



Dune HD Smart ME



Quick Start Guide
Guide de démarrage rapide
Schnellstartanleitung
Snel Start Gids
Guía de instalación rápida
Краткое руководство
Короткий посібник
Skrócona instrukcja Szybki Start



Table of Contents

4	English Quick Start Guide
6	Français Guide de démarrage rapide
8	Deutsch Schnellstartanleitung
10	Nederlands Snel Start Gids
12	Español Guía de instalación rápida
13	Русский Краткое руководство
16	Українська Короткий посібник
18	Polski Skrócona instrukcja Szybki Start

Introduction

Dune HD Smart ME is an extension module that adds two slots for extension boards to your Dune HD media player.

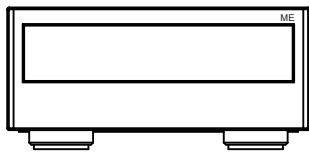
Description

Using this extension module, you can extend your Dune HD media player with up to two extension boards (for example, for digital satellite, cable or terrestrial TV support, when available).

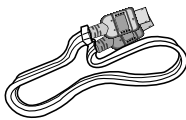
Compatible models of Dune HD media players:

- Dune HD Smart D1
- Dune HD Smart H1
- Dune HD Smart B1
- Dune HD Max
- **NOTE:** Future Dune HD media player models may be supported as well (check the information provided for a particular Dune HD Media player model).

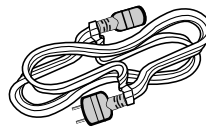
Package Contents



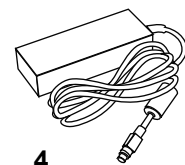
1



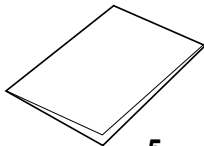
2



3



4

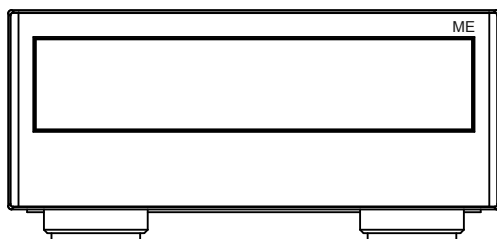


5

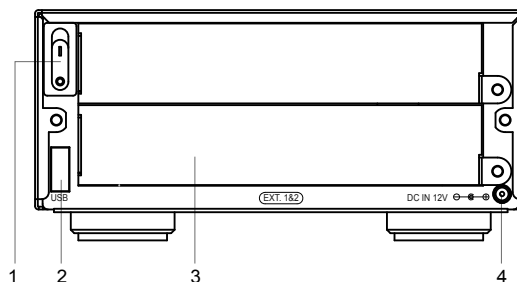
1. Dune HD Smart ME extension module
2. USB 2.0 (Host-Host)
3. Power supply cord
4. External power supply
5. Quick start guide

Exterior

Front view



Rear view



- 1. Power switch
- 2. USB 2.0 host
- 3. Extension slots
- 4. DC power 12V

Usage Instructions

To connect the extension module to the player:

- Connect the USB port of the extension module to the USB host port of the player.
- Ensure power is connected to both the player and the extension module (**NOTE:** the extension module has its own power connection, and is not powered from the player via USB connection).
- **NOTE:** For maximum safety and reliability, it is recommended to switch both the player and the extension module off (full power off) before connecting and disconnecting them.
- **NOTE:** You can also use special fastening brackets (not included, can be purchased separately) to physically connect the extension module to the player.

To install an extension board into the extension module:

- Power off the extension module.
- Choose an unused extension slot.
- Loosen the screw and remove the cover panel from the extension slot.
- Insert the extension board into the extension slot, and fix it using the screw.
- Also follow specific instructions (if any) provided for a particular extension board model.

To remove an extension board from the extension module:

- Power off the extension module.
- Loosen the screw and remove the extension board from the extension slot.
- Attach the cover panel to the extension slot and fix it using the screw.

Getting More Information

Please check here for more detailed and up-to-date information on Dune HD media players and Dune HD Smart extension modules: <http://dune-hd.com>

Introduction

Le Dune HD Smart ME est un module d'extension qui ajoute 2 emplacements pour cartes d'extensions pour votre lecteur multimédia Dune HD.

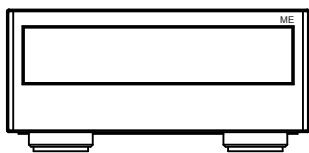
Description

Avec ce module d'extension, vous pouvez étendre les fonctionnalités de votre lecteur multimédia HD en ajoutant jusqu'à 2 cartes d'extensions (par exemple, pour la télévision par satellite, câble ou TNT, lorsque ces options seront disponibles).

