

PORODO



Porodo

كاميرا رقمية مقاومة للماء
بشاشتين وتقريب ١٨x

SKU: PD-CAMIP68

٢	المميزات
٢	التحضير
٣	المواصفات
٤	المنظر التخطيطي
٥	التشغيل
٥	التصوير الفوتوغرافي
٥	وظيفة التصوير المستمر
٥	وظيفة SOS
٦	وظيفة التركيز البؤري
٦	وظيفة التكبير/التصغير
٦	وظيفة مقاومة الماء
٦	غطاء الإدخال
٧	تسجيل الفيديو
٧	وظيفة الفلاش
٧	إعدادات التاريخ
٨	إعدادات المعلومات
٨	التشغيل/الحذف
٨	التكبير/التصغير أثناء التشغيل
٩	وضع التصوير الفوتوغرافي
٩	وضع التسجيل
٩	إعادة الضبط
١٠	الشحن
١٠	تحذير
١١	الضمان
١١	اتصل بنا

قبل تثبيت المنتج واستخدامه، يرجى قراءة دليل المستخدم هذا بعناية لضمان الاستخدام الصحيح والحفاظ عليه آمنًا للرجوع إليه في المستقبل.

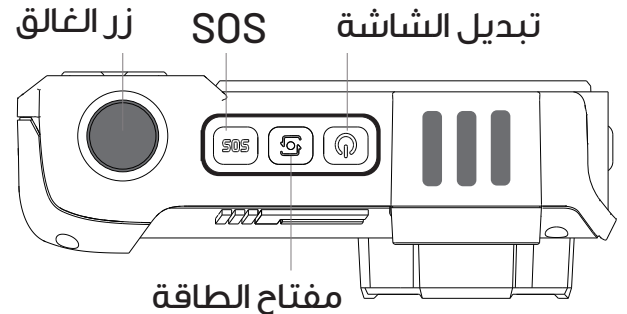
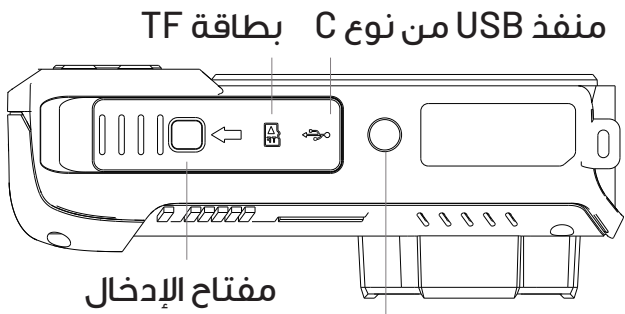
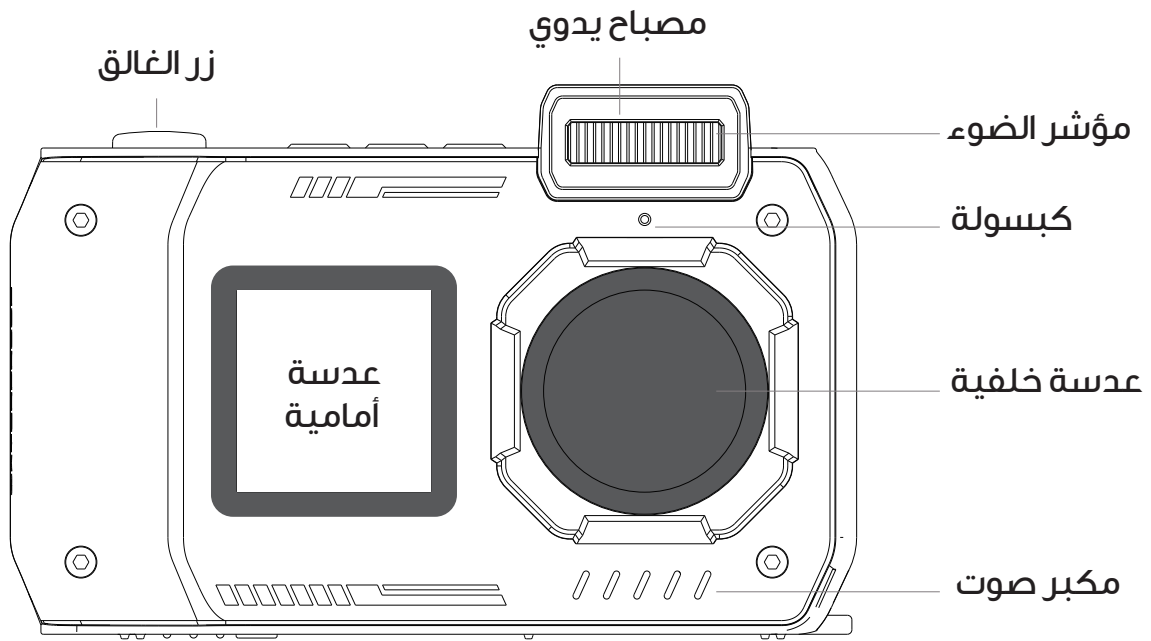
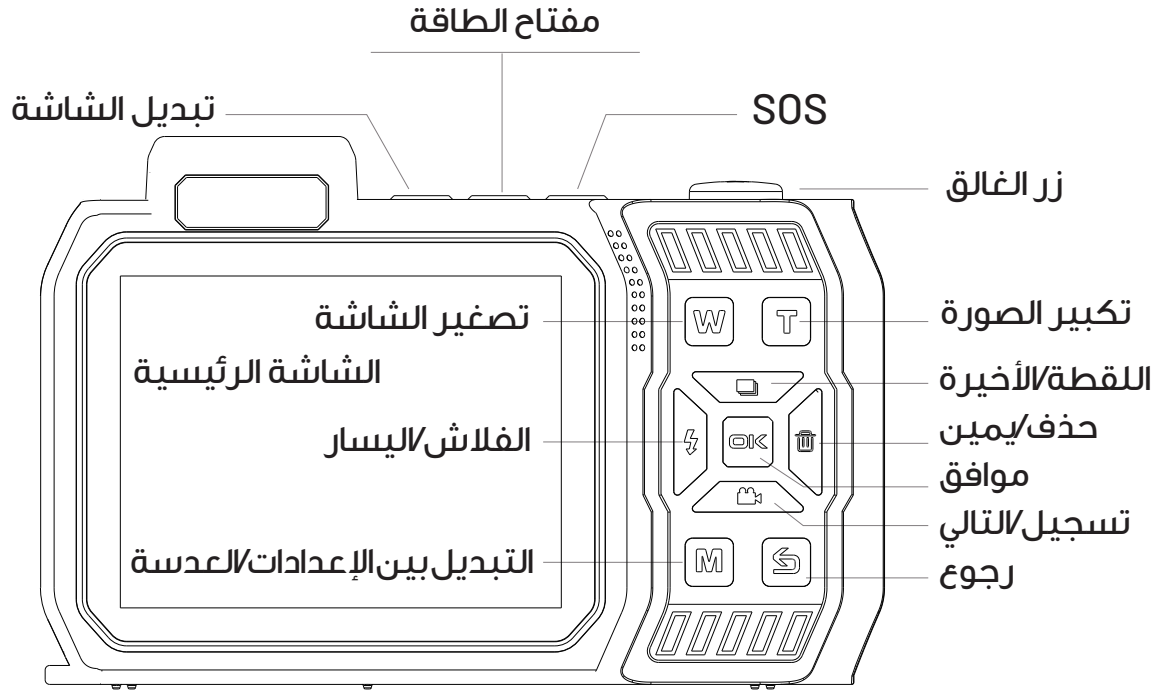
المميزات

١. توفر الكاميرا تكبيرًا بصريًا واسع النطاق يصل إلى ١٨ ضعفًا، مما يتيح لك التقاط صور مفصلة من مسافات كبيرة دون فقدان جودة الصورة.
