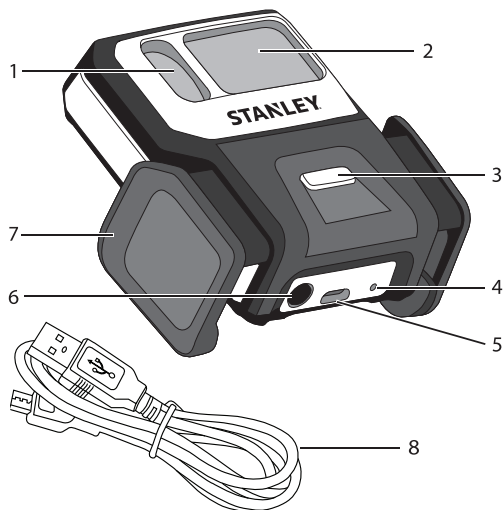


STANLEY®

Instrukcja obsługi



PL

- | | |
|------------------------------|--------------------------------|
| 1. Soczewka lasera | 5. Gniazdo ładowania Micro USB |
| 2. Soczewka zbierająca | 6. Przycisk zasilania |
| 3. Przycisk otwarcia zacisku | 7. Zacisk zrudzenia |
| 4. Wskaźnik LED | 8. Przewód ładowania USB |

Laserowy miernik odległości **STANLEY® Smart Measure Pro** to narzędzie pomiarowe pozwalające po połączeniu z telefonem komórkowym na wykonywanie pomiarów na podstawie wykonanej fotografii. Fotografia ta umożliwia wykonanie w czasie rzeczywistym pomiarów wraz z wysokością, szerokością, powierzchnią oraz długością. Fotografie oraz pomiary mogą zostać udostępnione jako pliki o wielu formatach i przesłane za pośrednictwem wiadomości email, wiadomości lub chmury. Aplikacja Smart Measure Pro jest także pomocna w tworzeniu materiałów pomiarowych do wielu różnych aplikacji.

Słowo i symbol Bluetooth® to zarejestrowane znaki handlowe należące do firmy Bluetooth®, SIG, Inc., ich wykorzystanie przez firmę Stanley jest dozwolone na podstawie licencji. Inne znaki i nazwy handlowe są własnościami odpowiednich podmiotów.

Bezpieczeństwo użytkownika

Zachować wszystkie rozdziały tego dokumentu na przyszłość.



OSTRZEŻENIE:

Aby ograniczyć ryzyko obrażeń ciała, przeczytać całą instrukcję obsługi przed rozpoczęciem korzystania z produktu.



OSTRZEŻENIE:

Podczas pracy narzędzia laserowego uważać, aby nie narażać oczu na emitowany promień lasera. Ekspozycja na promień lasera przez długi okres może być niebezpieczna dla oczu.



OSTRZEŻENIE:

Ten przyrząd emituje niewidoczny promień lasera. Laser spełnia wymagania klasy 1 zgodnie z IEC/EN 60825-1 i 21 CFR 1040.10 oraz 1040.11 z wyjątkiem odstępstw wyszczególnionych w Informacji o laserach nr 50 z 24 czerwca 2007 r.



OSTRZEŻENIE:

Niebezpieczne promieniowanie. Użycie elementów sterujących lub regulacja ustawień albo wykonanie procedur innych niż opisane w tej instrukcji może prowadzić do niebezpiecznego narażenia na promieniowanie lasera.



OSTRZEŻENIE:

Następujące oznaczenia są umieszczone na narzędziu laserowym w celu informowania użytkownika o klasie lasera dla jego wygody i bezpieczeństwa.



NIE usuwać żadnych etykiet ostrzegawczych z obudowy.

Tego przyrządu można używać wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem opisanym w instrukcji produktu.

ZAWSZE dopilnować, aby osoby postronne w pobliżu były świadome zagrożenia związanego z patrzeniem bezpośrednio w promień lasera.

NIE używać w połączeniu z innymi przyrządami optycznymi. Nie modyfikować narzędzia laserowego, nie dokonywać żadnych regulacji lub stosować do innego celu niż opisany poniżej.

NIE patrzeć na soczewkę promienia przez przyrządy optyczne, jak szkła powiększające, lornetki lub teleskopy.