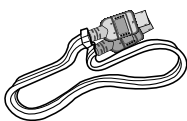
Lecteurs multimédia Dune HD compatibles:

- Dune HD Smart D1
- Dune HD Smart H1
- Dune HD Smart B1
- Dune HD Max
- **NOTE:** Les futurs modèles de lecteurs multimédia Dune HD pourraient être supportés (vérifiez à cet effet les caractéristiques de ces lecteurs).

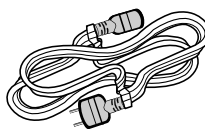
Contenu de la boîte



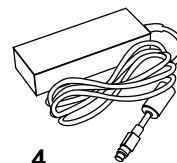
1



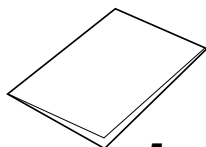
2



3



4

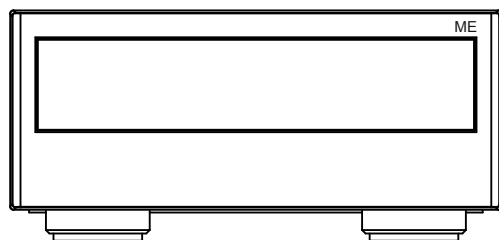


5

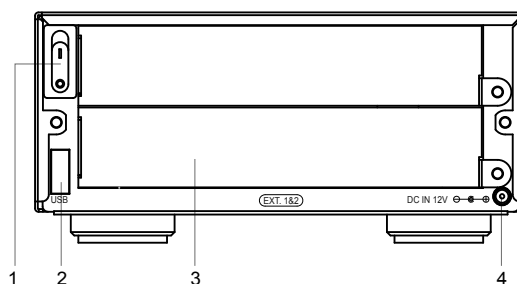
1. Module d'extension Dune HD Smart ME
2. USB 2.0 (Host-Host)
3. Cordon d'alimentation
4. Bloc d'alimentation externe
5. Guide de démarrage rapide

Caractéristiques techniques

Façade avant:



Panneau arrière:



- 4. Interrupteur Marche/Arrêt
- 2. Port USB host 2.0
- 3. Emplacements pour cartes d'extensions
- 4. Alimentation 12V

Instructions d'utilisation

Pour connecter le module d'extension à votre lecteur multimédia Dune HD:

- Connectez le port USB du module d'extension au port USB du lecteur.
- Assurez-vous que le lecteur ainsi que le module d'extension soient branchés au courant. (**NOTE:** le module d'extension possède sa propre alimentation électrique et par conséquent n'est pas alimenté par le lecteur via le port eSATA ou USB).
- **NOTE:** Pour une sécurité et fiabilité maximale, il est recommandé d'éteindre complètement le lecteur ainsi que le module d'extension (en utilisant l'interrupteur Marche/arrêt) avant toute manipulation.
- **NOTE:** Vous pouvez également utiliser le kit de fixation (non inclus et vendu séparément) permettant de relier physiquement le module d'extension au lecteur.

Pour installer une carte d'extension dans le lecteur:

- Eteignez le module d'extension.
- Choisissez un emplacement vide.
- Desserez les vis et retirez le cache de l'emplacement choisi.
- Insérez la carte d'extension dans l'emplacement prévu à cet effet, et fixez-le à l'aide des vis.
- Suivez également les instructions fournies avec la carte d'extension.

Pour retirer une carte du module d'extension:

- Eteignez le module d'extension.
- Desserez les vis et retirez la carte d'extension de son emplacement.
- Remettez le cache devant l'emplacement désormais vide et fixez-le à l'aide des vis.

Informations complémentaires

Pour de plus amples informations concernant les lecteurs multimédia Dune HD ainsi que les modules d'extension Dune HD Smart, veuillez vous rendre à l'adresse internet suivante: <http://dune-hd.com>

Einleitung

Das Dune HD Smart ME ist ein Erweiterungsmodul, mit dem Sie Ihren Dune HD Mediaplayer um zwei Slots für Erweiterungskarten ergänzen können.

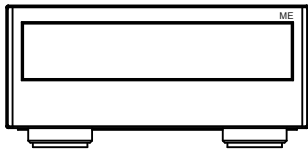
Beschreibung

Mit diesem Erweiterungsmodul können Sie Ihren Dune HD Mediaplayer um bis zu zwei Steckplätze (zum Beispiel falls Verfügbar für digitalen Satellitenempfang, Kabel oder für terrestrisches Fernsehen) ergänzen.

