



## DuraScan® D600 Descriptions and Key Selling Points

### Descriptions

#### **25 words**

DuraScan's handheld D600 Contactless Reader/Writer with *Bluetooth*® wireless technology reads from and writes data to programmatic NFC devices, RFID, NFC tags and smart cards. Compatible with iOS and Android operating systems.

#### **50 words**

The DuraScan D600 Contactless Reader/Writer can read data from and write data to a variety of NFC and HF RFID tags/inlays/cards, as well as NFC-enabled devices and wearables. Developer-friendly and easy-to-use, the D600 communicates with iOS and Android devices through a *Bluetooth*® low-energy connection. Capture SDK eases NFC-connected App development, while RFID expertise is not required.

#### **100 words**

Socket Mobile's D600 Contactless Reader/Writer is the future of the data capture industry. As a DuraScan, the D600 has the same strengths and ease of use: durable, portable, ergonomically handheld and forward facing reader.

Under programmatic control, the reader seamlessly supports the widest variety of HF RFID and NFC devices, as well as standard and most proprietary card formats; suitable for hospitality, retail, and logistic industry settings via *Bluetooth*® low-energy connection.

Compatible with iOS and Android, the D600 is Developer friendly. Using Socket Mobile's same SDK, notification tones/vibrations and accessories, the D600 makes simple transitioning from barcode scanning to RFID reading.



## Key Selling Points

- **Reading** – Fast NFC & RFID Reader (HF tags, labels, smart devices).
- **\*Writing** – Write/Encode, lock, unlock tags and communicate peer-to-peer with smart devices.
- **Exceptional Reading Ability** - reads small tags, hard-to-reach tags, tags surrounded by metal or water.
- **Exceptional Ergonomics** – Small, light and fits perfectly in the hand (with or without gloves on) for comfortable use over extended periods of time.
- **Long Lasting Battery** - Power to last up to 16 hours.
- **User Feedback** - Intuitive LED indicators and melodies let users monitor battery, Bluetooth connection and scanning status at a glance.
- **Rugged Design** – Protection rating of IP54 for dust and water splashing protection. Withstands multiple drops to concrete and repeated tumbles.
- **Protective Material** - Made with antimicrobial additives to help protect against harmful bacteria.
- **HID Mode (default)** - No software installation required when using the NFC/RFID Reader & Writer in Bluetooth HID mode.
- **Application Mode** - Improves business productivity with faster, efficient and reliable data transfer, leveraging functionality by integrating Socket Mobile's SDK in your app.
- **Wireless (Bluetooth)** - Reading for iOS, Android and Windows mobile devices with long-range Bluetooth connection of 330 feet (100m). Uses Bluetooth low energy 4.2 with Privacy and Security Enhancements.
- **Wearable** - Includes lanyard/ belt clip for convenient access wherever you go.
- **Designed and made in the USA**

## DuraScan® D600 Beschreibungen und Hauptverkaufsargumente

### Beschreibungen

#### **25 Worte**

Der DuraScan® D600 ist ein handliches Lese- und Schreibgerät mit *Bluetooth*®-Drahtlostechnologie. Er arbeitet mit NFC-Geräten, RFID, NFC-Etiketten und Speicherkarten. Der D600 ist kompatibel mit den Betriebssystemen iOS und Android.

#### **50 Worte**

Der DuraScan D600 ist ein kontaktloses Lese- und Schreibgerät, das Daten von einer Vielzahl von NFC- und HF-RFID-Tags/-Inlays/-Karten sowie NFC-fähigen Geräten und Wearables liest und schreibt. Er ist entwickler- und benutzerfreundlich und kommuniziert mit iOS- und Android-Geräten über eine *Bluetooth*®-Low-Energy-Verbindung. Das Capture SDK erleichtert die Entwicklung von Anwendungen mit NFC-Verbindung, RFID-Kenntnisse sind nicht erforderlich.

#### **100 Worte**

Der D600, ein kontaktloses Lese- und Schreibgerät von Socket Mobile, ist die Zukunft der Datenerfassung. Als DuraScan-Gerät verfügt es über die entsprechenden Stärken und Benutzerfreundlichkeit: Er ist langlebig, tragbar, liegt ergonomisch in der Hand und ist nach vorne ausgerichtet.