٢. تدعم خيارات التسجيل المتقدمة مثل التصوير الفاصل الزمني لالتقاط الأحداث على مدار فترة زمنية والتسجيل المتكرر للتصوير المستمر، مما يضمن عدم تفويت أي لحظة.
٣. تتيح لك هذه الميزة التكبير على الصور أو مقاطع الفيديو الملتقطة بالفعل أثناء التشغيل، مما يسهل فحص التفاصيل والتركيز على أجزاء معينة من اللقطات.
٤. مزودة بأوضاع التركيز البؤري التلقائي الكامل وشبه التلقائي، يمكن للكاميرا ضبط التركيز بسرعة ودقة، مما يعزز وضوح الصورة في ظل ظروف التصوير المختلفة.
٥. تساعد ميزة التثبيت الإلكتروني المدمجة في تقليل التشويش المرتبط بهتزاز الكاميرا، مما يضمن صورًا حادة حتى أثناء الحركة.
٦. تتميز بشاشة IPS كبيرة وعالية الدقة توفر ألوانًا نابضة بالحياة وزوايا مشاهدة واسعة، مما يعزز تجربة التصوير والمشاهدة الشاملة.
٧. تم اعتماد الكاميرا بتصنيف IP68، مما يضمن الحماية الكاملة ضد دخول الغبار ووظيفة مقاومة الماء حتى عمق ١٠ أمتار، مما يجعلها مثالية للتصوير تحت الماء والاستخدام في جميع الظروف الجوية.