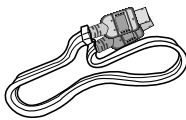
Folgende Dune HD Mediaplayer sind mit dem Erweiterungsmodul kompatibel:

- Dune HD Smart D1
- Dune HD Smart H1
- Dune HD Smart B1
- Dune HD Max
- **HINWEIS:** Auch die Unterstützung zukünftiger Modelle von Dune HD Mediaplayern ist möglich (bitte prüfen Sie hierzu die Produktinformationen des jeweiligen Dune HD Mediaplayer-Modells).

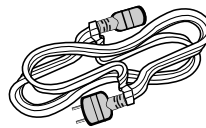
Lieferumfang



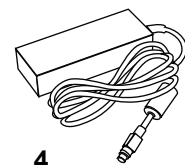
1



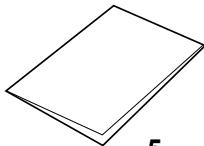
2



3



4

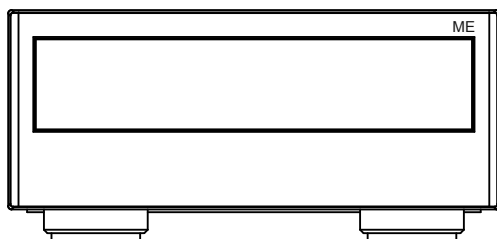


5

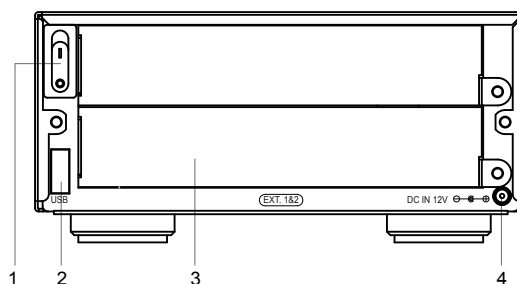
1. Dune HD Smart ME Erweiterungsmodul
2. USB 2.0 (Host-Host) Kabel
3. Stromkabel
4. Externes Netzteil
5. Schnellstartanleitung

Gehäuse

Vorderansicht



Rückansicht



- | | |
|---------------------------|-----------------------------|
| 1. Ein-/Ausschalter | 3. Erweiterungssteckplätze |
| 2. USB 2.0 Host-Anschluss | 4. 12V Gleichstromanschluss |

Bedienungshinweise

Anschließen des Erweiterungsmoduls an den Player:

- Verbinden Sie die USB-Buchse des Erweiterungsmoduls mit der USB Host-Buchse des Players.
- Stellen Sie sicher, dass sowohl der Player als auch das Erweiterungsmodul an die Stromversorgung angeschlossen sind. (**HINWEIS:** Das Erweiterungsmodul hat eine eigene Stromversorgung und wird nicht vom Player via USB-Verbindung versorgt).
- **HINWEIS:** Für ein Höchstmaß an Sicherheit und Zuverlässigkeit wird empfohlen, sowohl den Player als auch das Erweiterungsmodul komplett auszuschalten (Stromversorgung aus) bevor Sie die beiden Geräte verbinden bzw. trennen.
- **HINWEIS:** Sie können auch spezielle Befestigungsbügel verwenden (separat erhältlich – nicht im Lieferumfang enthalten), um das Modulgehäuse fest mit dem Gehäuse des Players zu verbinden.

Einbauen einer Steckkarte in das Erweiterungsmodul:

- Schalten Sie das Erweiterungsmodul aus.
- Wählen Sie einen freien Steckplatz.
- Lösen Sie die Schraube und entfernen Sie die Abdeckung des Steckplatzes.
- Führen Sie die Erweiterungskarte in den Slot ein und befestigen Sie diese mit Hilfe der Schraube.
- Bitte beachten Sie gegebenenfalls auch die spezifischen Herstellerhinweise zu Ihrer jeweiligen Steckkarte.

Entfernen einer Steckkarte aus dem Erweiterungsmodul:

- Schalten Sie das Erweiterungsmodul aus.
- Lösen Sie die Schraube und ziehen Sie die Steckkarte aus dem Slot heraus.
- Befestigen Sie die Abdeckung auf dem Steckplatz und ziehen die Schraube fest.