Programmgesteuert unterstützt das Lesegerät nahtlos eine Vielzahl von HF-RFID- und NFC-Geräten sowie die Standardformate, außerdem die meisten proprietären Kartenformate; geeignet für Gastgewerbe, Einzelhandel und Logistikbranche, mithilfe einer *Bluetooth*®-Low-Energy-Verbindung.

Der D600 ist kompatibel mit iOS und Android und besonders entwicklerfreundlich. Mit identischem SDK, denselben Signaltönen/Vibrationen und demselben Zubehör von Socket Mobile ermöglicht der D600 einen einfachen Übergang vom Barcode-Scannen zum RFID-Lesen.

## Wichtige Verkaufsargumente

- **Lesen** – Schnelles NFC- & RFID-Lesegerät (HF-Tags, Etiketten, mobile Endgeräte/Smartphones)
- **\*Schreiben** – Schreiben/Kodieren, Ver- und Entriegeln von Tags sowie Peer-to-Peer-Kommunikation mit mobilen Endgeräten.
- **Außergewöhnliche Lesefähigkeit** – Liest kleine und schwer erreichbare Tags, sowie Tags, die von Metall oder Wasser umgeben sind.
- **Außergewöhnliche Ergonomie** – Klein, leicht und handlich (mit oder ohne Handschuhe), für einen komfortablen Einsatz auch über längere Zeit.
- **Langzeitakku** – Energie für bis zu 16 Stunden.
- **Anwenderfeedback** – Intuitiv erfassbare LED-Anzeigen und akustische Signale informieren den Benutzer über Bluetooth-Verbindung und Scan-Status.
- **Robustes Design** – Das Gehäuse der Schutzklasse IP 54 schützt gegen Staub und Spritzwasser, es übersteht mehrfache Stürze auf harten Untergrund sowie wiederholtes Fallenlassen.
- **Schutzwerkstoff** – Hergestellt mit antimikrobiellen Zusätzen zum Schutz gegen schädliche Mikroben.
- **HID-Modus als Grundeinstellung (default)** – Bei Benutzung des NFC/RIFD Lese- und Schreibgerätes im Bluetooth HID-Modus ist keine Softwareinstallation erforderlich.
- **Anwendungsmodus** – Produktivitätssteigerung durch schnellere, effiziente und verlässliche Datenübertragung mithilfe von Bluetooth, erweiterte Funktionalität durch Integration des Socket Mobile SDK in Ihre Anwendung.
- **Drahtloses Auslesen (Bluetooth)** – Für iOS-, Android- und Windows-Geräte mit einer weitreichenden Bluetooth-Verbindung von 100m. Zum Einsatz kommt Bluetooth 4.2, Low Energie mit Datenschutz- und Sicherheitsverbesserungen.
- **Tragbar** – inkl. Handgelenkband/Gürtel-Clip für bequemen Zugriff, wo immer Sie sich befinden.
- **Designed und hergestellt in den USA**



## DuraScan® D600 Descripciones y principales argumentos de venta

### Descripciones

#### **25 palabras**

El lector/codificador *contactless* DuraScan D600 con *Bluetooth*® lee y codifica datos en dispositivos NFC, RFID, etiquetas NFC y tarjetas inteligentes. Compatible con iOS y Android.

#### **50 palabras**

El lector/codificador *contactless* DuraScan D600 lee y codifica datos en etiquetas/incrustaciones/tarjetas NFC y HF RFID y en dispositivos portátiles habilitados NFC. Fácil de usar e ideal para desarrolladores, el D600 se conecta con iOS y Android por *Bluetooth*® LE. Con CaptureSDK, desarrolle aplicaciones conectadas a NFC, sin experiencia en RFID.

#### **100 palabras**

El lector/codificador sin contacto D600 de Socket Mobile representa el futuro de la captura de datos. Como todo DuraScan, es fácil de usar, duradero, portátil y ergonómico.

Es ideal para hostelería, comercio y logística, al ofrecer una conexión *Bluetooth*® LE y ser compatible con dispositivos NFC y RFID de alta frecuencia y con la mayoría de formatos de tarjetas, de tipo estándar o propietario.

El D600 funciona con iOS y Android y presenta múltiples ventajas para desarrolladores. Gracias a CaptureSDK, a las notificaciones y a los accesorios, resulta muy sencillo alternar entre escaneo de códigos de barras y lectura RFID.