NIE patrzeć w soczewkę promienia laserowego.

NIE używać narzędzia laserowego, gdy jest uszkodzone lub zepsute.

NIE kierować narzędzia laserowego na inne osoby.

NIE umieszczać przyrządu na poziomie wzroku, o ile to możliwe.

ZAWSZE WYŁĄCZAĆ nieużywane narzędzie laserowe. Pozostawienie **WŁĄCZONEGO** urządzenia laserowego zwiększa ryzyko niezamierzonego spojrzenia przez kogoś w promień lasera.

NIE używać narzędzia laserowego w wybuchowym środowisku, tj. w obecności łatwopalnych płynów, gazów lub pyłów.

NIE demontować narzędzia laserowego.

W środku nie ma części, które może naprawić użytkownik. Demontaż lasera powoduje utratę wszelkich gwarancji dotyczących produktu. Nie wolno modyfikować produktu w żaden sposób. Modyfikacja narzędzia laserowego może prowadzić do ekspozycji na niebezpieczne promieniowanie laserowe.

NIE używać przyrządu w miejscach zagrożonych wybuchem.

NIE WOLNO kierować promienia lasera na statki powietrzne ani pojazdy w ruchu.

Instrukcja bezpiecznej obsługi akumulatora

NIE przyskać wodą ani nie zanurzać w wodzie lub innych płynach.

NIE przechowywać ani nie używać w miejscach, gdzie temperatura może osiągać lub przekraczać 40,5 °C (105 °F) (np. w szopie lub metalowym budynku latem). Najlepiej przechowywać w chłodnym i suchym miejscu.

Ryzyko pożaru lub wybuchu:

- **NIE** spalać, nawet jeśli jest poważnie uszkodzony lub całkowicie zużyty. Akumulatory mogą eksplodować w ogniu. Podczas spalania akumulatorów litowo-jonowych powstają toksyczne opary i materiały.
- **NIGDY** nie próbować otwierać pod żadnym pozorem. Jeśli obudowa jest pęknięta lub uszkodzona w inny sposób, nie należy ładować akumulatora.
- Elektrolit może się palić w styczności z iskrą lub płomieniem.

Ryzyko podrażnienia skóry lub dróg oddechowych:

- Jeśli dojdzie do styczności płynu z akumulatora ze skórą, należy niezwłocznie przemyć miejsce styczności łagodnym mydłem i wodą.
- Zawartość otwartych ogniw akumulatora może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Należy zapewnić świeże powietrze. Jeśli objawy utrzymują się, uzyskać pomoc lekarską
- Jeśli płyn z akumulatora dostanie się do oka, należy płukać otwarte oko przez 15 minut lub do momentu zaniku podrażnienia. Jeśli konieczna jest pomoc lekarska, należy poinformować lekarza, że elektrolit składa się z mieszaniny płynnych węglanów organicznych i soli litu.

Nie wolno miażdżyć, upuszczać ani uszkadzać akumulatora. Nie wolno używać akumulatora, który został silnie uderzony, upuszczony, przejechany lub inaczej uszkodzony (np. przebity gwoździem, uderzony młotkiem, nadepnięty).

Uszkodzone urządzenia należy poddać recyklingowi.

NIE ładować akumulatora, gdy temperatura powietrza wynosi poniżej +4,5°C (+40 °F) i powyżej +40,5°C (+105 °F).

STANLEY

Instrukcja obsługi

Aby utrzymać jak najdłuższy okres eksploatacji i najwyższą wydajność, akumulator należy ładować w temperaturze powietrza od 18°C do 24 °C (65 °F - 75 °F).

Nigdy nie korzystać z ładowarki ani kabla, który jest uszkodzony, ponieważ stanowi to ryzyko wystąpienia pożaru, eksplozji, wycieku itp.

Informacje FCC
Smart Measure Pro
Model: STHT1-77366

Informacje dotyczące Bluetooth
FCC ID: 2ACBG3000
IC ID: 11952A-3000

PL

Koniec użytkowania

NIE usuwać tego produktu z normalnymi odpadami z gospodarstwa domowego.
UTYLIZOWAĆ zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi zbiórki i utylizacji odpadów elektrycznych i elektronicznych.

Deklaracja zgodności
Ten produkt jest zgodny z wymogami
IEC60825:2014.