Weitere Informationen

Weitere Details und aktuelle Informationen über die Dune HD Mediaplayer und die Dune HD Smart Erweiterungsmodule finden Sie im Internet unter: <http://dune-hd.com>

Introductie

De Dune HD Smart ME is een extensie module welke 2 uitbreidingsloten toevoegt aan de Dune HD media speler.

Omschrijving

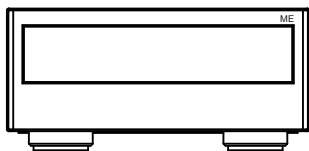
Middels deze module kunt u uw Dune HD media speler uitbreiden met maximal 2 extentie kaarten (Bijvoorbeeld, indien beschikbaar, ten behoeve van digitale satelliet, kabel of terrestiale TV ontvangst).

Ondersteunende Dune HD Media spelers:

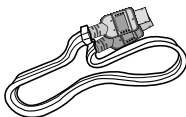
- Dune HD Smart D1
- Dune HD Smart H1
- Dune HD Smart B1
- Dune HD Max
- **OPMERKING:** Toekomstige Dune HD media spelers zullen mogelijk ook gebruik kunnen maken van deze module. (indien dit het geval is, zal dit in de handleiding van toekomstige spelers vermeld worden).

OPMERKING: Controleer bij uw verkoop punt wat de mogelijkheden zijn voor uw regio.

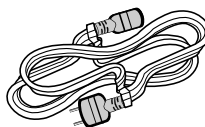
Inhoud van de verpakking:



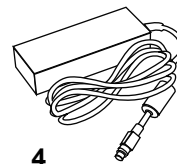
1



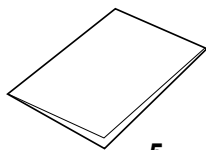
2



3



4

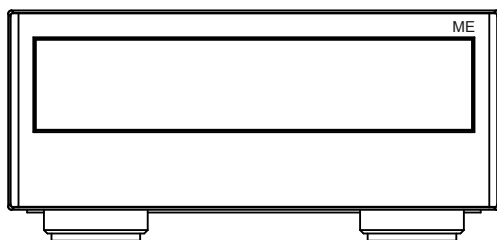


5

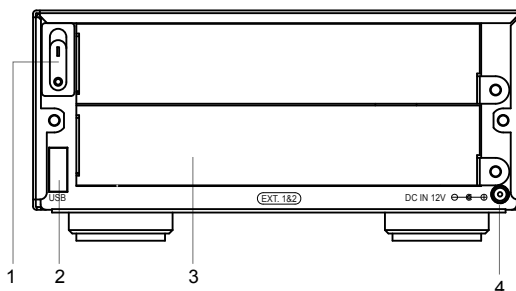
1. Dune HD Smart ME extensie module
2. USB 2.0 (Host-Host) kabel
3. Netsnoer
4. Externe voeding
5. Snel start gids

Aanblik/Buitenkant

Voor aanzicht:



Achter aanzicht:



- | | |
|------------------------|-----------------------|
| 1. Spanning schakelaar | 3. Extensie sloten |
| 2. USB 2.0 host | 4. DC 12v aansluiting |

Hoe te gebruiken

Om de module aan te sluiten op uw Dune HD media speler volgt u de volgende stappen:

- Verbind de USB poorten aan elkaar middels de bijgeleverde USB host/host kabel.
- Zorg ervoor dat zowel de module als de speler gevoed zijn door hun eigen adapter. (**LET OP!** De module krijgt geen spanning via de USB poort)
- Als de speler opstart, en u naar het hoofdscherm gaat, zal er een icoon verschijnen van de Blu-Ray drive.
- **LET OP:** Het dient aanbeveling om beide units uit te schakelen alvorens deze te koppelen/ontkoppelen.
- **OPMERKING:** Er zijn speciale brackets beschikbaar om de modules te koppelen aan de speler (Niet verplicht) Raadpleeg uw verkooppunt voor meer informatie.

Hoe een extensie kaart te installeren:

- Schakel de extensie module uit.
- Kies een vrij slot.
- Draai de schroef los op het front paneel, en verwijder deze.
- Plaats de kaart in het slot, en draai de schroef weer vast.
- Volg ten alle tijden de instructies welke u bij de kaart ontvangen hebt. Bij twijfel, neem contact op met uw verkooppunt.

Hoe een extensie kaart te de-installeren:

- Schakel de extensie module uit.
- Draai de schroef los op het front paneel.
- Verwijder de kaart uit het slot, plaats het front paneel weer terug en draai de schroef weer vast.

