

RE310

Мобільний принтер для етикеток та чеків

Друк на ходу

Відмова від відповідальності

Інформація, що міститься в цьому документі, є конфіденційною і захищена законом. Цей документ містить інформацію про продукцію компанії TSC Auto ID Technology Co. («TSC»). Цей документ не містить жодних ліцензій, явних чи прихованих, шляхом естоппеляції чи іншим чином, а також не надає жодних прав на інтелектуальну власність. TSC Auto ID залишає за собою всі права в будь-який час вносити зміни в будь-яку інформацію, специфікацію, продукти та описи продуктів без попереднього повідомлення. TSC Auto ID не несе відповідальності за наслідки будь-яких дій, здійснених на основі інформації, наданої в цьому документі. TSC Auto ID відмовляється від будь-яких явних або неявних гарантій щодо використання інформації, отриманої з цього документа.

Цей документ призначений лише для ознайомлення з ним і не може бути відтворений, розповсюджений, опублікований, переданий або обмінаний будь-якими іншими сторонами без попередньої письмової згоди TSC Auto ID.

TSC Auto ID та її логотипи є товарними знаками TSC Auto ID Technology Co., Ltd. у США та інших країнах. Усі назви продуктів та

Усі назви продуктів та компаній є товарними знаками™ або зареєстрованими товарними знаками® відповідних власників.

План

- Можливості
- Чому RE310?
- Вид спереду
- Внутрішня частина та вигляд ззаду
- Деталі функціоналу
- Технічні характеристики
- Аксесуари
- Мобільна лінійка TSC Auto ID

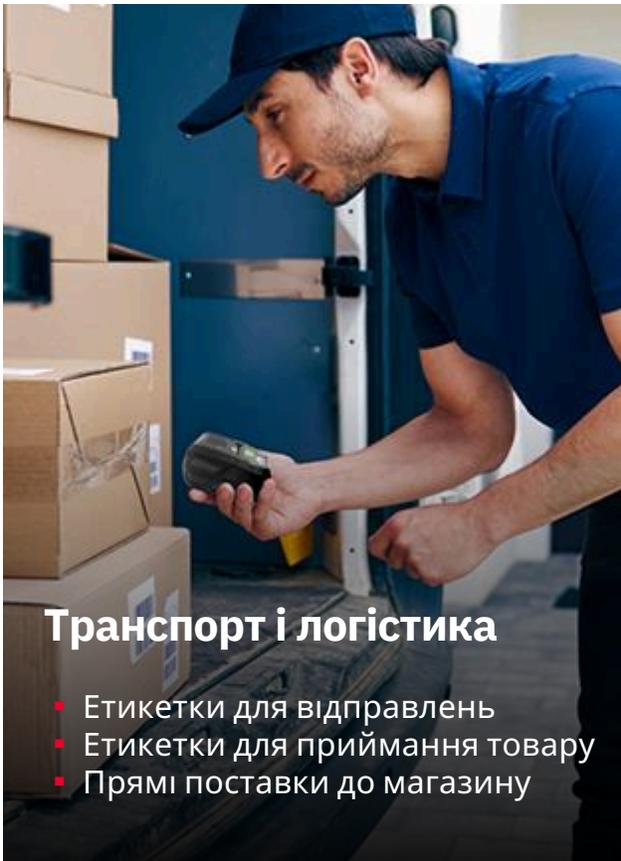
Можливості RE310

Мобільний принтер **RE310** - це поєднання цінності та професіоналізму, створений для друку чеків та етикеток, що дозволяє досягати швидкості друку в щоденних мобільних операціях у різноманітних умовах.