Konserwacja i pielęgnacja

NIE zezwalać na zamoczenie. Może dojść do uszkodzenia obwodów wewnętrznych. Narzędzie laserowe nie jest wodoodporne.

NIE pozostawiać narzędzia laserowego w miejscu bezpośrednio nasłonecznionym ani narażać go na wysoką temperaturę. Obudowa i niektóre części wewnętrzne są wykonane z polimerów, które mogą się odkształcić w wysokiej temperaturze.

NIE przechowywać lasera w niskiej temperaturze. Po ogrzaniu na częściach wewnętrznych może skroplić się woda. Wilgoć może spowodować zaparowanie okienek lasera i/lub spowodować korozję wewnętrznych płytek drukowanych.

UWAGA: Podczas pracy w miejscach zapyłonych na okienku lasera może zbierać się pył. Usunąć wszelką wilgoć i wszelki kurz miękką i suchą ściereczką.

NIE używać agresywnych środków czyszczących ani rozpuszczalników.

Ładowanie urządzenia Smart Measure Pro

Urządzenie Smart Measure Pro jest wyposażone w wewnętrzny akumulator nie wymagający wymiany. Próby wyciągania akumulatora są zabronione ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie urządzenia. W celu naładowania urządzenia, podłączyć przewód ładowania USB do gniazda micro USB jednostki i podłączyć go do odpowiedniego gniazda USB. Aby utrzymać jak najdłuższy okres eksploatacji i najwyższą wydajność, akumulator należy ładować w temperaturze powietrza od 18°C do 24 °C (65 °F - 75 °F). NIE ładować akumulatora, gdy temperatura powietrza wynosi poniżej +4,5°C (+40 °F) i powyżej +40,5°C (+105 °F). Pozwoli to uniknąć poważnego uszkodzenia akumulatorów.

UWAGA: W trakcie ładowania jednostki, wskaźnik LED błyska na zielono. Po zakończeniu ładowania, wskaźnik LED świeci zielonym światłem ciągłym. Urządzenie Bluetooth® uzyskuje pełen stan naładowania w czasie maksymalnie 4 godzin.

Kompatybilne urządzenia

Urządzenie Stanley Smart Measure Pro jest aktualnie przystosowane do współpracy z następującymi systemami:

Apple iOS	iOS 8.0 lub
późniejszy	
Google Android	v4.4 lub późniejszy

*Konieczna kompatybilność z Bluetooth Smart (v.4 – niska moc)

W celu uzyskania pełnej listy kompatybilnych systemów wejdź na stronę:

www.stanleysmartmeasurepro.com

*Zacisk należący do wyposażenia urządzenia Smart Measure Pro jest przystosowany do każdego urządzenia o szerokości pomiędzy 45mm a 80mm (z uwzględnieniem obudowy zamontowanej na urządzeniu).+

Funkcje Smart Measure Pro

Aplikacja Smart Measure Pro zawiera główne funkcje pomiarowe. W związku z ciągłym rozwojem aplikacji Smart Measure Pro, każda aktualizacja jest źródłem dodatkowych funkcji i możliwości.

Smart Measure Pro posiada następujące funkcje:

Zakres

1,8m-150m (6ft-492ft)

Format wyjściowy

PDF, JPG, Smart Measure Pro File

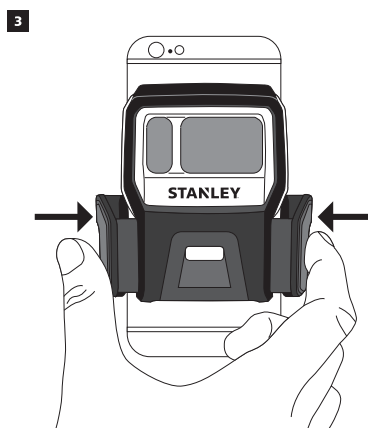
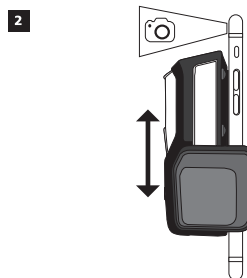
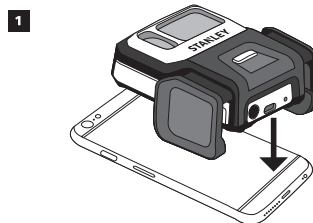
Opcje komunikacji