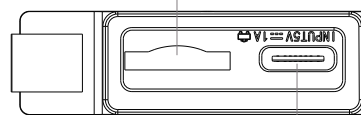
التحضير

١. أدخل بطاقة TF في الكاميرا قبل الاستخدام. قم بتنسيق البطاقات الجديدة باستخدام الكاميرا لضمان التوافق والأداء الأمثل.
٢. امسح العدسة وسطح الشاشة بانتظام للحفاظ على الوضوح ومنع البقع من التأثير على جودة الصورة.
٣. قبل استخدام الكاميرا تحت الماء، تأكد من أن الفتحة محكمة الغلق تمامًا. يمكن أن يؤدي الإغلاق غير السليم إلى تسرب المياه وإتلاف الكاميرا.
٤. تأكد من شحن البطارية بالكامل قبل الاستخدام وأعد شحنها على الفور حسب الحاجة للحفاظ على تشغيل الكاميرا دون انقطاع.

جهد/تيار الإدخال	٥ فولت/١ أمبير
سعة البطارية	٢٥٠٠ مللي أمبير، ٣،٧ فولت
عمر البطارية	التقاط الصور لمدة ٢-٣ ساعة (يختلف حسب الدقة)، تسجيل الفيديو لمدة ٣ ساعات (يختلف حسب الدقة)
وقت إعادة الشحن	٣ ساعات
وقت الاستعداد	٥١ يومًا
الشحن	النوع C
خرج مكبر الصوت	١ وات
دقة الشاشة	٢،٨٨ بوصة ٤٨٠×٦٤٠ (الشاشة الرئيسية)/١،٤٤ بوصة ١٢٨×١٢٨ (الشاشة الثانوية)
دقة الصورة	١٣ ميغابكسل (٤٨ ميغابكسل متداخلة)
دقة الفيديو	٧٢٠ بكسل، ١٠٨٠ بكسل، ٢،٧K، يدعم ٤K
فتحة بطاقة Micro SD	مدعم حتى ٦٤ جيجابايت (غير متضمن)
التنسيق	نعم
إعادة ضبط المصنع	نعم
ضوء الفلاش	تلقائي، تشغيل، تشغيل دائم، إيقاف
التكبير	تقريب رقمي ١٨×
شريحة الجهاز	سلسلة L
N.W (الجسم)	٢٢٠ جرام
محتويات العبوة	كابل شحن من النوع C، كاميرا
المادة	ABS+سبائك ألومنيوم






منفذ USB من نوع C



بطاقة TF

أدخل بطاقة TF. اضغط مع الاستمرار على (⏏) لعدة ثوانٍ؛ سيتم تشغيل الكاميرا تلقائيًا.

التصوير الفوتوغرافي

1. الإعداد الافتراضي عند بدء التشغيل هو وضع التركيز الثابت.
2. لالتقاط الصور في وضع التركيز الثابت، ما عليك سوى الضغط على الزر .
3. أثناء وضع التصوير الفوتوغرافي، يمكنك الاختيار من بين أوضاع التصوير المختلفة مثل "continuous shooting"، و"timed shooting"، و"smiling face shooting"، و"scene shooting". تتوفر هذه الخيارات في قائمة الأوضاع.
4. لإعدادات التصوير الفوتوغرافي القياسية، اضغط لفترة طويلة على .
5. في قائمة الإعدادات، لديك خيار الاختيار بين أوضاع التركيز التلقائي بالكامل وشبه التلقائي.
6. استخدم  للتبديل بين شاشات العرض الأمامية والخلفية.

