



# NA-Series Anti-reflection Sheets

## INSTRUCTION SHEET

Thank you for purchasing this OMRON product. Please check that you have received the product correctly. Please read this instruction sheet and thoroughly familiarize yourself with the specifications, application methods, and safety precautions of the product before use. Please keep this instruction sheet in a safe location for future reference.

### OMRON Corporation

© OMRON Corporation 2014 All Rights Reserved. 2296281-1A

This Anti-reflection Sheet keeps the display panel of the NA-series Programmable Terminal (hereinafter referred to as the PT) free from dirt and scratches. The Anti-reflection Sheet has a matt finish that reduces reflected light.

All application conditions not specified are the same as those specified for the PT.

### Precautions for Safe Use

- Using both anti-reflection sheet and protective cover simultaneously interrupts the normal function key operation. Do not use them simultaneously together.

### Precautions for Correct Use

- An Anti-reflection Sheet covers the entire front surface of the PT.
- Newton rings may occur between the PT and the Anti-reflection Sheet.
- Under high humidity, condensation may occur between the Anti-reflection Sheet and the PT.

### Corresponding Models

The following table shows the corresponding Anti-reflection Sheet and PT. Be sure to use the correct combination.

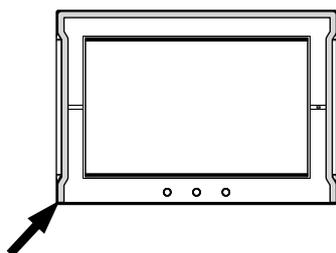
Anti-reflection Sheet	Corresponding PT
NA-7WKBA04	NA5-7W□□□□
NA-9WKBA04	NA5-9W□□□□
NA-12WKBA04	NA5-12W□□□□
NA-15WKBA04	NA5-15W□□□□

### Application

Attach the Anti-reflection Sheet directly to the display panel of the PT.

#### Attaching the Anti-reflection Sheet

1. Make sure that the front of the PT are clean and dry. Wipe off any water, oil, or dirt.
2. Before attaching the Anti-reflection Sheet to the PT, place it on the PT to confirm its size and orientation. If the size does not fit, check for the model of the Anti-reflection Sheet.
3. Remove the paper from adhesive area on the back of the Anti-reflection Sheet.
4. Align the corner of the Anti-reflection Sheet with the corner indicated by the arrow in the figure and attach it to the PT.



### Specifications

Material: Polyester film

### SUITABILITY FOR USE

Omron Companies shall not be responsible for conformity with any standards, codes or regulations which apply to the combination of the Product in the Buyer's application or use of the Product. At Buyer's request, Omron will provide applicable third party certification documents identifying ratings and limitations of use which apply to the Product. This information by itself is not sufficient for a complete determination of the suitability of the Product in combination with the end product, machine, system, or other application or use. Buyer shall be solely responsible for determining appropriateness of the particular Product with respect to Buyer's application, product or system. Buyer shall take application responsibility in all cases.

NEVER USE THE PRODUCT FOR AN APPLICATION INVOLVING SERIOUS RISK TO LIFE OR PROPERTY WITHOUT ENSURING THAT THE SYSTEM AS A WHOLE HAS BEEN DESIGNED TO ADDRESS THE RISKS, AND THAT THE OMRON PRODUCT(S) IS PROPERLY RATED AND INSTALLED FOR THE INTENDED USE WITHIN THE OVERALL EQUIPMENT OR SYSTEM.

## OMRON

**OMRON Corporation**  
Industrial Automation Company  
Tokyo, JAPAN  
Contact: [www.ia.omron.com](http://www.ia.omron.com)

#### Regional Headquarters

**OMRON EUROPE B.V.**  
Wegalaan 67-69 2132 JD  
Hoofddorp  
The Netherlands  
Tel: (31)2356-81-300  
Fax: (31)2356-81-388

#### OMRON ASIA PACIFIC PTE. LTD.

No. 438A Alexandra Road  
#05-05/08  
(Lobby 2), Alexandra  
Technopark, Singapore 119967  
Tel: (65)6835-3011  
Fax: (65)6835-2711

#### OMRON ELECTRONICS LLC

One Commerce Drive Schaumburg,  
IL 60173-5302 U.S.A.  
Tel: (1)847-843-7900  
Fax: (1)847-843-7787

#### OMRON (CHINA) CO.,LTD.

Room 2211, Bank of China Tower,  
200 Yin Cheng Zhong Road,  
PuDong New Area, Shanghai,  
200120, China  
Tel: (86)21-5037-2222  
Fax: (86)21-5037-2200