Email, wiadomość, zapis w chmurze

Mocowanie urządzenia Smart Measure Pro

1. Ustaw Smart Measure Pro na środku tylnej ściany urządzenia, jak najbliżej aparatu fotograficznego.
2. Sprawdź, czy Smart Measure Pro nie zaburza pola obrazu aparatu fotograficznego lub lampy błyskowej.
3. Silnie zaciśnij mechanizm zacisku na urządzeniu.
4. W celu sprawdzenia uruchom aplikację fotograficzną urządzenia i zweryfikuj prawidłowość montażu.
5. W celu zdjęcia urządzenia Smart Measure Pro, naciśnij przycisk zwolnienia zacisku. Zacisk automatycznie otworzy się i zwolni urządzenie. Zalecamy ściśnięcie ramion zacisku urządzenia Smart Measure Pro, gdy nie jest ono używane.

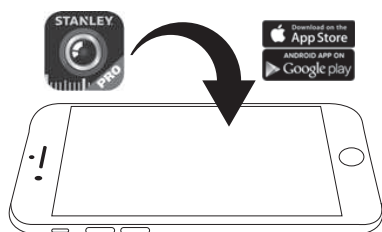
UWAGA: Przed rozpoczęciem pomiarów sprawdź, czy urządzenie Smart Measure Pro jest pewnie zamontowane do urządzenia. Wzajemny ruch lub uderzanie urządzeń o siebie jest niedopuszczalne. Smart Measure Pro winien być płasko oparty o tylną część urządzenia i ustawiony pod kątem prostym do jego aparatu fotograficznego.



STANLEY

Instrukcja obsługi

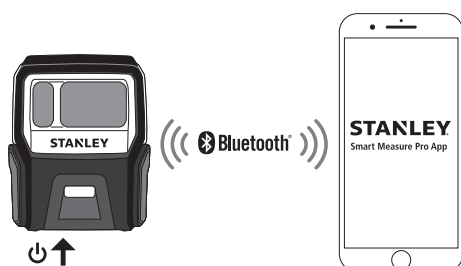
Instalacja aplikacji Smart Measure Pro



1. Aplikacja Smart Measure Pro może zostać pobrana ze strony **App Store** lub **Google Play**.
2. Uruchom aplikację **App Store** lub **Google Play** na urządzeniu.
3. Za pomocą okna poszukiwania odnaleźć aplikację **Stanley Smart Measure Pro**.
4. Zastosuj się do instrukcji pobierania i zainstaluj aplikację na urządzeniu.
5. Po zainstalowaniu, na ekranie urządzenia pojawi się ikona aplikacji Smart Measure Pro.
6. W celu rozpoczęcia pomiarów wykonaj sparowanie Smart Measure Pro z urządzeniem.



PL


Parowanie urządzenia Smart Measure Pro





UWAGA:

Dioda LED wskazuje status urządzenia Smart Measure Pro:

-  Błyskanie na niebiesko: Smart Measure Pro wykryty za pośrednictwem łączności Bluetooth
-  Niebieskie światło ciągłe: Smart Measure Pro połączony z urządzeniem

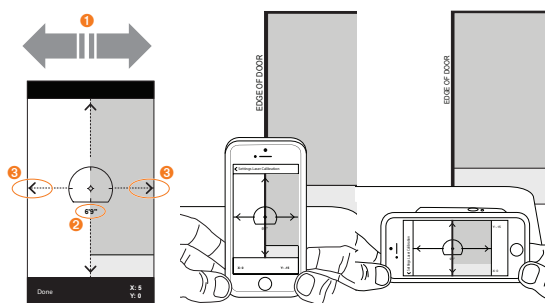
 Błyskanie na zielono: Ładowanie urządzenia Smart Measure Pro

-  Zielone światło ciągłe: Urządzenie Smart Measure Pro całkowicie naładowane
 -  Wył.: Zasilanie wyłączone
1. Włącz łączność Bluetooth danego urządzenia.
 2. Naciśnij przycisk zasilania na urządzeniu Smart Measure Pro.
 - Kontrolka LED błyska wskazując, że urządzenie Smart Measure Pro jest rozpoznawane za pośrednictwem łączności Bluetooth.
 - Jeżeli kontrolka LED pozostaje wyłączona, urządzenie Smart Measure Pro może wymagać naładowania.
 3. Na danym urządzeniu, uruchom aplikację Smart Measure Pro. Po uruchomieniu aplikacji pojawi się jej menu główne.
 4. Naciśnij przycisk **BRAK PODŁĄCZONEGO URZĄDZENIA**. Aplikacja Smart Measure Pro pokaże każde, znajdujące się urządzenie, umożliwiające sparowanie.