وظيفة التصوير المستمر

1. عند تشغيل الجهاز، اضغط على  لتنشيط وضع التصوير المستمر.
2. اضغط على زر الغالق لالتقاط صور متعددة في تتابع سريع.

وظيفة SOS

1. سواء كانت الكاميرا قيد التشغيل أو متوقفة عن التشغيل، فإن الضغط على الزر SOS سيؤدي إلى تنشيط ضوء وامض مستمر عالي الكثافة.
2. اضغط على الزر SOS مرة أخرى لإيقاف الضوء الوامض.

تنبيه: استخدم وظيفة SOS بحذر. بمجرد تنشيطها، إذا لم يتم إيقاف تشغيلها، فستستمر في الوميض حتى يتم استنزاف البطارية تمامًا.

ملاحظة: تتمتع وظيفة SOS بالأولوية على الميزات الأخرى. عندما تكون وظيفة SOS نشطة، لن يعمل فلاش الصور بشكل طبيعي.

وظيفة التركيز البؤري

١. وضع التركيز الثابت: يدعم التصوير من متر واحد إلى ما لا نهاية. لالتقاط صورة، ما عليك سوى الضغط على زر الغالق برفق.
٢. الوضع شبه التلقائي: يدعم التصوير الماكرو من ٥ سم إلى ٣٠ سم والتصوير عن بعد من ٣٠ سم إلى ما لا نهاية. في هذا الوضع، اضغط على زر الغالق نصف ضغطة حتى يتغير إطار التركيز من الأحمر إلى الأخضر، مما يشير إلى تحقيق التركيز، ثم اضغط على زر الغالق بالكامل لالتقاط الصورة.
٣. الوضع التلقائي بالكامل: يدعم التصوير الماكرو عن قرب من ٥ سم إلى ٣٠ سم والتصوير عن بعد من ٣٠ سم إلى ما لا نهاية. تركّز الكاميرا تلقائيًا على الموضوع؛ بمجرد أن تكون الصورة على الشاشة في تركيز واضح، اضغط على زر الغالق لالتقاط صورة واضحة.

وظيفة التكبير/التصغير

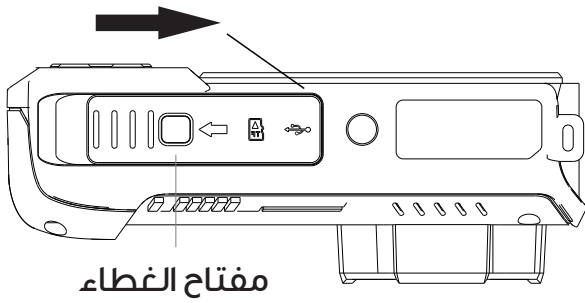
- أثناء التقاط الصور أو تسجيل مقاطع الفيديو، يمكنك ضبط مستوى تكبير الكاميرا:
١. اضغط على الزر **T** للتكبير تدريجيًا، مما يوفر رؤية أقرب للموضوع.
 ٢. اضغط على الزر **W** للتصغير تدريجيًا، مما يوسع مجال رؤيتك.

وظيفة مقاومة الماء

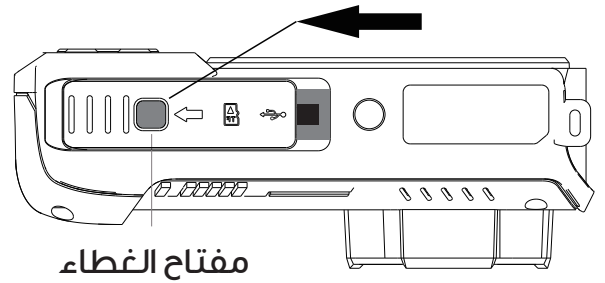
١. تم تصميم الكاميرا لتكون مقاومة للماء حتى عمق ١٠ أمتار، مما يسمح بالتصوير تحت الماء دون الحاجة إلى غلاف إضافي.
٢. قبل تعريض الكاميرا للماء، تأكد من إغلاق غطاء الإدخال الموجود في الجزء السفلي من الكاميرا بشكل كامل وآمن للحفاظ على سلامة مقاومة الماء.
٣. بعد استخدام الكاميرا في الماء، تذكر مسح أي قطرات ماء من على السطح برفق.

