

metric  **Sprite**



Streamlined Innovation

The Sprite combines the latest in payment options and smart functionality with enhanced solar autonomy for increased power efficiency whilst being compact in size.

metric  **PARKING SYSTEMS**

A new generation of parking terminals



A NEW GENERATION OF PARKING TERMINALS

New technology is changing the face of parking at an ever increasing pace, METRIC have developed a solution that answers the needs of the market, not only today but for the future. With the new METRIC Sprite, the parking terminal has been completely reimagined, combining enhanced functionality with sleek design. The new terminal offers greater security, enhanced power management, a rotatable solar panel and a customisable keypad.

An attractive piece of street furniture, the new slim-line and contemporary design of the METRIC Sprite will compliment the street scene environment. The inclusively designed terminal has been created with the customer journey in mind.



DES BORNES DE STATIONNEMENT NOUVELLE GÉNÉRATION

C'est à un rythme de plus en plus soutenu que les nouvelles technologies révolutionnent la nature des méthodes de stationnement ; METRIC a donc élaboré une solution répondant non seulement aux besoins du marché d'aujourd'hui, mais aussi aux besoins de demain. Avec METRIC Sprite, le concept de la borne de stationnement a été entièrement revu et allie désormais fonctionnalité renforcée et design élégant. Cette nouvelle borne propose une sécurité accrue, une gestion d'énergie optimale, un panneau solaire rotatif et un pavé numérique personnalisable.

Avec sa nouvelle allure élancée et contemporaine, la METRIC Sprite est un élément de mobilier urbain séduisant qui saura compléter l'environnement citadin. C'est de manière inclusive et en prenant en compte le parcours client que la borne a été élaborée.



EINE NEUE GENERATION VON PARKSCHEINAUTOMATEN

Neue Technologien verändern drastisch die Ansprüche rund um das Thema Parken. METRIC hat eine Lösung entwickelt, die den Marktbedürfnissen heute, aber auch bis weit in die Zukunft hinein gerecht wird. Mit dem neuen metric.sprite wurde „Parkscheinautomat“ neu definiert: Innovative Funktionalität trifft auf schnittiges Design.

Der neue Automat bietet erhöhte Sicherheitsstufen, verbesserte Energieeffizienz, begegnet anspruchsvollen Aufstellorten mit einem ausrichtbaren Solarpanel und lässt sich mit einem anpassbaren Tastenfeld direkt auf lokale Anforderungen zuschneiden.

Mit seinem ansprechenden, schlanken und zeitgemäßem Design wird metric.sprite deutlich zum modernen Straßenbild der Zukunft beitragen.

Der barrierefrei gestaltete Parkscheinautomat wurde speziell für die Bedürfnisse von Reisenden entwickelt.



UNA NUEVA GENERACIÓN DE PARQUÍMETROS

La nueva tecnología está cambiando el parking de forma inexorable y METRIC desarrolló una solución que da respuesta a las necesidades presentes y futuras del mercado. Con el nuevo modelo Metric Sprite, el parquímetro fue completamente redefinido combinando funcionalidad acrecida con diseño depurado. El nuevo terminal oferta mayor seguridad, gestión más eficiente de energía, panel solar rotativo y un teclado personalizado al cliente.

Como mobiliario urbano, el elegante y fluido modelo de Metric Sprite es un complemento atractivo en cualquier ubicación urbana. Todo el terminal ha sido creado hacia el usuario.

The METRIC Sprite is a versatile parking terminal and can be used for the following applications:

- Pay & Display Parking
- Pay-by-Plate Parking
- ANPR Integrated Payments
- Transport Ticketing Solutions

- Pay-by-Space Parking
- Barrier Controlled Payments
- Leisure Facility Payments

The METRIC Sprite Key Features

KEY FEATURES

The METRIC Sprite is a versatile parking terminal and can be used for many applications.

- Pay & Display Parking
- Pay-by-Space Parking
- Pay-by-Plate Parking
- Barrier Controlled Payments
- ANPR Integrated Payments
- Leisure Facility Payments
- Transport Ticketing Solutions

The METRIC Sprite offers the latest EMV/PCI compliant payment options, Chip & Pin, Chip & Contactless and Contactless Only - which supports mobile contactless payment technology including Apple Pay. The new terminal can also accept coins and banknotes, local smart card schemes, and vouchers.

The user-friendly design of the Sprite is further enhanced by a range of screen options including a 5.7" standard definition (SD) colour screen or, for mains powered terminals, a 7" HD colour screen; to guide users through the customer journey.

An optional HD Advertising screen is also available to provide additional revenue streams.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

La METRIC Sprite est une borne de stationnement pouvant être utilisée pour de multiples fonctions.