## Argumentos de venta clave

- **Lectura:** Lectura rápida de NFC y RFID (etiquetas HF, etiquetas, dispositivos inteligentes).
- **\*Escritura:** escribe / codifica, bloquea, desbloquea etiquetas y se comunica entre pares con dispositivos inteligentes.
- **Capacidad de lectura excepcional:** lee etiquetas pequeñas, etiquetas difíciles de alcanzar y etiquetas rodeadas de metal o con agua.
- **Ergonomía excepcional:** ligero y pequeño, cabe en la palma de la mano (con o sin guantes) para que se pueda usar cómodamente durante extensos periodos de tiempo.
- **Batería de larga duración:** la carga puede durar hasta 16 horas.
- **Información para el usuario:** Dotado de indicadores LED y melodías para que se puedan comprobar, de un simple vistazo, el consumo de la batería, la conexión Bluetooth o el estado del escaneo.
- **Diseño reforzado:** grado de protección IP54 contra polvo y salpicaduras de agua. Soporta múltiples caídas a hormigón y caídas repetidas.
- **Material protector:** fabricado con un material antimicrobiano para mantener el equipo a salvo de bacterias dañinas.
- **Modo HID (predeterminado):** el uso del lector y codificador NFC y RFID en modo Bluetooth HID no requiere instalación de software.
- **Modo Aplicación:** mejora la productividad comercial con una transferencia de datos más rápida, eficiente y fiable, optimizando sus funcionalidades al integrar SDK de Socket Mobile en su aplicación.
- **Conexión inalámbrica (Bluetooth):** lectura de dispositivos móviles iOS, Android y Windows gracias a una conexión Bluetooth de largo alcance (100 metros). Utiliza Bluetooth 4.2 de bajo consumo con mejoras de privacidad y seguridad.
- **Portabilidad:** incluye cordón / broche para cinturón para disfrutar de un acceso cómodo en cualquier lugar.
- **Diseñado y fabricado en EE. UU.**

## DuraScan® D600 Descriptions et points clés pour la vente

### Descriptions

#### **25 mots**

Le lecteur/encodeur portable sans contact DuraScan D600 est doté de la technologie *Bluetooth*® sans fil. Il lit et écrit des informations sur terminaux mobiles NFC, tags RFID et NFC et sur cartes à puces. Compatible iOS et Android.

#### **50 mots**

Le lecteur/encodeur sans contact DuraScan D600 lit et écrit des données sur tous types d'étiquettes, de cartes et de tags NFC et RFID HD ainsi que sur appareils et portables équipés de la technologie NFC. Facile à utiliser et adapté pour les développeurs, il communique avec les appareils iOS et Android par connexion *Bluetooth*® basse consommation. Le kit CaptureSDK permet de développer facilement des applications connectées NFC sans connaissances approfondies en RFID.

#### **100 mots**

Le lecteur/encodeur sans contact DuraScan D600 est l'avenir du secteur de la capture de données. Il bénéficie des mêmes atouts que les modèles de la gamme DuraScan. Avec son lecteur orienté vers l'avant, il est facile à utiliser, résistant et ergonomique.

Le D600 prend facilement en charge un très grand nombre d'appareils RFID HD et NFC, les formats de carte standards et la grande majorité des formats propriétaires. Avec sa connexion *Bluetooth*® basse consommation, il est particulièrement recommandé aux secteurs de l'hôtellerie, du commerce et de la logistique.

Compatible avec iOS et Android, le D600 est particulièrement adapté pour les développeurs. Il rend le passage entre technologie code-barres et RFID plus facile en gardant les mêmes notifications, accessoires et SDK.

## Points clés pour la vente

- **Lecteur** – lecture NFC & RFID rapide (tags HF, étiquettes, dispositifs intelligents)
- **\*Encodeur** – écrit, verrouille et déverrouille les tags et communique en mode pair-à-pair avec tout autre dispositif connecté.
- **Capacité de lecture exceptionnelle** – lecture de tags de petite taille, d'accès difficile, à proximité de métal ou dans l'eau
- **Ergonomie exceptionnelle** – compact, léger et d'une excellente prise en main (avec ou sans gant) pour un grand confort d'utilisation même pendant des périodes prolongées
- **Batterie longue durée** – autonome pendant jusqu'à 16 heures
- **Informations utilisateur** – des témoins LED permettent de vérifier d'un seul coup d'œil le niveau de batterie, la connexion Bluetooth et le statut de numérisation.
- **Conception robuste** – indice de protection IP54 contre la poussière et les éclaboussures. Résiste aux chocs et aux chutes répétées sur surface en béton.
- **Matériau de protection** – contient des additifs antimicrobiens pour une meilleure protection.
- **Mode HID (par défaut)** – l'utilisation du lecteur encodeur NFC/RFID en mode Bluetooth HID ne nécessite aucune installation de logiciel.
- **Mode application** – améliore la productivité des entreprises en rendant le transfert de données plus rapide, efficace et fiable grâce à l'intégration du SDK Socket Mobile dans votre application.
- **Sans fil (Bluetooth)** – compatible avec les appareils iOS, Android et Windows à connexion Bluetooth longue portée (jusqu'à 100 m). Utilise *Bluetooth* basse consommation 4.2 pour des performances sécurité et vie privée renforcées
- **Facile à transporter** – Dragonne / clip ceinture inclus pour garder votre lecteur toujours à portée de main
- **Conçu et fabriqué aux États-Unis.**