غطاء الإدخال

١. للإغلاق: ادفع الفتحة في اتجاه السهم وثبتها بقفلها في مكانها.
٢. للفتح: اضغط على مفتاح الفتحة وحرك الفتحة في اتجاه السهم لفتحها.






مغلق




مفتوح

تسجيل الفيديو






١. قم بتشغيل الكاميرا واضغط على الزر  للوصول إلى واجهة تسجيل الفيديو.
٢. قم بتنشيط التركيز التلقائي: عند الدخول إلى وضع تسجيل الفيديو، تقوم الكاميرا تلقائيًا بتمكين ميزة التركيز التلقائي لضمان الوضوح الأمثل.
٣. لبدء التسجيل، اضغط على الزر .
٤. سيظهر رمز أحمر ويومض على شاشة العرض للإشارة إلى أن التسجيل نشط.
٥. اضغط على الزر  مرة أخرى لإيقاف التسجيل وحفظه.

وظيفة الفلاش




١. عند تشغيل الكاميرا، فإن كل ضغطة على الزر  ستؤدي إلى التبديل بين إعدادات الفلاش الأربعة: تلقائي، وتشغيل، وتشغيل دائم، وإيقاف.
 ٢. تلقائي: في هذا الوضع، يتم تنشيط الفلاش تلقائيًا بناءً على ظروف الإضاءة المحيطة أثناء التصوير.
 ٣. تشغيل: يضمن هذا الإعداد إطلاق الفلاش مع كل ضغطة على زر الغالق، بغض النظر عن ظروف الإضاءة.
 ٤. تشغيل دائم: سيعمل الفلاش باستمرار عند تحديد هذا الوضع.
 ٥. إيقاف: لن يتم تنشيط الفلاش في هذا الوضع.
- نصائح: بشكل افتراضي، يتم إيقاف تشغيل الفلاش للحفاظ على عمر البطارية. كما ستعود الكاميرا تلقائيًا إلى وضع إيقاف تشغيل الفلاش في كل مرة يتم فيها تشغيلها.

إعدادات التاريخ







١. أدخل عمود "التاريخ والوقت" في وضع معلومات الإعدادات عند تشغيل الجهاز.

٢. في واجهة إعدادات "التاريخ والوقت"، استخدم الزرين  و  لضبط المعلومات والزرين  و  للتنقل عبر خيارات الإعداد.
٣. اضغط على الزر OK لتأكيد إعداداتك والخروج من القائمة.
٤. اضغط على الزر  للعودة إلى مستويات القائمة السابقة خطوة بخطوة.

إعدادات المعلومات




١. اضغط على الزر **M** للدخول إلى عمود "وضع المعلومات" عند تشغيل الجهاز.
٢. استخدم الزرين  و  للتنقل وتحديد العمود المطلوب وفقاً لاحتياجاتك.
٣. بعد الضبط، اضغط على الزر OK لتأكيد اختيار المعلومات.
٤. اضغط على الزر  للعودة إلى قائمة المستوى العلوي خطوة بخطوة.

التشغيل/الحذف

١. اضغط لفترة وجيزة على الزر  في واجهة التصوير الفوتوغرافي أو تسجيل الفيديو للدخول إلى وضع التشغيل.
٢. تبديل وضع التشغيل: اضغط على الزرين  و  للتبديل بين تشغيل الفيديو والصورة.
٣. اضغط على الزر OK للوصول إلى صفحة الخيارات لمعاينة التشغيل.
٤. اضغط على الزر [القائمة] للدخول إلى قائمة وضع التشغيل.
٥. استخدم الزرين  و  للتنقل وتحديد عمود الوظائف المطلوب وفقاً لمتطلباتك.
٦. تأكيد التشغيل/الإيقاف المؤقت: اضغط على الزر OK لتشغيل الفيديو أو إيقافه مؤقتاً.
٧. قائمة الحذف: أثناء وجودك في واجهة التشغيل، اضغط على الزر **M** للوصول إلى قائمة الحذف.
٨. الخروج من التشغيل: اضغط على الزر  للخروج من وضع التشغيل.

التكبير/التصغير أثناء التشغيل

١. ادخل إلى وضع "playback" واضغط على الزر **M** لتنشيط التكبير أثناء التشغيل.
٢. اضغط على الزر **T** باستمرار لتكبير الصورة خطوة بخطوة. اضغط على الزر **W** للتصغير.