- Horodateur
- Parcmètre (stationnement par place attribuée)
- Stationnement par plaque d'immatriculation
- Paiements à contrôle par barrière
- Paiements intégrés par reconnaissance de plaque d'immatriculation
- Stationnement en espace de loisirs
- Solutions billettiques pour transports en commun

La borne METRIC Sprite dispose des dernières options de paiement conformes aux standards EMV / PCI : cartes à puce et PIN, cartes à puce sans contact, ou cartes uniquement sans contact (supporte les services de paiements mobiles sans contact comme Apple Pay). La nouvelle borne accepte également les pièces et les billets, les systèmes locaux de cartes à puce et les coupons.

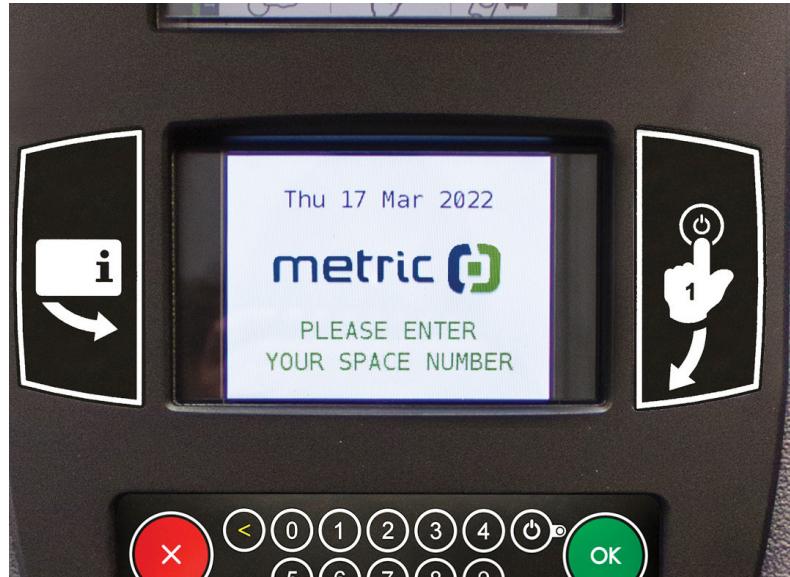
La conception conviviale du Sprite est encore renforcée par une gamme d'options d'écran, notamment un écran couleur à définition standard (SD) de 5,7 pouces ou, pour les terminaux alimentés par le secteur, un écran couleur HD de 7 pouces ; pour guider les utilisateurs tout au long du parcours client.

Un écran de publicité HD en option est également disponible pour fournir des sources de revenus supplémentaires.





User-friendly capacitative keyboard



Choice of screens including mono, standard colour, high definition colour and touchscreen.

DAS WICHTIGSTE IM ÜBERBLICK

Der metric.sprite ist ein vielseitiger Park-scheinautomat für unterschiedliche Anwendungsfälle – über das Parken hinaus.

- Zeitabhängiges Parken
- Belegung nummerierter Parkbuchten
- Nummerschildbasiertes Parken
- Zahlung an Schrankensystemen
- Nummernschilderkennung
- Zutritt zu Freizeitanlagen
- Kauf von Fahrscheinen im ÖPNV

Der metric.sprite unterstützt die neusten EMV/PCI konformen Zahlungsoptionen, Chip mit oder ohne Pin-Eingabe, komplett kontaktlos – wobei auch mobile kontaktlose Zahlungsformen möglich sind (z. B. Apply Pay). Der neue Automat kann neben Münzen auch Geldscheine annehmen und lokale Kartenschemen (z.B. ÖPNV) ebenso wie Gutscheine verarbeiten.

Das benutzerfreundliche Design des Sprite wird durch eine Reihe von Bildschirmoptionen weiter verbessert, darunter ein 5,7-Zoll-SD-Farbbildschirm (Standard Definition) oder, für netzbetriebene Terminals, ein 7-Zoll-HD-Farbbildschirm; Benutzer durch die Customer Journey zu führen.

Ein optionaler HD-Werbebildschirm ist ebenfalls verfügbar, um zusätzliche Einnahmequellen bereitzustellen.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

El modelo Sprite de METRIC es un terminal versátil que puede ser utilizado en las siguientes opciones de estacionamiento.

- Pago por tique
- Pago por espacio
- Pago por matrícula
- Pago a la salida/entrada (apertura de barreras)
- Pagos con sistemas integrados de ANPR (La Lectura Automática de Matrículas)
- Pagos en locales de actividades de deporte y ocio
- Soluciones de tickets de transporte

El modelo Sprite de METRIC ofrece las más recientes opciones de pago EMV/ PCI con y sin contacto para tarjetas bancarias que soporta pagos móviles sin contacto incluso Apple Pay. El nuevo terminal puede aceptar monedas y billetes, planes de tarjetas y cupones.

El diseño fácil de usar del Sprite se mejora aún más con una gama de opciones de pantalla que incluyen una pantalla a color de definición estándar (SD) de 5,7" o, para terminales alimentados por la red, una pantalla a color HD de 7"; para guiar a los usuarios a través del recorrido del cliente.

También está disponible una pantalla de publicidad HD opcional para proporcionar flujos de ingresos adicionales.

