

# velleman®

## MP1000 – LASER POINTER




CE



### Introduction

To all residents of the European Union  
Important environmental information about this product

 This symbol on the device or the package indicates that disposal of the device after its lifecycle could harm the environment.

Do not dispose of the unit (or batteries) as unsorted municipal waste; it should be taken to a specialized company for recycling.

This device should be returned to your distributor or to a local recycling service.

Respect the local environmental rules.

**If in doubt, contact your local waste disposal authorities.**

The **MP1000** laser pointer is the ideal partner for all your presentations!

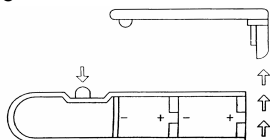
The high-tech optoelectronics used in the **MP1000** will guarantee a clearly visible laser beam for years to come.

The **MP1000** is an ideal partner to all your presentations when using TV screens, movie and slide projectors, wall panels... The laser dot is visible up to 100 m (650 nm).

### Use

Push the button to emit a laser.

### Batteries



Open the battery compartment and insert 2 x AAA batteries respecting the polarity.

Close the battery before use.

### Maintenance

Plastic housing: Remove any dirt using a moist cloth. Do not use chemicals or aggressive cleaning products.

### Technical Specifications

Laser	visible diode laser
Output Power	< 1 mW (class II)
Wave Length	650 nm (red beam)
Power Supply	2 x AAA alkaline batteries
Battery Lifetime	± 2 h with continuous use
Beam Diameter	± 8 mm at 5 m
Beam Projection Distance	100 m
Dimensions	138 mm (L) x 18 mm (D)
Weight	24 g (without batteries)

### Warning!

**Laser beams can cause eye damage!**  
**Never stare directly into the laser beam!**  
**Protect this device from shocks.**  
**Remove the batteries when the MP1000 is not being used.**  
**Do not disassemble the MP1000.**

Use this device with original accessories only.  
Velleman nv cannot be held responsible in the event of damage or injury resulted from (incorrect) use of this device.

For more info concerning this product, please visit our website [www.velleman.eu](http://www.velleman.eu).

The information in this manual is subject to change without prior notice.

# velleman®

## MP1000 – LASER POINTER



CE



### Inleiding

**Aan alle ingezetenen van de Europese Unie**  
**Belangrijke milieu-informatie betreffende dit product**



Dit symbool op het toestel of de verpakking geeft aan dat, als het na zijn levenscyclus wordt weggeworpen, dit toestel schade kan toebrengen aan het milieu.

Gooi dit toestel (en eventuele batterijen) niet bij het gewone huishoudelijke afval; het moet bij een gespecialiseerd bedrijf terecht komen voor recyclage. U moet dit toestel naar uw verdeler of naar een lokaal recyclagepunt brengen.

Respecteer de plaatselijke milieuwetgeving.

**Hebt u vragen, contacteer dan de plaatselijke autoriteiten inzake verwijdering.**

De **MP1000** laserpointer is uw ideale partner bij flitsende presentaties!

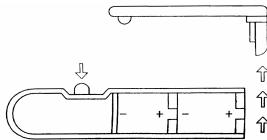
De opto-elektronische spits technologie toegepast bij de **MP1000** staat borg voor jarenlange prestaties op topniveau.

De **MP1000** is ideaal bij allerhande presentaties: bij tv-, film- of diaprojecties, op wandpanelen, schema's, tekeningen... En dit tot een afstand van 100 meter (650 nm).

### Gebruik

De laser werkt zolang men de drukknop indrukt.

### Batterijen



Schroef het batterijdeksel los en plaats 2 x AAA-batterijen. Let op de polariteit, de + pool wijst naar het batterijdeksel.

Bevestig opnieuw het batterijdeksel.

### Onderhoud

Plastic behuizing: Met een vochtig doekje kan men eventuele onzuiverheden verwijderen. In geen geval chemische of agressieve reinigingsproducten gebruiken.

### Technische gegevens

Laser	zichtbare halfgeleiderlaser
Uitgangsvermogen	< 1 mW (klasse II)
Golflengte licht	650 nm (rood licht)
Voeding	2 x AAA alkalinebatterijen
Levensduur batterijen	ongeveer 2 u bij continu gebruik

Diameter straal	ongeveer 8 mm op 5 meter
Afstand straal	100m
Afmetingen	138 mm (L) x 18 mm (D)
Gewicht	24 g (zonder batterijen)

### Opgelet!

**Laserlicht kan de ogen beschadigen!**  
**Nooit rechtstreeks in de straal kijken!**  
**Vermijd harde schokken of stoten.**  
**Verwijder de batterijen indien u de MP1000 lange tijd niet gebruikt.**  
**Probeer de MP1000 niet te demonteren.**

Gebruik dit toestel enkel met originele accessoires.  
Velleman nv is niet aansprakelijk voor schade of kwetsuren bij (verkeerd) gebruik van dit toestel.