Meer informatie

Aanvullende informatie is beschikbaar op de internet site <http://www.dune-hd.com>

Introducción

Dune HD Smart ME es un módulo de extensión que agrega dos ranuras para tarjetas de extensión a su reproductor Dune HD.

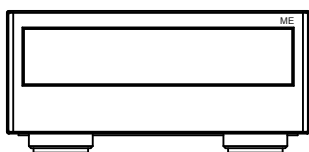
Descripción

Usando el módulo de extensión, usted puede tener dos tarjetas de extensión en su Dune HD (Por ejemplo, por satélite, cable o soporte TV terrestre, cuando esté disponible).

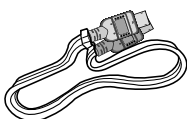
Modelos compatibles de con los reproductores multimedia Dune HD:

- Dune HD Smart D1
- Dune HD Smart H1
- Dune HD Smart B1
- Dune HD Max
- **NOTA:** En el futuro los reproductores Dune HD serán compatibles (verifique la información para un modelo en particular de Dune HD Media).

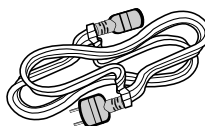
Contenido del paquete



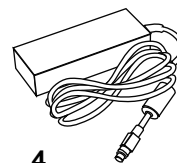
1



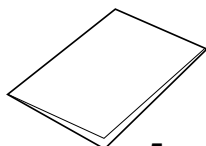
2



3



4

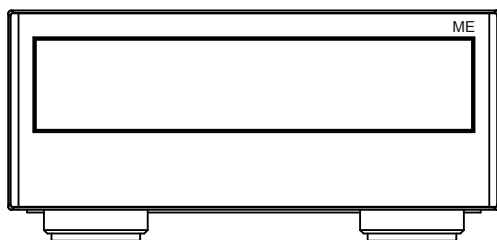


5

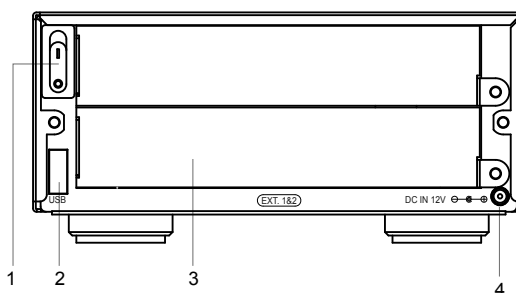
1. Dune HD Smart ME modulo de extensión
2. USB 2.0
3. Cable de alimentación
4. Fuente de alimentación
5. Guía rápida de instalación

Exterior

Vista frontal:



Vista trasera:



- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| 1. Interruptor ON/OFF | 3. Ranuras de extensión |
| 2. USB 2.0 | 4. DC 12V |

Instrucciones de uso

Para conectar el módulo de extensión al reproductor:

- Conecte el puerto USB del módulo de ampliación del puerto USB del reproductor.
- Asegúrese de que ambos aparatos están conectados a la red eléctrica (**NOTA:** el módulo de extensión tiene su propia conexión de energía, y no se alimenta desde el reproductor a través de la conexión eSATA o USB).
- **NOTA:** Por seguridad, se recomienda apagar el reproductor y el módulo de extensión (desconectados de la red eléctrica) antes de conectar y desconectarlos.
- **NOTA:** También puede utilizar soportes de fijación especial (no incluido, se pueden comprar por separado) para conectar físicamente el módulo de extensión con el reproductor.

Para instalar una tarjeta de extensión en el módulo de extensión:

- Apague el módulo de extensión.
- Elija una ranura de extensión no utilizada.
- Afloje el tornillo y retire el panel de la cubierta de la ranura de extensión.
- Inserte la tarjeta en la ranura de extensión de extensión, y fíjela con el tornillo.
- Seguir las instrucciones específicas (si las hubiera).

Para retirar una tarjeta de extensión del módulo de extensión:

- Apague el módulo de extensión.
- Afloje el tornillo y retire la tarjeta de extensión de la ranura de extensión.
- Fije el panel de la cubierta de la ranura de extensión y fíjela con el tornillo.

Obtener más información

Por favor, pulse en el enlace para obtener más información actualizada sobre los reproductores multimedia Dune HD y los módulos de extensión Dune HD Smart: <http://dune-hd.com>

Введение

Dune HD Smart ME представляет собой модуль расширения, добавляющий к плееру Dune HD два слота для установки дополнительных плат расширения.