٣. استخدم الزرين  و  لتحريك الصورة المكبرة رأسياً، والزرين  و  لتحريكها أفقياً للفحص التفصيلي.

٤. بعد التكبير، اضغط على الزر **W** لإعادة الصورة إلى حجمها الأصلي. اضغط على الزر **K** للخروج من وضع تكبير التشغيل.

وضع التصوير الفوتوغرافي

١. تصوير الوجوه المبتسمة: عند تفعيله، ستلتقط الكاميرا الصور تلقائياً بناءً على الابتسامات التي تم اكتشافها على الوجه.
 ٢. التصوير المستمر: عند تفعيل هذا الخيار، ستلتقط الكاميرا الصور بناءً على عدد اللقطات المتتالية المحددة في القائمة مع كل ضغطة على زر الغالق.
 ٣. التصوير المؤقت: قم بتفعيل هذا الخيار، وستلتقط الكاميرا الصور تلقائياً بعد الفاصل الزمني المحدد.
- تلميح: لالتقاط صور شخصية، يمكنك التبديل إلى شاشة العرض الصغيرة والتقاط الصور أو مقاطع الفيديو أثناء مواجهة الشاشة الصغيرة.

وضع التسجيل

١. التسجيل المتكرر: عند تفعيله، تسجل الكاميرا بشكل مستمر في حلقة.
٢. إذا امتلأت وحدة تخزين بطاقة TF، فسيتم حذف أقدم التسجيلات تلقائياً، مع الاحتفاظ بالمحتوى الأحدث.
٣. سيستمر التسجيل حتى نفاد البطارية وإغلاق الجهاز تلقائياً بسبب إنذار انخفاض الجهد.
٤. التسجيل في وقت أقل: عند تشغيل هذا الخيار، تسجل الكاميرا المحتوى وفقاً لوقت الضغط المحدد. عندما تمتلئ بطاقة التخزين، سيحفظ الجهاز تلقائياً ويتوقف عن التسجيل.

إعادة الضبط

١. إذا تعطلت الكاميرا بسبب التشغيل غير السليم أو أي تشوهات أخرى، فيجب إعادة ضبطها.
٢. اضغط باستمرار على المفتاح  والمفتاح **K** لمدة ثانيتين في نفس الوقت.

١. عند ظهور تحذير انخفاض الجهد، يجب شحن الكاميرا على الفور.
٢. استخدم كابل Type-C وشاحن ه فولت/أمبير للشحن.
٣. سيضيء مؤشر الشحن باللون الأحمر أثناء الشحن وسيُطفأ بمجرد شحن البطارية بالكامل.

تحذير

١. يجب فحص الأسلاك وأغطية القابس والمكونات الأخرى بانتظام بحثاً عن أي ضرر.
٢. في حالة العثور على أي ضرر، توقف عن استخدام الجهاز على الفور.
٣. البطارية المدمجة ٣,٧ فولت غير قابلة للصيانة من قبل المستخدم ولا ينبغي تفكيكها أو استبدالها.
٤. في حالة تلف البطارية، يرجى الاتصال بمحترفي الخدمة المعتمدين.

UK
CA



FC



CE



المنتجات التي تشتريها مباشرة من موقعنا الإلكتروني أو متجر **Porodo** تأتي مع ضمان لمدة ٢٤ شهرًا.

عند شراء منتجات **Porodo** من أي من البائعين المعتمدين لدينا، فإنك تحصل على ضمان لمدة ١٢ شهرًا فقط. إذا كنت ترغب في تمديد هذا الضمان، فانتقل إلى موقعنا على <https://porodo.net/warranty> واملأ النموذج بالمعلومات الخاصة بك. ولا تنس تحميل صورة للمنتج أيضًا. بعد أن قمنا بالتحقق من طلبك وقبوله، سنرسل إليك بريدًا إلكترونيًا لتأكيد تمديد ضمان منتجك.

لمزيد من المعلومات، يرجى التحقق من:

<https://www.porodo.net/warranty>

اتصل بنا

إذا كان لديك أي أسئلة حول سياسة الخصوصية هذه، يرجى الاتصال بنا على:

info@porodo.net

الموقع الإلكتروني: www.porodo.net

خدمة العملاء: support@porodo.net

انستغرام: **Porodo**