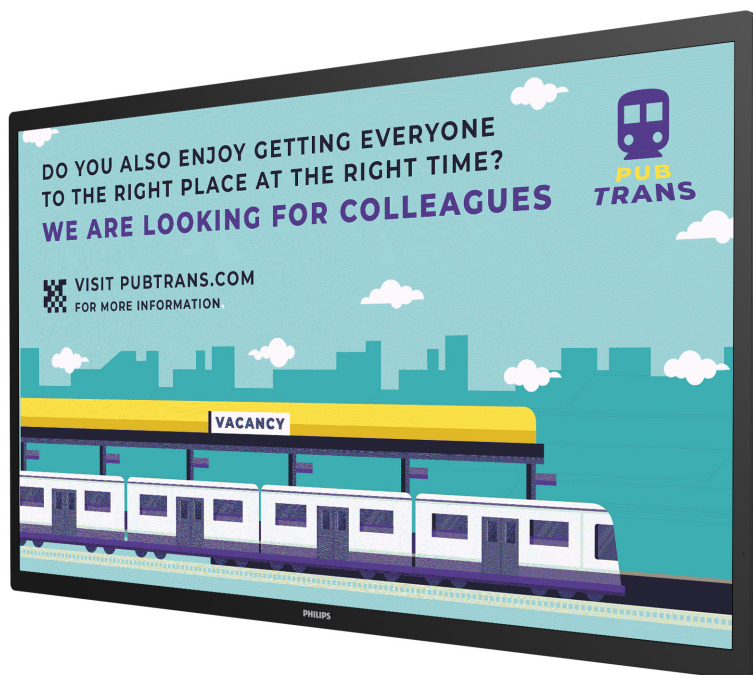


PHILIPS

Tableaux Display

5000 Series

32BDL5150I



Podręcznik użytkownika (Polski)

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

Ostrzeżenia i uwagi

POZNAJ TE SYMBOLE BEZPIECZEŃSTWA



PRZESTROGA: W CELU ZMNIEJSZENIA RYZYKA PORAŻENIA PRĄDEM NIE NALEŻY ZDEJMOWAĆ PRZEDNIEJ ANI TYLNEJ OSŁONY URZĄDZENIA. URZĄDZENIE NIE ZAWIERA ŻADNYCH CZĘŚCI, KTÓRE WYMAGAŁYBY WYMIANY LUB NAPRAWY PRZEZ UŻYTKOWNIKA. NAPRAWĘ URZĄDZENIA NALEŻY ZLECIĆ WYKWALIFIKOWANYM PRACOWNIKOM SERWISU.



Ten symbol informuje o wysokim napięciu wewnątrz urządzenia. Dotknięcie dowolnej wewnętrznej części urządzenia może być niebezpieczne.



Ekran z e-papieru składa się z folii z tworzywa sztucznego i bardzo cienkiego szkła, które jest inne niż w przypadku powszechnie używanych ekranów LCD. Ekran nie jest odporny na żadne zewnętrzne uderzenia, takie jak nacisk pojedynczego punktu lub ciężkiego przedmiotu, co może spowodować uszkodzenie lub pęknięcie ekranu; należy zachować szczególną ostrożność podczas jego użytkowania. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń ekranu.



Ten symbol informuje, że do produktu dołączono ważną dokumentację dotyczącą obsługi i konserwacji.

PRZESTROGA: przepisy FCC/CSA stanowią, że wszelkie nieautoryzowane zmiany lub przeróbki urządzenia mogą skutkować utratą przez użytkownika prawa do jego użytkowania.

PRZESTROGA: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem, należy szerszy styk wtyczki dopasować do szerszego otworu i włożyć go do końca.

ABY ZAPOBIEC USZKODZENIU, KTÓRE MOŻE SKUTKOWAĆ POŻAREM LUB PORAŻENIEM PRĄDEM, NALEŻY CHRONIĆ URZĄDZENIE PRZED DESZCZEM I WILGOCIĄ.

Gniazdko elektryczne powinno być zainstalowane w pobliżu urządzenia i łatwo dostępne.