## 製品説明

### 124 単語で

Bluetooth® ワイヤレステクノロジーを搭載した DuraScan のハンドヘルド型 D600 非接触リーダー/ライターは、プログラムの使用可能な NFC デバイス、RFID、NFC タグ、およびスマートカードとの間でデータの読み取りと書き込みを行います。iOS および Android オペレーティングシステムと互換性があります。

### 157 単語で

DuraScan D600 非接触リーダー/ライターは、さまざまな NFC と HF RFID タグ/インレイ/カード、および NFC 対応デバイスやウェアラブルとの間でデータの読み取りと書き込みができます。ディベロッパーフレンドリーで使いやすい D600 は、Bluetooth® Low Energy 接続を介して iOS および Android デバイスと通信します。Capture SDK は RFID の専門知識は必要とせず、NFC 接続アプリの開発も容易にします。

### 336 単語で

Socket Mobile の D600 非接触リーダー/ライターは、データキャプチャ業界の将来を担います。D600 は、DuraScan としての長所と使いやすさを備えています。高い耐久性、持ち運びやすさ、人間工学に基づいたハンドヘルドデザインの前方型バーコードスキャナーです。

プログラム制御の下で、リーダーはさまざまな HF RFID および NFC デバイス、及びに標準的なカードフォーマットや専用のフォーマットをシームレスにサポートします。したがって D600 は Bluetooth® Low Energy 接続を必要とする接客業、小売業、物流業界のソリューションに適しています。

D600 は iOS および Android と互換が可能であり、ディベロッパーフレンドリーです。D600 は、Socket Mobile のリーダーと同じ SDK、ビープ音及びバイブレーション、アクセサリを使用しているため、バーコードスキャンから RFID 読み取りに簡単に移行できます。

## 主なセールスポイント

- **読み取り** – 高速 NFC & RFID リーダー (HF タグ、ラベル、スマート デバイス)。
- **書き込み** – 読み込み/エンコード、ロック、タグのロック解除、およびスマート デバイスとの P2P 通信。
- **優れた読み取り能力** – 小さなタグ、手の届きにくいタグ、金属または水に囲まれたタグを読み取ります。
- **優れた人間工学的な設計** – 小さくて軽いので、手の中にぴったりフィットして (手袋を着用していたとしても、手の中にぴったりフィットして)、長時間快適に使用できます。
- **長持ちするバッテリー** – 最大 16 時間持続するバッテリー。
- **ユーザー フィードバック** – 直感的な LED 表示灯とビープ音により、ユーザーはバッテリー、Bluetooth 接続、スキャンの状態を一目で確認できます。
- **堅牢な設計** – 粉塵、水滴から保護する IP54 準拠。コンクリートへの複数回の落下や繰り返しの転倒に耐えます。
- **保護素材** – 有害なバクテリアから保護する抗菌素材で作られています。
- **HID モード (デフォルト)** – Bluetooth HID モードで NFC/RFID リーダー & ライターを使用する場合、ソフトウェアのインストールは不要です。
- **アプリケーション モード** – アプリに Socket Mobile の SDK を統合する事で機能を最大限活用し、より早くて効率的かつ信頼性の高いデータ転送により、ビジネスの生産性を向上させます。
- **ワイヤレス (Bluetooth)** – 330 フィート (100 m) の長距離 Bluetooth 接続で iOS、Android、および Windows モバイル デバイスを読み取ります。プライバシーとセキュリティが強化された Bluetooth Low Energy 4.2 を使用します。
- **ウェアラブル** – どこにいても便利に使えるストラップ/ベルト クリップが含まれています。
- **米国で設計および製造されました。**