Роздрібна торгівля

- Друк квитанцій
- Маркування полиць / Зниження цін
- Обслуговування у салоні (наприклад, у літаку або ресторани)



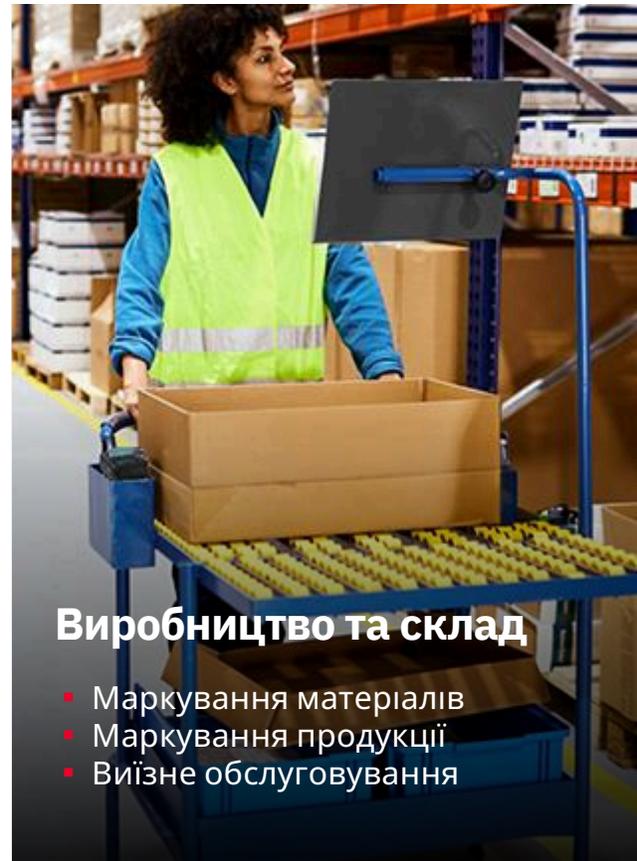
Транспорт і логістика

- Етикетки для відправлень
- Етикетки для приймання товару
- Прямі поставки до магазину



Державний сектор

- Друк штрафів за паркування
- Виписка постанов/протоколів
- Квитанції / Зчитування показників лічильників



Виробництво та склад

- Маркування матеріалів
- Маркування продукції
- Виїзне обслуговування

RE310

Довговічність, пристосована до потреб галузі

- Підвищена міцність завдяки гумовому литому захисту.
- Пило- та водонепроникність за стандартом IP54.
- Витримує падіння з висоти 1,5 метра.

Безперебійне живлення будь-де

- Заряджайте за допомогою USB Type-C через USB-порт автомобіля, павербанк або адаптер живлення.
- Підтримка технології Power Delivery для миттєвого заряджання.
- Ємність акумулятора 3 080 мАг забезпечує енергію на цілу добу.

Інтеграція без зайвих клопотів

- Автоматичне переключення мови програмування CPCL та емуляція мов принтерів провідних брендів.
- Легке налаштування через консоль TSC.
- Набір для створення програмного забезпечення (SDK).



Легке мобільне підключення

- Вбудований Bluetooth 5.3 зі стандартним або енергоощадним режимом.
- Просте підключення пристрою через NFC – достатньо одного дотику.
- Двохдіапазонний Wi-Fi для швидкого перемикання мереж і захищеного корпоративного з'єднання.

Гнучке маркування

- Регульований тримач етикеток підходить для ширини від 20 до 80 мм.
- Підтримує етикетки з чорною міткою як на лицьовій, так і на зворотній стороні.
- Повний набір аксесуарів для виконання різноманітних завдань з маркування.

Екологічна відповідальність

- Упаковка на 100% підлягає переробці.

Передня панель

РК-дисплей

Кнопка ввімкнення/
вимкнення

Кнопка подачі/паузи

Кнопка відкриття кришки

Кришка відсіку для
витратних матеріалів



Внутрішня частина та задня панель



Літій-іонна батарея

Засувка відкриття батареї

Для кріплення на пояс

NFC-мітка

Для плечевого ременя



Особливості

Надійність, адаптована до потреб галузі



Захисне покриття

Міцний прогумований корпус забезпечує захист від ударів і зносу.