Należy przeczytać i zastosować się do podanych instrukcji podczas podłączania i używania wyświetlacza ePaper:

- Jeśli wyświetlacz nie będzie używany w dłuższym okresie czasu, należy go odłączyć od zasilania.
- Przed czyszczeniem lekko zwilżoną szmatką należy odłączyć wyświetlacz od zasilania. Ekran można wycierać suchą szmatką przy wyłączonym zasilaniu. Jednak nigdy nie należy stosować alkoholu, rozpuszczalników lub płynów opartych na amoniaku.

- Jeśli wyświetlacz nie działa normalnie, mimo zastosowania się do instrukcji z tego podręcznika, należy skontaktować się z technikiem serwisu.
- Pokrywę obudowy może otwierać wyłącznie wykwalifikowany personel serwisu.
- Wyświetlacz należy trzymać z dala bezpośredniego światła słonecznego oraz od pieców lub innych źródeł ciepła.
- Wyświetlacz należy chronić przed olejem, w przeciwnym razie może zostać uszkodzona plastikowa pokrywa.
- Należy usunąć jakiegokolwiek obiekty, które mogą się dostać do szczelin wentylacyjnych lub uniemożliwić prawidłowe chłodzenie elementów elektronicznych wyświetlacza.
- Wyświetlacz powinien być suchy. Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, nie należy narażać urządzenia na deszcz lub nadmierną wilgoć.
- W przypadku wyłączenia wyświetlacza przez odłączenie przewodu zasilającego należy odczekać 6 sekund przed jego ponownym podłączeniem w celu korzystania z urządzenia w zwykły sposób.
- Aby uniknąć niebezpieczeństwa porażenia lub trwałego uszkodzenia zestawu, nie należy narażać wyświetlacza na działanie deszczu lub nadmiernej wilgoci.
- Podczas ustawiania wyświetlacza należy upewnić się, że zapewniony jest łatwy dostęp do wtyczki i gniazda zasilania.
- **WAŻNA UWAGA:** Podczas stosowania należy zawsze uaktywnić wygaszacz ekranu. Jeśli na ekranie długo wyświetlany jest stały obraz o wysokim kontraście, może pozostać na nim „powidok” lub „poobraz”. Jest to dobrze znane zjawisko spowodowane mankamentami technologii Microcapsule. W większości przypadków poobraz stopniowo zanika po pewnym czasie od wyłączenia zasilania. Należy pamiętać, że symptomów powidoku nie można naprawić i nie są one objęte gwarancją.

Parametry środowiskowe bezwzględne

Element	Min.	Maks.	Jednostka
Temperatura przechowywania	-25	60	°C
Temperatura pracy (Zasilanie POE)	0	50	°C
Temperatura pracy (Zasilanie baterijne i zasilanie adaptera)	0	40	°C
Temperatura powierzchni szkła (podczas pracy)	0	65	°C
Wilgotność podczas przechowywania	5	95	% RH
Wilgotność podczas pracy	20	80	% RH

- Należy się upewnić, że system dystrybucji zasilania zainstalowany w budynku jest wyposażony w wyłącznik automatyczny o napięciu znamionowym 120/240 V i maksymalnym natężeniu 20 A.
- Jeśli przewód zasilający jest wyposażony we wtyczkę 3-stykową, należy podłączyć ją do uziemionego gniazda elektrycznego na 3 styki. Nie wolno wyłączać styku uziemiającego przewodu zasilającego poprzez podłączenie go na przykład do przejściówki na 2 styki. Styk uziemiający jest ważnym zabezpieczeniem.

- **Niebezpieczeństwo związane z brakiem stabilności.**
To urządzenie może upaść, powodując poważne obrażenia osobiste lub śmierć. Aby zapobiec obrażeniom, to urządzenie należy przymocować do podłoża/ściany w sposób zapewniający bezpieczeństwo i zgodny z instrukcjami montażu.