Voor meer informatie omtrent dit product, zie [www.velleman.eu](http://www.velleman.eu).

De informatie in deze handleiding kan te allen tijde worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.

# velleman®

## MP1000 – POINTEUR LASER



CE



### Introduction

**Aux résidents de l'Union européenne**  
**Des informations environnementales importantes concernant ce produit**

Ce symbole sur l'appareil ou l'emballage indique que l'élimination d'un appareil en fin de vie peut polluer l'environnement.



Ne pas jeter un appareil électrique ou électronique (et des piles éventuelles) parmi les déchets municipaux non sujets au tri sélectif; une déchèterie traitera l'appareil en question.

Renvoyer les équipements usagés à votre fournisseur ou à un service de recyclage local.

Il convient de respecter la réglementation locale relative à la protection de l'environnement.

**En cas de questions, contacter les autorités locales pour élimination.**

Le pointeur laser **MP1000** est le meilleur partenaire pour tous vos exposés !

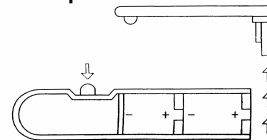
Le **MP1000** intègre une technologie optoélectronique de pointe qui vous permettra de compter sur un outil de qualité très performant pendant de nombreuses années à venir.

Le **MP1000** peut s'utiliser lors de projections de film ou de diapos sur afficheur LCD ou panneaux, ou lors de démonstrations de plans, et ceci jusqu'à une distance de 100 mètres (650 nm).

### Emploi

Enfoncer le bouton pour émettre un rayon laser. Le rayon s'éteint dès que le bouton est relâché.

### Insertion des piles



Dévisser le bouchon du compartiment et insérer 2 piles type R03. Respecter la polarité.

Refermer le compartiment.

## Entretien

Boîtier en plastique : Enlever toute impureté à l'aide d'un chiffon humecté. Éviter les produits chimiques et les solvants.

## Spécifications techniques

Laser	diode laser visible
Puissance de sortie	< 1 mW (classe II)
Longueur d'onde	650 nm (rouge)
Alimentation	2 piles alcalines type R03
Durée de vie des piles	± 2 h en émission continue
Diamètre rayon	± 8 mm à une distance de 5 m
Portée	100m
Dimensions	138 mm (L) x 18 mm (P)
Poids	24 g (sans piles)

## Attention !

**Ne pas regarder directement dans le rayon !  
Ne pas fixer le rayon laser dans les yeux d'une personne !  
Éviter de laisser tomber le pointeur laser.  
Retirer les piles si le MP1000 n'est pas utilisé pendant une dure prolongée.  
Ne pas démonter le MP1000.**

**N'employer cet appareil qu'avec des accessoires d'origine. SA Velleman ne sera aucunement responsable de dommages ou lésions survenus à un usage (incorrect) de cet appareil.**

**Pour plus d'information concernant cet article, visitez notre site web [www.velleman.eu](http://www.velleman.eu). Toutes les informations présentées dans cette notice peuvent être modifiées sans notification préalable.**

# velleman®

## MP1000 – PUNTERO LÁSER



## Introducción

**A los ciudadanos de la Unión Europea  
Importantes informaciones sobre el medio ambiente  
concerniente este producto**

Este símbolo en este aparato o el embalaje indica que, si tira las muestras inservibles, podrían dañar el medio ambiente.



No tire este aparato (ni las pilas eventuales) en la basura doméstica; debe ir a una empresa especializada en reciclaje. Devuelva este aparato a su distribuidor o a la unidad de reciclaje local.

Respete las leyes locales en relación con el medio ambiente.

**Si tiene dudas, contacte con las autoridades locales para residuos.**

¡El puntero láser **MP1000** es el mejor compañero para todas sus presentaciones!

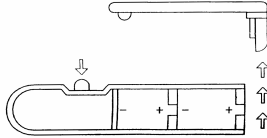
El **MP1000** incluye una tecnología punta optoelectrónica que le permitirá contar con una herramienta de alta calidad durante a venir.

Es posible utilizar el **MP1000** durante la proyección de una película o diapositivas, paneles, demostración de planes. El punto láser es visible hasta una distancia de 100 metros (650nm).

## Uso

Pulse el botón para emitir un rayo láser. El rayo se apaga en cuanto suelte el botón.