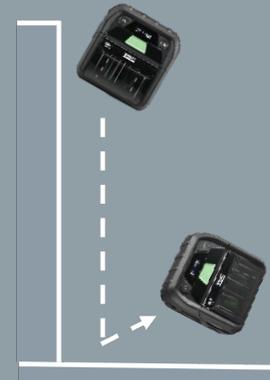
Ступінь захисту IP54

Безшовна конструкція клавіатури та інтерфейсних роз'ємів гарантує повний захист

Стійкість до пошкоджень відповідно до галузевих стандартів



Міцність



Тип	Ступінь захисту	Падіння з висоти	Надійність
Без захисного чохла:	IP54	1.5m	500 падінь з висоти 1 м
Із захисним чохлом: 	IP54	1.8m	800 падінь з висоти 1 м

Просте та надійне з'єднання

- USB Type-C 2.0 + Bluetooth 5.3 + пасивна NFC-мітка
- USB Type-C 2.0 + Wi-Fi 802.11 a/b/g/n з Bluetooth 5.0 + пасивна NFC-мітка
- Пасивна NFC-мітка – для швидкого з'єднання Bluetooth одним дотиком

Wi-Fi 802.11 a/b/g/n
Швидке перемикавання
Підвищена продуктивність



WiFi[®]
CERTIFIED

Bluetooth 5.3
Сумісність із широким
спектром пристроїв
Ефективна передача даних



500KB
11sec

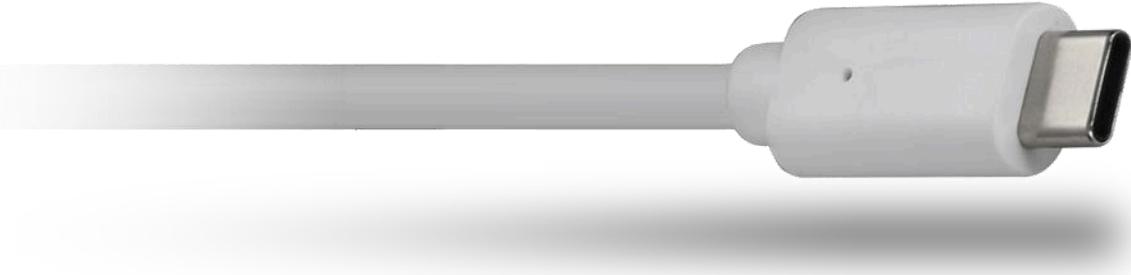
NFC-мітка
Миттєве з'єднання
Підключення Bluetooth одним
дотиком (tap-to-pair)



* Тестування проведено на платформі Android 13.

** Швидкість передачі даних може змінюватися через такі фактори, як фізичні перешкоди, обмеження відстані, технічні характеристики пристрою та умови навколишнього середовища.

Безперебійна робота будь-де



Принтер RE310 оснащений USB Type-C та підтримує швидке зарядження до 18 Вт, що забезпечує швидке, зручне та стабільне підключення до живлення.



Адаптер живлення



Павербанк



USB-портом у автомобілі



Ємність акумулятора
3080 мА·г



Працює до
26 годин



Повна зарядка за
3-5 годин



З функцією швидкого
зарядження
2-4 години

*Час зарядки може змінюватися залежно від стану акумулятора, температури довкілля, дій користувача та типу зарядного пристрою.

Підтримка широкого спектру матеріалів

Регульований тримач етикеток підтримує носії шириною від 20 мм до 80 мм



Універсальне маркування

- Стандартне розташування сенсора – по центру; варіанти зліва або справа доступні як заводська опція
- Підтримка різних типів етикеток



Виявляє чорну мітку з зворотного боку



Виявляє чорну мітку на друкуючій поверхні



Виявляє зазори між етикетками

Вбудоване програмне забезпечення

TSC пропонує розширений програмний пакет, який підтримує кастомізацію друку етикеток з різних платформ.