**ADVANCED
COMMUNICATION**

Communicating with the METRIC Sprite terminal is simple with our user friendly back office system. The METRIC Sprite utilises immediate two-way communication allowing for:

- Transaction Data Transfer
- Remote Management
- Tariff Updates
- Time Synchronisation
- Function Updates

DYNAMIC TARIFFS

The METRIC Sprite tariff engine will support dynamic tariff configurations, allowing the operator to structure pricing based on demand/capacity.

**COMMUNICATION
AVANCÉE**

La communication avec la borne METRIC Sprite est simplifiée grâce à notre système de back office facile d'utilisation. La communication bidirectionnelle de la METRIC Sprite permet d'effectuer les tâches suivantes:

- Transfert de données transactionnelles
- Gestion à distance
- Mises à jour des tarifs
- Synchronisation de l'heure
- Mises à jour des fonctionnalités

TARIFS DYNAMIQUES

L'outil de tarification de la METRIC Sprite pourra supporter des configurations dynamiques des tarifs, ce qui permettra à l'opérateur de structurer les prix selon la demande et la capacité.

**FORTSCHRITT AUCH IN
DER KOMMUNIKATION**

Mit unserem nutzerfreundlichen Back- Office-System ist die Kommunikation mit dem metric.sprite ein Kinderspiel. Der metric.sprite beherrscht sofortige bidirektionale Kommunikation. Dies ermöglicht:

- Transfer der Transaktionsdaten
- Remote Management
- Updates der Tarife
- Zeitsynchronisierung
- Funktionsupdates

DYNAMISCHE TARIFE

Das Tarif Engine Modul des metric.sprite unterstützt die dynamische Tarifkonfiguration und ermöglicht so dem Betreiber, nachfrage-/kapazitätsabhängige Preise zu gestalten.

**COMUNICACIÓN
AVANZADA:**

Comunicar con el terminal Sprite de METRIC es facil con nuestro sistema centralizado de back office. Este terminal utiliza la comunicación de dos vias permitiendo:

- Transmisión de datos
- Gestión remota
- Actualización de tarifas
- Sincronización de hora
- Actualización de funciones

TARIFAS DINÁMICAS:

El sistema de apoyo a tarifas de Sprite de METRIC permite la configuración dinámica de tarifas por parte del operador para estructurar el precio considerando la demanda/ capacidad.

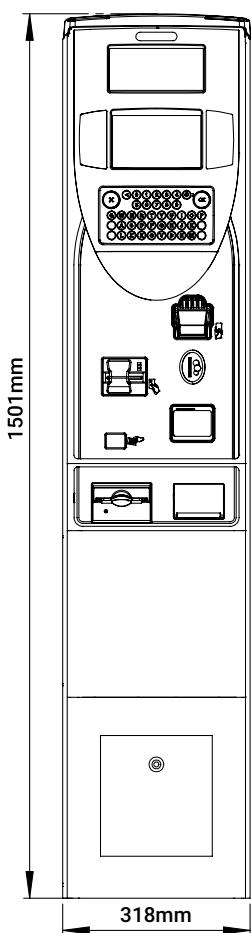


**Intelligent two-way communication with
METRIC Mi-Office**

SPIRE TECHNICAL DATA

EN 12414 Compliant	Scanner	Humidity
Size (HxWxD)	<ul style="list-style-type: none"> QR Codes and vouchers 	<ul style="list-style-type: none"> Up to 95% humidity, non-condensing
Display <ul style="list-style-type: none"> 5.7" SD colour screen Optional 7" HD colour screen Optional Video Advertising 	Tickets	Cash Storage
Payment Options <ul style="list-style-type: none"> 15 Channel Coin validator, multi-currency capacity Banknote acceptance - up to 16 currency values in 64 international banknotes Chip, PIN & Contactless Chip & Contactless Contactless only Smart cards (Chip or RFID) 	<ul style="list-style-type: none"> 4,000 ticket capacity (roll) Thermal 8 dots/mm graphic printing Single ticket size 60mm x 60mm 	<ul style="list-style-type: none"> 6 litre coin box/5 litre with banknote acceptor Banknote Acceptor 600, 900 or 1000 capacity
Outer Case	Colours	Security
<ul style="list-style-type: none"> Welded reinforced treated steel 	<ul style="list-style-type: none"> Black, Green, Grey, Blue, Red 	<ul style="list-style-type: none"> Electronic locking
Power	Operating Voltage	Heater (mains only)
<ul style="list-style-type: none"> 110/220/240v mains Solar, enhanced solar 	<ul style="list-style-type: none"> 12v DC 	<ul style="list-style-type: none"> Standard - thermostatically controlled
Operating Temperature	Environment	
<ul style="list-style-type: none"> -25°C to +60°C 	<ul style="list-style-type: none"> 90%+ recyclable ROHS compliant WEEE applicable UKCA / CA mark 	

Mains



Solar