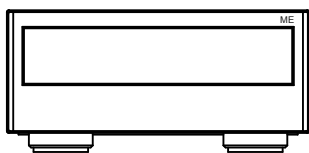
Описание

Используя данный модуль расширения, вы можете расширить функциональность плеера Dune HD за счёт подключения плат расширения (к примеру, для поддержки цифрового спутникового, кабельного или эфирного телевидения, когда будут доступны).

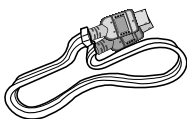
Совместимые модели плееров Dune HD:

- Dune HD Smart D1
- Dune HD Smart H1
- Dune HD Smart B1
- Dune HD Max
- **Примечание:** Модели плееров, которые будут выпущены позднее, могут также поддерживаться (ознакомьтесь со спецификацией для конкретной модели плееров Dune HD).

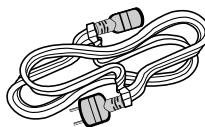
Содержимое коробки



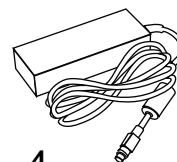
1



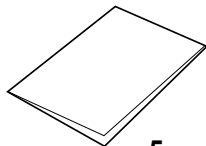
2



3



4

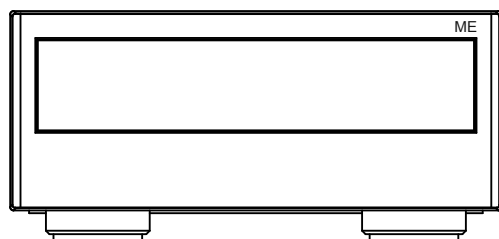


5

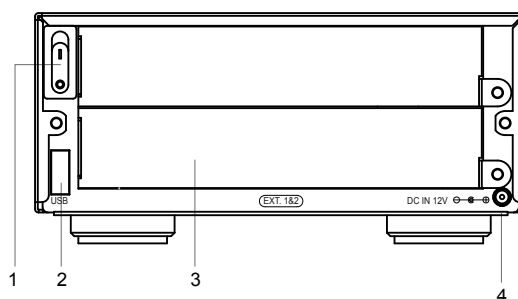
1. Модуль расширения Dune HD Smart ME
2. Кабель USB 2.0 (Host-Host)
3. Кабель питания
4. Внешний блок питания
5. Краткое руководство

Внешний вид

Вид спереди



Вид сзади



- | | |
|------------------------|------------------------|
| 1. Выключатель питания | 3. Слоты расширения |
| 2. USB 2.0 host | 4. Разъём DC power 12V |

Руководство по эксплуатации

Для соединения модуля расширения с плеером необходимо произвести следующие действия:

- Подключить USB-порт модуля расширения к USB host-порту плеера, используя кабель USB.
- Убедиться, что питание подведено как к плееру, так и к модулю расширения (**примечание:** модуль расширения использует собственное питание и не может получать питание от плеера по интерфейсу USB).
- **Примечание:** В целях предотвращения возможного выхода оборудования из строя, перед соединением (или разъединением) устройств настоятельно рекомендуется полностью обесточивать как плеер, так и модуль расширения.
- **Примечание:** Вы также можете использовать специальные крепежи (в комплект поставки не входят, приобретаются отдельно) для физического соединения модуля и плеера.

Для установки платы расширения в модуль расширения необходимо произвести следующие действия:

- Отключить питание модуля расширения.
- Выбрать свободный слот расширения.
- Открутить винт и снять заглушку со слота расширения.
- Вставить плату расширения в слот расширения и закрепить ее, используя винт.
- Также следовать специфичным инструкциям (если таковые имеются) для конкретной модели платы расширения.

Для извлечения платы расширения из модуля расширения необходимо произвести следующие действия:

- Отключить питание модуля расширения.
- Открутить винт и извлечь плату расширения из слота расширения.
- Установить заглушку на слот расширения и закрепить ее, используя винт.

Дополнительная информация

Дополнительная, наиболее актуальная информация о плеерах Dune HD и модулях расширения Dune HD Smart доступна на интернет-сайте: <http://dune-hd.com>

Введення

Dune HD Smart ME представляє собою модуль розширення, додаючий к плеєру Dune HD Dune HD Smart ME – це модуль розширення, який додає програвачу Dune HD два слоти для установки додаткових плат розширення.

