

Site Preparation - Przygotowanie do instalacji Summa S One

Dzień dobry,

W najbliższym czasie planowana jest u Państwa instalacja plotera tnącego Summa S One. Aby zapewnić optymalny start instalacji postaram się w kilku punktach przedstawić najważniejsze zagadnienia, do których należy się przygotować:



1. W zależności od konfiguracji jaką Państwo kupili (szerokości urządzenia: 60, 75, 120, 140, 160), paleta z ploterem, będzie miała następujące wymiary:

7.2 Shipping dimensions

	S1D60		S1D75		S1D120		S1D140		S1D160	
	mm	inch	mm	inch	mm	Inch	mm	inch	mm	Inch
Height	470	18.6	470	18.6	710	28	710	28	710	28
Width	1220	48.1	1370	54	1890	74.5	2230	87.8	2230	87.8
Depth	420	16.6	420	16.6	420	16.6	420	16.6	420	16.6
	kg	lbs	kg	lbs	kg	lbs	kg	lbs	kg	lbs
Weight	23	50.7	45	99.2	68	149.9	71	156.5	74	163.2

Maszyna transportowana jest samochodem dostawczym. Do jej rozładunku potrzebne są co najmniej 2 osoby w lżejszych wersjach, lub więcej w większych gabarytowo. W dniu instalacji oprócz instalatora potrzebna jest jeszcze jedna osoba do pomocy w umieszczeniu korpusu urządzenia na nogach.

2. Proszę o przygotowanie instalacji elektrycznej wg specyfikacji: 1 gniazdo elektryczne o zabezpieczeniach: nadprądowym, zabezpieczenie różnicowo-prądowe oraz zabezpieczenie przeciwprzeięciowe. Poniżej specyfikacja elektryczna maszyny:

7.10 Power consumption

Number of power cords	1
Input voltage	100-240 VAC ± 10%
Input frequency	50/60 Hz
Maximum load per power cord	2A
Power consumption during operation	0.25 A (@ 240V) (*) 0.6 A (@ 100V) (*)
Power consumption idle	0.1 A (@ 240V) 0.25 A (@ 100V)

*Typical value, may vary depending on cut file and media

3. Istnieje kilka możliwości połączenia maszyny z komputerem. Do dnia instalacji należy zdecydować w jaki sposób będziemy konfigurowali urządzenie:

→ **Najbardziej stabilne - połączenie sieciowe:** Proszę przygotować jedno wolne miejsce w switchu/routerze, aby podpiąć maszynę do sieci. Proszę także o przygotowanie odpowiednio długiego przewodu sieciowego min. kat. 5 (najlepiej kat. 6 ekranowany) z wtyczkami RJ45, aby dosięgnął od maszyny do switcha lub komputera.

→ **Połączenie USB** – bezpośrednio do komputera

→ **Połączenie przez Wi-Fi**

4. Proszę zapewnić komputer o odpowiednich parametrach (chyba, że zakupiony był razem z urządzeniem w Integart) z połączeniem do internetu i w tej samej sieci co maszyna. Wymagany system Windows 10 lub nowszy. Poniżej min. wymagania sprzętowe:

Processor	Intel Core i3, i5 or i7	Intel Core i3, i5, i7, M1, M1 Pro, M1 Max, M1 Ultra, M2, M2 Pro, M2 Max, M3, M3 Pro, M3 Max – Mac mini, iMac, Mac Pro or Mac Studio
RAM	4GB or 8GB (recommended). Minimum 1GB per core, recommended at least 2 GB per core.	4GB or more. Minimum 1GB per core, recommended at least 2 GB per core.
Hard Disk Drive (HDD)	250GB	250GB
Monitor/Video card	1280×1024 minimum resolution.	1280×1024 minimum resolution

5. Podczas instalacji lub w innym terminie, klient powinien zarejestrować swoje urządzenie na stronie www.summa.com, aby mieć dostęp do unikatowego kodu w celu odblokowania Barcodów, funkcji WiFi i mieć dostęp do back up fabrycznego maszyny:

<https://www.summa.com/en/support/product-registration/>

6. Podczas instalacji instalowane będą następujące elementy oprogramowania:
- **Summa GoSign** - główne oprogramowanie do wysyłania plików do cięcia (w starszych wersjach był to program WinPlot)
 - **Summa Cutter Control** – do zdalnego ustawiania parametrów plotera
 - **Summa GoSign Tools** – wtyczka umożliwiająca bezpośrednie wysyłanie z Corela lub Ilustratora prac do Summa GoSign oraz nadawanie warstwy ze znacznikami do cięcia. Przed instalacją proszę się upewnić, że dany Corel lub Ilustrator obsługują tą wtyczkę (info poniżej po linkiem).

Całe oprogramowanie do urządzenia i na komputer dostępne jest dla użytkownika pod linkiem:

<https://www.summa.com/en/support/software-firmware/>

7. Do testów proszę o przygotowanie materiałów/folii na dzień instalacji. Jeżeli klient będzie korzystał z cięcia ze znacznikami OPOS, należy także zapewnić 0,5m czarnej folii ploterowej do kalibracji oraz wydruki do cięcia (opcjonalnie potrzebna gotowa do druku drukarka)
8. Wszelkie pytania organizacyjne należy kierować do osoby zajmującej się instalacją z działu handlowego (kontakty: <https://www.integart.com.pl/kontakt,12>) lub techniczne na serwis@integart.com.pl.
9. Poniżej linki z filmami instruktażowymi jak przygotować pliki do cięcia na ploter:

- Adobe Illustrator: <https://www.youtube.com/watch?v=47svsxx0JqU>
- Adobe Illustrator: <https://www.youtube.com/watch?v=kzeASChXEQs>
- Corel Draw: <https://www.youtube.com/watch?v=3fI0G6OXyo8>
- Tutoriale Summa S One: <https://www.youtube.com/watch?v=ThQzefm2lfw&list=PLRD7CKJUelubaREkG4BHW1J6DQRiPBm91>

10. Oprogramowanie GoSign odczytuje następujące formaty plików do cięcia:

NOTE: The basic version of GoSign allows importing the following file types:

- SGSJ files (*.sgsj; *.SGSJ)
- PDF files (*.pdf; *.PDF)
- DXF files (*.dxf; *.DXF)
- OXF files (*.oxf; *.oxf2; *.OXF; *.OXF2)
- SGP files (*.sgp; *.SGP)
- SVG files (*.svg; *.SVG)