Jeżeli żadne urządzenie nie zostanie pokazane, sprawdź, czy kontrolka Smart Measure Pro błyska na niebiesko (patrz krok 2).
 5. Po pojawieniu się jednostki Smart Measure Pro, naciśnij jej nazwę w celu sparowania z danym urządzeniem.

Krok ten jest konieczny przy pierwszym zastosowaniu Smart Measure Pro. W przypadku kolejnego wykorzystania, Smart Measure Pro zostanie automatycznie połączony z danym urządzeniem.

Centrowanie lasera Smart Measure Pro



Przed wykorzystaniem Smart Measure Pro, konieczne jest sprawdzenie, czy laser jest prawidłowo ustawiony z aparatem fotograficznym danego urządzenia. Aplikacja Smart Measure Pro zawiera szczegółową instrukcję i opis procedury w menu

USTAWIENIA: Ustawienie lasera.

1. W aplikacji Smart Measure Pro naciśnij pole **USTAWIENIA**, następnie **Ustawienie lasera**.
 2. Połóż urządzenie na płaskiej, twardej powierzchni, takiej jak stół. Przytrzymaj urządzenie w pozycji pionowej i skieruj je w kierunku dwóch obiektów oddalonych na różną odległość, na przykład framugi. Sprawdź, czy najbliższy obiekt ma pionową krawędź.
 - Odległość pomiędzy tymi dwoma obiektami winna wynosić co najmniej 5 metrów (15 stóp).
 - Możliwe jest wykorzystanie pionowej krawędzi otwartych drzwi oraz ściany za tymi drzwiami.
 3. Powoli obróć urządzenie w celu przesunięcia celownika przez pionową krawędź **1** i sprawdź, czy pomiar odległości **2** zmienia się, gdy celownik widoczny na środku ekranu przechodzi przez pionową krawędź.
 4. Jeżeli wartość pomiarowa zmienia się w miejscu, w którym celownik przechodzi przez pionową krawędź, ustawienie lasera jest prawidłowe. Jeżeli efekt taki nie występuje w oczekiwanym miejscu, naciśnij lewą i prawą czarną strzałkę **3** w celu ustawienia w odpowiednim miejscu.
 5. Ustaw urządzenie w poziomie i, celując w te same dwa obiekty, powtórz kroki 3 i 4 w celu ustawienia lasera w pozycji poziomej.
- W celu zapisania kalibracji, naciśnij **Gotowe**.

Uwaga: Na ekranie **USTAWIENI**, wybierz odpowiednią jednostkę pomiarową.

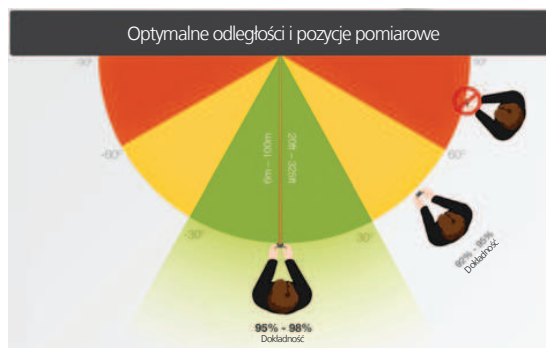
Powrót do poprzedniego menu naciskając przycisk **Do tyłu**.

Pomiary z zastosowaniem urządzenia Smart Measure Pro

Pomiary wykonane z zastosowaniem urządzenia Smart Measure Pro służą do szacowania odległości. Pomiary te zależą od sprawności obsługi. Z tego względu zalecamy zapoznanie się z procesem pomiarowym i zapewnienie odpowiedniego treningu przed rozpoczęciem właściwych pomiarów z zastosowaniem urządzenia. W celu zapewnienia precyzji pomiarów wykonanych z zastosowaniem urządzenia Smart Measure Pro, zapewnij następujące parametry:

1. Cel znajduje się na płaskiej powierzchni, na której przeprowadzane są pomiary.
2. Cel jest kwadratowy, lub kwadrat znajduje się na celu (w celu zapewnienia prawidłowego ustawienia obrazu).