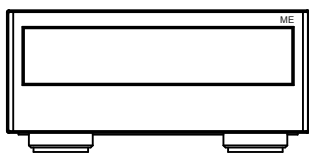
Опис

Використовуючи даний модуль розширення, Ви можете розширити функціональність програвача Dune HD за рахунок підключення плат розширення (наприклад, для підтримки цифрового супутникового, кабельного або ефірного телебачення, коли будуть доступні).

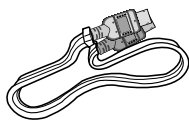
Сумісні моделі програвачів Dune HD:

- Dune HD Smart D1
 - Dune HD Smart H1
 - Dune HD Smart B1
 - Dune HD Max
- **Примітка:** Моделі програвачів, які будуть випущені пізніше, можуть також підтримувати модулі розширення (ознайомтесь зі специфікацією для конкретної моделі програвача Dune HD).

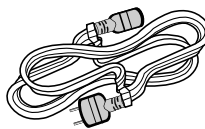
Комплект поставки



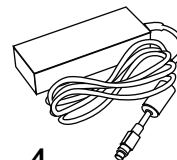
1



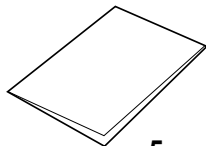
2



3



4

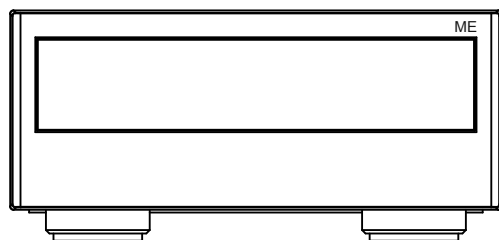


5

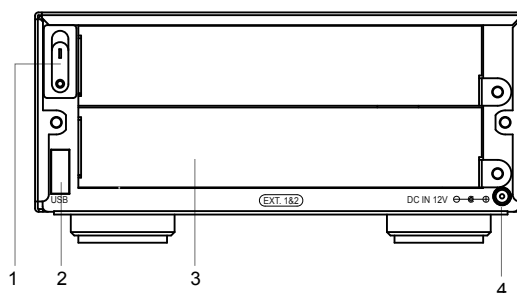
1. Модуль розширення Dune HD Smart ME
2. Кабель USB 2.0 (Host-Host)
3. Кабель живлення
4. Зовнішній блок живлення
5. Короткий посібник

Зовнішній вигляд

Вигляд спереду



Вигляд ззаду



- | | |
|---------------------|------------------------|
| 1. Вимикач живлення | 3. Слоти розширення |
| 2. USB 2.0 host | 4. Роз'єм DC power 12V |

Керівництво з експлуатації

Для з'єднання модуля розширення з програвачем необхідно виконати наступні дії:

- Підключити USB-порт модуля розширення до порту USB host програвача, використовуючи USB-кабель.
- Переконайтеся, що живлення підведено як до програвача, так і до модуля розширення (**примітка:** модуль розширення використовує власне живлення і не може одержувати живлення від програвача по інтерфейсу USB).
- **Примітка:** В цілях запобігання можливого виходу обладнання зі строю, перед з'єднанням (або роз'єднанням) пристроїв дуже рекомендується повністю знеструмити як програвач, так і модуль розширення.
- **Примітка:** Ви також можете використовувати спеціальні кріплення (в комплект поставки не входять, продаються окремо) для фізичного з'єднання модуля і програвача.

Для установки плати розширення в модуль розширення необхідно виконати наступні дії:

- Вимкнути живлення модуля розширення.
- Обрати вільний слот розширення.
- Відкрутити гвинт і зняти заглушку з слота розширення.
- Вставити плату розширення в слот розширення і закріпити її, використовуючи гвинт.
- Також слідувати специфічним інструкціям (якщо такі є) для конкретної моделі плати розширення.

Для вилучення плати розширення з модуля розширення необхідно виконати наступні дії:

- Вимкнути живлення модуля розширення.
- Відкрутити гвинт і витягти плату розширення зі слота розширення.
- Встановити заглушку на слот розширення і закріпити її, використовуючи гвинт.

Додаткова інформація

Додаткова, актуальніша інформація про програвачі Dune HD та модулі розширення Dune HD Smart доступна на інтернет-сайті: <http://dune-hd.com>

Wstęp

Dune HD Smart ME to moduł pozwalający na zainstalowanie dwóch dodatkowych kart (np. tunerów telewizyjnych) rozszerzających możliwości odtwarzaczy Dune HD.