**Note:** Specifications subject to change without notice.

## NAシリーズ 反射保護シート

### 取扱説明書

オムロン製品をお買い上げいただきありがとうございます。  
ご希望どおりの製品であるかを確認してください。この取扱説明書には、仕様、使用方法、安全上の注意事項を記載しています。この取扱説明書をよく読んでからご使用ください。  
なお、この取扱説明書は大切に保管してください。

#### オムロン株式会社

© OMRON Corporation 2014 All Rights Reserved. 2296281-1A

本製品は、プログラマブルターミナル(以下、PTと略記)のNAシリーズの前面全体を汚れや傷から守るための反射保護シートです。本製品の表面にはマット処理が施されているので、外乱光の反射を抑える効果があります。  
なお、記載なきすべての使用条件はPTの使用条件に準じます。

### 安全上の要点

- 反射保護シートと保護カバーを同時に装着するとファンクションキーが正常に動作しません。同時に使用しないでください。

### 使用上の注意

- 本製品はPTの前面全体を保護するものです。
- PTと本製品の間にニュートンリングが発生することがあります。
- 湿度の高い環境下では、本製品とPTの間に結露が発生することがあります。

### ■ 対応形式

本製品に対応するPTは、次の表に示すとおりです。  
正しい組み合わせでご使用ください。

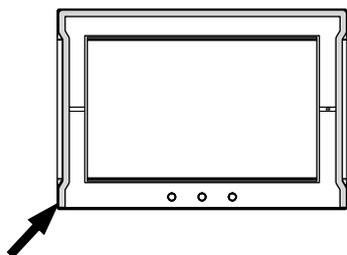
反射保護シート	対応するPT本体
形NA-7WKBA04	形NA5-7W□□□□
形NA-9WKBA04	形NA5-9W□□□□
形NA-12WKBA04	形NA5-12W□□□□
形NA-15WKBA04	形NA5-15W□□□□

### ■ 使用方法

本製品はPTの前面に直接貼り付けてご使用ください。

### ■ 反射保護シートの貼り付け方

1. PTの前面に汚れや水滴が付着していないことを確認します。水滴、油滴、よごれがある場合は完全に拭き取ってください。
2. 本製品を貼り付ける前に本製品をPTの上においてみてサイズと向きを確認します。サイズが合っていない場合は、本製品の形式を確認してください。
3. 本製品の裏紙を剥がして、粘着面を露出させます。
4. 図の矢印が示す角と本製品の角を合わせて、PTに貼り付けます。



### ■ 仕様

材質:ポリエステルフィルム

### ご承諾事項

当社商品は、一般工業製品向けの汎用品として設計製造されています。従いまして、次に掲げる用途での使用を意図しておらず、お客様が当社商品をこれらの用途に使用される際には、当社は当社商品に対して一切保証をいたしません。ただし、次に掲げる用途であっても当社の意図した商品用途の場合や特別の合意がある場合は除きます。

- (a) 高い安全性が必要とされる用途(例:原子力制御設備、燃焼設備、航空・宇宙設備、鉄道設備、昇降設備、娯楽設備、医用機器、安全装置、その他生命・身体に危険が及びうる用途)
- (b) 高い信頼性が必要な用途(例:ガス・水道・電気等の供給システム、24時間連続運転システム、決済システムほか権利・財産を取扱う用途など)
- (c) 厳しい条件または環境での用途(例:屋外に設置する設備、化学的汚染を被る設備、電磁的妨害を被る設備、振動・衝撃を受ける設備など)
- (d) カタログ等に記載のない条件や環境での用途

\* (a)から(d)に記載されている他、本カタログ等記載の商品は自動車(二輪車含む。以下同じ)向けではありません。自動車に搭載する用途には利用しないで下さい。自動車搭載用商品については当社営業担当者にご相談ください。

\* 上記は適合用途の条件の一部です。当社のベスト、総合カタログ、データシート等最新版のカタログ、マニュアルに記載の保証・免責事項の内容をよく読んでご使用ください。

### オムロン株式会社

インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー

- 製品に関するお問い合わせ先

お客様相談室

フリー  
通話 **0120-919-066**

携帯電話・PHS・IP電話などではご利用いただけませんので、下記の電話番号へおかけください。

電話 **055-982-5015** (通話料がかかります)

■ 営業時間: 8:00~21:00 ■ 営業日: 365日

- FAXやWebページでもお問い合わせいただけます。

FAX **055-982-5051** / [www.fa.omron.co.jp](http://www.fa.omron.co.jp)

- その他のお問い合わせ

納期・価格・サンプル・仕様書は貴社のお取引先、または貴社担当オムロン販売員にご相談ください。  
オムロン制御機器販売店やオムロン販売拠点は、Webページでご案内しています。

お断りなく仕様などを変更することがありますのでご了承ください。