3. Laser (wskazywany przez celownik na ekranie) jest skierowany w kierunku celu pomiarowego. Celownik winien znajdować się na twardej powierzchni, nie na oknie lub innej powierzchni odbłaskowej.
4. Wiązka lasera jest skierowana jak najbardziej prostopadle do powierzchni pomiarowej. W trakcie wykonywania fotografii Smart Measure Pro uwzględnij poniższe informacje dotyczące odległości do punktu pomiarowego oraz wskazówki dotyczące ustawiania.



Pomiar powierzchni leżących pod różnymi kątami jest niemożliwy. Przykłady:



Wykonywanie fotografii obiektu pomiarowego

1. Ustaw urządzenie w kierunku obiektu pomiarowego, sprawdź, czy celownik wskazuje punkt pomiarowy.
 - Zgodnie z powyższymi wyjaśnieniami, cały obiekt musi leżeć na tej samej powierzchni.
 - Sprawdź, czy celownik wskazuje punkt na twardej powierzchni, nie na oknie lub innej powierzchni odbłaskowej.
 - W celu zapewnienia lepszej widoczności położenia punktu celownika na obiekcie pomiarowym lub w przypadku znacznego oddalenia od celu, wykorzystaj przyciski powiększenia.
 - Przyjmij pozycję jak najbardziej prostopadłą do celu.

STANLEY

Instrukcja obsługi

2. Naciśnij przycisk wyzwalacza na ekranie w celu wykonania fotografii.
3. Naciśnij mały obraz przeglądu w celu wyświetlenia wykonanej fotografii w celu przejścia do trybu pomiarowego (nazywanego także trybem edycji).

Ustawianie względem obiektu

Przed dokonaniem pomiarów obiektu, konieczne jest ustawienie perspektywy obrazu poprzez zaznaczenie powierzchni celu pomiarowego za pomocą dużego prostokąta. Umożliwia to zidentyfikowanie kąta, pod którym wykonana została fotografia. Cel musi być prostokątny, lub musi znajdować się na nim prostokątny kształt. Jest to konieczny warunek powodzenia operacji ustawiania obiektu. Korzystne będzie skorzystanie na przykład z cegieł dużej ściany w celu zaznaczenia prostokąta ustawiania.

1. Na ekranie ustawiania, na celu pojawi się prostokąt.
2. Przesuń naroża prostokąta w celu jego ustawienia w skrajnych narożach prostokąta widocznego na obiekcie pomiarowym.
 - Operacja ta jest tylko ustawieniem powierzchni lub płaszczyzny obiektu pomiarowego. Po zakończeniu ustawiania możliwe jest wykonanie pomiaru.
 - Wykorzystaj dodatkowe okno powiększenia w celu ustawienia środka każdego okręgu precyzyjnie w narożach danego obiektu.
 - W celu uzyskania większej precyzji obrazu, skorzystać można także z obsługiwanej palcami funkcji Pinch & Zoom.
 - Po zakończeniu ustawiania naciśnij przycisk **Dalej**.

Pomiar powierzchni obiektu

Po ustawieniu obrazu i obiektu, możliwe jest dokonanie pomiaru powierzchni tego obiektu.

- Naciśnięcie i rozciągnięcie prostokąta na zakładce Powierzchnia umożliwia wykonanie pomiarów powierzchni prostokątnych. Przesuń każde naroże prostokąta w celu dokładnego ustawienia na mierzonej powierzchni.
- Wykorzystaj dodatkowe okno powiększenia w celu ustawienia środka każdego okręgu precyzyjnie w narożach danej powierzchni.

- Zaznaczenie dodatkowych punktów kotwiących (białe kółka) możliwe jest za pośrednictwem przycisku + (**Dodaj**) i po naciśnięciu w dowolnym miejscu linii kształtu. Przesuń nowy punkt kotwiący w celu utworzenia wieloboku.
- Na ekranie pojawi się pomiar dotyczący nowo utworzonego obiektu.