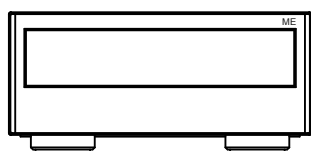
Opis

Korzystając z modułu Dune HD Smart ME możliwe jest rozszerzenie możliwości odtwarzacza o obsługę sygnału telewizyjnego za pośrednictwem kart tunerów DVB-T/T2, DVB-S/S2 lub DVB-C montowanych w module. Moduł pozwala na zainstalowanie dwóch kart.

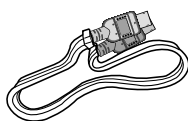
Kompatybilne modele odtwarzaczy Dune HD:

- Dune HD Smart D1
- Dune HD Smart H1
- Dune HD Smart B1
- Dune HD Max
- **UWAGA:** Modele odtwarzaczy Dune HD wprowadzane do oferty w przyszłości mogą również być zgodne z modułem Smart ME. Szczegółowe informacje będą podane w dokumentacji do nowych urządzeń.

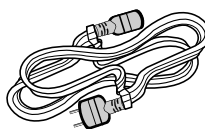
Zawartość opakowania



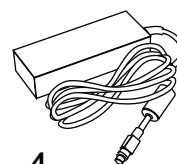
1



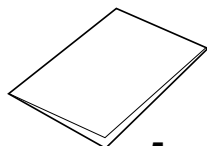
2



3



4

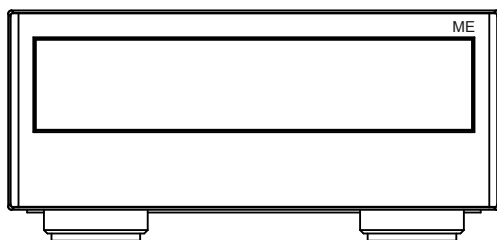


5

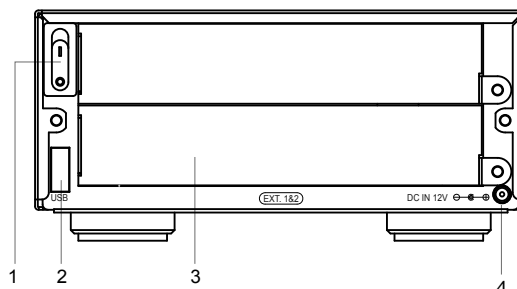
1. Moduł Dune HD Smart ME
2. Kabel USB 2.0 (host-host)
3. Kabel zasilający
4. Zewnętrzny zasilacz 12V
5. Instrukcja Szybki Start

Obudowa

Widok panelu przedniego



Widok złącz



1. Włącznik główny
2. Złącze host USB 2.0 (slave)
3. Miejsca na karty rozszerzeń
4. Gniazdo zasilania DC 12V

Instrukcja użytkownika

Aby podłączyć moduł Smart ME do odtwarzacza Dune HD należy:

- Używając kabla dołączonego do zestawu połączyć USB modułu z gniazdem z jednym ze złącz host USB odtwarzacza.
- Włączyć zasilanie modułu i odtwarzacza (moduł ma swoje własne zasilanie niezależne od zasilania odtwarzacza, kabel USB łączący urządzenia nie zapewnia zasilania)
- **UWAGA:** dla zapewnienia maksymalnego bezpieczeństwa i stabilności działania, zalecane jest łączenie i rozłączanie odtwarzacza z modułem, gdy zasilanie obu urządzeń jest wyłączone.
- **UWAGA:** możliwe jest użycie dodatkowych elementów (szyn) trwale łączących obudowy urządzeń ze sobą (elementy są sprzedawane osobno).

Aby zainstalować kartę rozszerzeń w module należy:

- Wyłączyć zasilanie modułu
- Wybrać puste gniazdo kart rozszerzeń
- Odkręcić śruby mocujące pokrywę gniazda
- Wsunąć kartę do portu i zabezpieczyć przez przykręcenie śruby mocującej
- Jeżeli wraz z kartą zostały dołączone dodatkowe instrukcje dotyczące instalacji – należy zastosować się do nich.

Aby odłączyć kartę rozszerzeń od modułu należy:

- Wyłączyć zasilanie modułu
- Odkręcić śrubę mocującą kartę rozszerzeń i wysunąć kartę z gniazda
- Założyć pokrywę pustego gniazda i zamocować ją do obudowy śrubami.

Wsparcie i informacje dodatkowe

Aktualne informacje dotyczące odtwarzaczy, modułów rozszerzeń, ich kompatybilności i współpracy można znaleźć na stronach producenta: <http://dune-hd.com>



www.Dune-HD.com