deben tener un receptor Lightning.

Garantía e información de contacto

Los productos fabricados por AbleNet tienen una garantía limitada de dos años. Esta garantía los cubre contra defectos de materiales y fabricación durante los dos años siguientes a la fecha de compra. El texto completo de la garantía, junto con la información acerca de devoluciones y reparaciones, está a su disposición en www.ablenetinc.com.

AbleNet, Inc. 2625 Patton Road, Roseville, MN 55113
1-800-322-0956 / www.ablenetinc.com

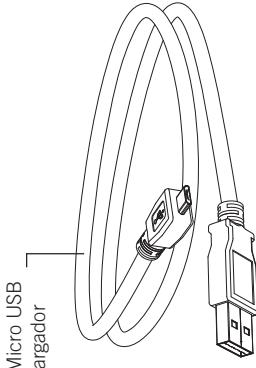
"Made for iPod," "Made for iPhone," y "Made for iPad" significa que el accesorio electrónico ha sido diseñado para ser conectado específicamente a un iPod, iPhone o iPad, respectivamente, y ha sido certificado por el desarrollador para cumplir con los estándares de rendimiento de Apple. Apple no es responsable del funcionamiento de este dispositivo o el cumplimiento con los estándares legales y de seguridad. El uso de este accesorio con iPod, iPhone o iPad puede afectar el rendimiento inalámbrico.

iPad, iPhone, iPod touch y Retina son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los Estados Unidos y otros países. iOS es una marca comercial o marca comercial registrada de Cisco en los Estados Unidos y otros países y se usa bajo licencia.

FCC

Este equipo ha sido revisado y se ha determinado que cumple con los límites referentes a los dispositivos digitales de clase B, conforme a la parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar un grado razonable de protección contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia. Asimismo, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales para las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante uno o más de los siguientes métodos:

- > Cambie la orientación o la posición de la antena receptora.
- > Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- > Consulte con el servicio técnico de AbleNet o con su distribuidor local para recibir ayuda.



Configuración inicial

1. En el dispositivo iOS, vaya a Ajustes> General> Accesibilidad> Control por botón y active el control por botón. Si se inicia la exploración en la pantalla del dispositivo iOS, permita que continúe la exploración y vaya al paso 2.

2. Conecte el interruptor o interruptores a Hook+.
 - a. Para un solo interruptor utilice únicamente el conector de commutador 1.
 - b. Para dos interruptores utilice únicamente el conector de commutador 1 y el conector de commutador 2.
 - c. Para tres interruptores utilice únicamente el conector de commutador 1, el conector de commutador 2 y el conector de commutador 3.
 - d. Para cuatro commutadores utilice todos los conectores de commutador de Hook+.

3. Enchufe el conector Lightning de Hook+ en el conector Lightning del dispositivo iOS y espere aproximadamente 10 segundos antes de continuar con el paso 4 para que pueda tener lugar toda la configuración automática en el dispositivo iOS.

4. Una vez Hook+ esté conectado al dispositivo iOS, este último ejecutará las siguientes configuraciones en función del número de interruptores conectados a Hook+.
 - a. Si hay un interruptor conectado:
 - i. El dispositivo iOS se configurará automáticamente para su utilización con un solo interruptor y exploración automática.
 - ii. La función de exploración automática se activará automáticamente.
 - iii. El cursor del escáner comenzará a moverse por la pantalla.
 - iv. El dispositivo iOS se configurará automáticamente para su uso con exploración por pasos con dos commutadores.
 - b. Si hay dos interruptores conectados:
 - i. El dispositivo iOS se configurará automáticamente para su uso con exploración por pasos con dos commutadores.
 - ii. La función de exploración automática se desactivará automáticamente.
 - iii. El cursor de exploración aparecerá en la pantalla, pero no se moverá hasta que el interruptor conectado al conector de commutador 2 se active.
 - iv. El interruptor conectado al conector de commutador 1 será nombrado Seleccionar y se le asignará la función del ítem Seleccionar. El interruptor conectado al conector de commutador 2 será nombrado Siguiente y se le asignará la función Pasar al ítem siguiente.
 - c. Si están conectados tres o cuatro interruptores:
 - i. El dispositivo iOS se configurará automáticamente para su uso con exploración por pasos con dos commutadores.
 - ii. La función de escaneo automático se desactivará automáticamente.
 - iii. El cursor de escaneo aparecerá en la pantalla, pero no se moverá hasta que el interruptor conectado al conector de commutador 2 se active.
 - iv. El interruptor conectado al conector de commutador 1 será nombrado. Se seleccionará y asignará la función

Carga

Hook+ no cuenta con una batería interna y no requiere carga. No obstante, usted puede cargar su dispositivo iOS durante el uso de Hook+.

1. Enchufe el conector Lightning de Hook+ a su dispositivo iOS.
2. Conecte el USB suministrado con Hook+ al cable Micro USB de carga y el adaptador de alimentación de Apple de 5W, 10W o 12W suministrado con el dispositivo iOS y conéctelo a una toma de corriente de la pared.
3. Conecte el extremo del cable de carga Micro USB a Hook+.
4. El dispositivo iOS comenzará a cargarse.
5. Una vez el dispositivo iOS se haya cargado completamente retire el cargador Micro USB de Hook+.

Información

Control por botón de iOS <http://support.apple.com/en-us/HT201370>
Visite www.ablenetinc.com y vaya a la página del producto de Hook+, donde encontrará las preguntas más comunes para la resolución de problemas y guías de usuario adicionales.

Modificar las funciones de los botones tras la configuración

1. Nota: Una vez que el proceso de configuración inicial se ha completado en un dispositivo iOS, no se volverá a la configuración automática a menos que vaya a Ajustes > General > Accesibilidad > Control por botón > Botones y luego elimine todos los botones ya definidos.
2. En el dispositivo iOS, vaya a Ajustes > General > Accesibilidad > Control por botón y seleccione Botones.
3. Seleccione el botón que deseé modificar.
4. Seleccione la nueva función del botón.

Cómo añadir o eliminar botones tras la configuración inicial

1. Desconecte el conector Lightning de Hook+ desde el dispositivo iOS.
2. Si hay una fuente de alimentación externa conectada al conector de carga del micro USB de Hook+, extrágala.
3. En el dispositivo iOS vaya a Ajustes > General > Accesibilidad > Control por botón > Botones y elimine todos los botones.
4. Siga los pasos descritos en la sección Configuración inicial.