## Introducir las pilas



Abra el compartimento de pilas e introduzca 2 pilas AAA. Respete la polaridad.

Vuelva a cerrar el compartimento.

## Mantenimiento

Caja de plástico: Quite la suciedad con un paño húmedo. Evite el uso de alcohol y de disolventes.

## Especificaciones

Láser	diode láser visible
Potencia de salida	< 1mW (clase II)
Longitud de la onda	650nm (rojo)
Alimentación	2 pilas alcalinas
Duración de vida de las pilas	± 2h en emisión continua
Díametro rayo	± 8mm a una distancia de 5m
Alcance	100m
Dimensiones	138mm (L) x 18mm (P)
Peso	24g (sin pilas)

## ¡OJO!

**¡No mire directamente al rayo!  
¡No dirija el rayo láser a los ojos de una persona!  
No deje caer el puntero láser.  
Saque las pilas si no va a utilizar el MP1000 durante un período prolongado.  
No desmonte el MP1000.**

**Utilice este aparato sólo con los accesorios originales. Velleman SA no será responsable de daños ni lesiones causados por un uso (indebido) de este aparato.**

**Para más información sobre este producto, visite nuestra página web [www.velleman.eu](http://www.velleman.eu). Se pueden modificar las especificaciones y el contenido de este manual sin previo aviso.**

# velleman®

## MP1000 – LASERPOINTER



## Einführung

### An alle Einwohner der Europäischen Union Wichtige Umweltinformationen über dieses Produkt



Dieses Symbol auf dem Produkt oder der Verpackung zeigt an, dass die Entsorgung dieses Produktes nach seinem Lebenszyklus der Umwelt Schaden zufügen kann.

Entsorgen Sie die Einheit (oder verwendeten Batterien) nicht als unsortiertes Hausmüll; die Einheit oder verwendeten Batterien müssen von einer spezialisierten Firma zwecks Recycling entsorgt werden.

Diese Einheit muss an den Händler oder ein örtliches Recycling-Unternehmen retourniert werden.

Respektieren Sie die örtlichen Umweltvorschriften.

**Falls Zweifel bestehen, wenden Sie sich für Entsorgungsrichtlinien an Ihre örtliche Behörde.**

Der **MP1000** Laserpointer ist der ideale Partner für Ihre Präsentationen!

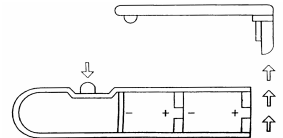
Die im **MP1000** verwendete optoelektronische Hochtechnologie gewährleistet einen jahrelangen deutlich sichtbaren Laserstrahl.

Der **MP1000** ist ideal für Ihre Präsentationen: TV-, Film- oder Diaprojektionen, Wandplatten, Schemen, etc. Der Laserstrahl ist bis zu 100m (650 nm) sichtbar.

## Bedienung

Der Laser funktioniert solange Sie die Taste gedrückt halten.

## Batterien



Schrauben Sie den Batteriedeckel ab und legen Sie 2 AAA-Batterien ein. Beachten Sie die Polarität. Der + Pol weist zum Batteriedeckel.

Schrauben Sie den Batteriedeckel wieder auf.

## Wartung

Plastikgehäuse: Mit einem feuchten Tuch können Sie Schmutz entfernen. Verwenden Sie auf keinen Fall Alkohol oder irgendwelche Lösungsmittel.

## Technische Daten

Laser	sichtbare Diodenlaser
Laserleistung	< 1 mW (Klasse II)
Wellenlänge	650 nm (rot)
Stromversorgung	2 x AAA Alkalinebatterien
Lebensdauer Batterien	etwa 2Std. bei ständigem Betrieb
Diameter Strahl	etwa 8mm auf 5m
Abstand Strahl	100m
Abmessungen	138mm (L) x 18 mm (T)
Gewicht	24g (ohne Batterien)

## Achtung!

**Laserlicht kann zu Augenverletzungen führen!  
Blicken Sie nie direkt in den Strahl!  
Schützen Sie das Gerät vor Stößen.  
Entfernen Sie die Batterien wenn Sie den MP1000 längere Zeit nicht verwenden.  
Versuchen Sie nie, den MP1000 zu demontieren.**

**Verwenden Sie dieses Gerät nur mit originellen Zubehörteilen. Velleman NV übernimmt keine Haftung für Schaden oder Verletzungen bei (falscher) Anwendung dieses Gerätes.**

**Für mehr Informationen zu diesem Produkt, siehe [www.velleman.eu](http://www.velleman.eu). Alle Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.**