- Нові додатки для iOS та Android
- OPOS-драйвери для POS-систем
- Сумісність з мовами друку CPCL та ESC-POS

Програмне забезпечення для створення етикеток	Драйвери	SDK	Мови принтера
<ul style="list-style-type: none">▪ BarTender▪ TSC Console▪ TSC Mobile Utility (iOS / Android)	<ul style="list-style-type: none">▪ Windows▪ Linux▪ macOS▪ OPOS	<ul style="list-style-type: none">▪ Windows (DLL)▪ Android▪ iOS▪ Windows CE▪ Windows Phone	<ul style="list-style-type: none">▪ TSPL-EZ + CPCL▪ TSPL-EZ + ESC-POS▪ TSPL-EZD▪ TSPL-EZS

Екологічна сталість

- 100% перероблювана упаковка
- Корпус з пластику, виготовлений на 60% з перероблених матеріалів
- Понад 90% компонентів принтера придатні для повторного використання після завершення терміну служби



Технічні характеристики

Роздільна здатність: 203 dpi

Метод друку: Прямий термодрук

Швидкість друку: 101,6 мм за секунду

Ширина друку: 72 мм (2,83")

Максимальний діаметр рулону: 51 мм

Інтерфейси:

- Wi-Fi 802.11 a/b/g/n та Bluetooth 5.0
- Bluetooth 5.3 (звичайний та з низьким енергоспоживанням)
- USB Type-C 2.0

Доступність у країнах: США, Канада, Мексика, Бразилія, ЄС, Велика Британія, Україна, росія, Саудівська Аравія та окремі країни Азіатсько-Тихоокеанського регіону*

*Зверніться до місцевого представника з продажу для уточнення наявності.



Акcesуари



Кабель Type-C USB 2.0 та адаптер живлення USB-A



DC-до-DC адаптер живлення без акумулятора



Захисний чохол



Зарядний пристрій для акумулятора



Провідний адаптер живлення без акумулятора



Кліпса для кріплення на пояс

Мобільна лінійка TSC Auto ID

Модель	Ширина друку	Макс. ширина етикетки	Підтримувані носії	Зовн. діаметр рулону	Габарити (Ш x Д x В, мм)	Відокремлювач	Вага	Процесор і пам'ять	Wi-Fi Модуль	BT	Керування
Alpha-40L	104mm	112mm	Етикетка / Чек	67mm	160x191x79	V	985g	600 MHz 128MB DRAM 128MB FLASH	802.11 a/b/g/n/ac BT5.0	BT 5.0*	SOTI Connect TSC Console
Alpha-30L	72mm	80mm	Етикетка / Чек	67mm	117x173x79	V	745g	600 MHz 128MB DRAM 128MB FLASH	802.11 a/b/g/n/ac BT5.0	BT 5.0*	SOTI Connect TSC Console
Alpha-30R	72mm	80mm	Чек / Вибрана етикетка	57mm	118x158x68	X	650g	600 MHz 128MB DRAM 128MB FLASH	802.11 a/b/g/n/ac BT5.0	BT 5.0*	SOTI Connect** TSC Console
Alpha-3R	72mm	80mm	Чек / Вибрана етикетка	57mm	116x148x70	X	550g	180 MHz 8MB DRAM 4MB FLASH	802.11 a/b/g/n	BT 4.0*	TSC Console
TDM-30	72mm	80mm	Чек / Вибрана етикетка	40 mm	105x116x49.5	X	380g	400 MHz 32MB DRAM 16MB FLASH	802.11 a/b/g/n BT5.0	BT 5.0*	TSC Console
RE310	72mm	80mm	Етикетка / Чек	51mm	115x125x63	X	440g	400 MHz 64MB DRAM 16MB FLASH	802.11 a/b/g/n BT5.0	BT 5.3	TSC Console
RE300	72mm	80mm	Етикетка / Чек	50mm	112x122x62	X	355g	400 MHz 64MB DRAM 16MB FLASH	X	BT 4.2	TSC Console
Alpha-2R	48mm	58mm	Чек / Вибрана етикетка	50 mm	89.3x134.5x56.5	X	350g	400 MHz 64MB DRAM 128MB FLASH	802.11 a/b/g/n	BT 5.0*	TSC Console
TDM-20	48mm	58mm	Чек / Вибрана етикетка	30 mm	78.8x116.0x36.5	X	215g	400 MHz 32MB DRAM 16MB FLASH	802.11 a/b/g/n BT5.0	BT 5.0*	TSC Console

* Bluetooth з підтримкою MFi

**Лише у версії PREMIUM



Дякуємо

TSC Auto ID tscprinters.com
Більше інформації gera.com.ua