Wycinanie części obiektu

System pozwala na utworzenie wielokątów oraz ich usunięcie z głównej powierzchni pomiarowej. Umożliwia to, przykładowo, pomiar powierzchni ściany bez powierzchni okien lub drzwi.

1. Na zakładce "Powierzchnia", wybierz **Wycięcie**.
2. Przesuń palec na obszar, do którego ma zostać dodane wycięcie. Spowoduje to pojawienie się prostokąta.
3. Przesuń kółka prostokąta w celu ich ustawienia na sekcji wybranej do wycięcia.
 - Wykorzystaj dodatkowe okno powiększenia w celu ustawienia środka każdego okręgu precyzyjnie w narożach danej powierzchni.
 - Zaznaczenie dodatkowych punktów kotwiących (białe kółka) możliwe jest za pośrednictwem przycisku + (**Dodaj**) i po naciśnięciu w dowolnym miejscu linii kształtu.
 - Na ekranie pojawi się nowy pomiar powierzchni powstałej po usunięciu wyciętej sekcji.
 - W celu dodania następnego wycięcia, ponownie naciśnij polecenie Wycięcie i utwórz kolejny prostokąt.

Pomiar długości

1. W trybie pomiarowym, naciśnij znajdujące się w górnej części ekranu pole Długość.
2. Naciśnij pole + (**Dodaj**), następnie naciśnij na ekran i przesuń w celu utworzenia linii.
3. Przesuń koniec linii do krawędzi obiektu pomiarowego. Następnie przesuń drugi koniec linii do drugiej krawędzi obiektu.
 - Wykorzystaj dodatkowe okno powiększenia w celu ustawienia środka każdego okręgu precyzyjnie w narożach danego obiektu.
 - Na ekranie pojawi się pomiar dotyczący nowo utworzonego obiektu.
 - W celu dodania kolejnego segmentu linii, naciśnij pole + (**Dodaj**) i przesuń punkt z aktualnie istniejącej kotwy.



Zapis wyników pomiarów

Naciśnij znajdujące się w górnej części ekranu pole "Zapis".

- Alternatywnie naciśnij X w celu wyjścia z trybu Edycji i porzucenia lub zapisania zmian.

Opcje galerii

Aplikacja Smart Measure Pro umożliwia przejrzenie galerii wykonanych fotografii i wykonanie na nich różnych operacji.

1. W menu głównym naciśnij pole GALERIA.
Spowoduje to pojawienie się galerii fotografii.
2. Naciśnij na fotografię wybraną do przejrzenia lub edycji.
 - W celu dodania lub modyfikacji pomiaru na fotografii, naciśnij pole Edycja i zastosuj standardową procedurę pomiarową.
 - W celu usunięcia fotografii, naciśnij .
 - W celu przesłania wykonanej fotografii wraz z pomiarami, naciśnij .
 - W celu wyświetlenia orientacji i lokalizacji szczegółów na ekranie, naciśnij pole "Szczegóły".
 - W celu skorzystania z kalkulatora i przeprowadzenia oceny wyników, naciśnij pole Kalkulator.

Dane techniczne

Zakres	1,8m-150m (6ft-492ft)
Klasa lasera	1
Długość fali lasera	895-905nm
Automatyczne wyłączenie zasilania	3 minuty (przy wyłączonej funkcji Bluetooth)
Typ akumulatora	Wewnętrzny, Li-ion, 3,7V 300mAh
Żywotność akumulatora	Średnio 5 godzin ciągłej eksploatacji
Wymiary zewnętrzne	86mm x 67mm x 45mm (3.4in x 2.6in x 1.8in)
Ciężar	100g / 3.21oz
Temperatura przechowywania	-20 °C – 60 °C (-4 °F – 140 °F)
Temperatura eksploatacji	-10 °C – 50 °C (14 °F – 122 °F)

WAŻNA INFORMACJA: Klient jest odpowiedzialny za prawidłowe użytkowanie i dbałość o urządzenie. Ponadto klient jest w pełni odpowiedzialny za regularne sprawdzanie dokładności jednostki lasera i, w związku z tym, kalibrację urządzenia.

Gwarancja nie obejmuje gwarancji i dbałości o produkt.