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

1. Przeczytaj tę instrukcję.
2. Zachowaj tę instrukcję.
3. Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia.
4. Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami.
5. Nie używaj urządzenia w pobliżu wody.
6. Czyść wyłącznie suchą ściereczką.
7. Zainstaluj zgodnie z instrukcjami producenta.
8. Nie instaluj urządzenia w pobliżu źródeł ciepła, takich jak kaloryfery, wloty ciepłego powietrza, kuchenki i inne urządzenia (w tym wzmacniacze), które wytwarzają ciepło.
9. Nie należy rezygnować z zabezpieczenia zapewnianego przez wtyczki uniwersalne lub uziemiające. Wtyczka uniwersalna ma dwa styki, jeden szerszy od drugiego. Wtyczka uziemiająca ma dwa styki i jeden bolec uziemiający. Szerszy styk i bolec uziemiający mają na celu zapewnienie bezpieczeństwa użytkownikowi. Jeśli dostarczona wtyczka nie pasuje do gniazdka, skontaktuj się z elektrykiem w celu wymiany przestarzałego gniazdka.
10. Zabezpiecz przewód zasilający w taki sposób, aby nie mógł być deptany ani uciskany, zwłaszcza przy wtykach, gniazdach oraz w miejscach, w których przewód wychodzi z urządzenia.
11. Korzystaj wyłącznie z dodatków oraz akcesoriów wskazanych przez producenta.
12. Korzystaj wyłącznie z wózka, stojaka, trójnoga, wspornika lub stołu wskazanego przez producenta lub sprzedawanego wraz z urządzeniem. Przy korzystaniu z wózka zachowaj ostrożność podczas przemieszczaniu, aby uniknąć obrażeń w przypadku jego przewrócenia.
13. Odłączaj urządzenie od źródła zasilania podczas burzy i gdy nie jest używane przez dłuższy czas.
14. Naprawę urządzenia należy zlecić wykwalifikowanym serwisantom. Naprawa jest konieczna, gdy urządzenie zostało uszkodzone w dowolny sposób, na przykład w przypadku uszkodzenia przewodu zasilającego, wylania na urządzenie płynu, upadku jakiegoś przedmiotu na urządzenie, narażenia na działanie deszczu lub wilgoci, nieprawidłowego działania lub upuszczenia.



OSTRZEŻENIE: ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM, NIE NALEŻY WYSTAWIAĆ URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE DESZCZU LUB WILGOCI.

OSTRZEŻENIE: urządzenia nie należy narażać na kontakt z kapiącą lub rozlaną wodą. Zabronione jest także ustawianie na nim jakichkolwiek przedmiotów wypełnionych płynami, np. wazonów.

OSTRZEŻENIE: Baterie (nie znajdują się w zestawie z urządzeniem) należy zabezpieczyć przed wysokimi temperaturami (światłem słonecznym, ogniem itp.).

OSTRZEŻENIE: Jeśli urządzenie jest podłączone do gniazdka za pomocą przewodu zasilającego lub łącznika, ich wtyki muszą być łatwo dostępne.

OSTRZEŻENIE: Aby uniknąć rozprzestrzeniania się ognia, nigdy nie należy stawiać w pobliżu produktu świeczek ani innych źródeł otwartego ognia.



OSTRZEŻENIE: Aby zapobiec obrażeniom, to urządzenie należy przymocować do podłoża/ściany w sposób zapewniający bezpieczeństwo i zgodny z instrukcjami montażu.

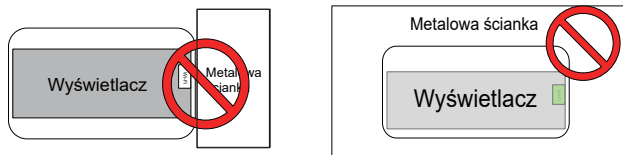
PRZESTROGA: Te instrukcje serwisowania są przeznaczone do użycia wyłącznie przez wykwalifikowanych serwisantów. W celu zmniejszenia ryzyka porażenia prądem nie należy wykonywać żadnych prac serwisowych innych niż opisane w instrukcji obsługi, jeśli nie ma się odpowiednich kwalifikacji.

PRZESTROGA: narażenie na nadmierny hałas ze słuchawek grozi utratą słuchu. Ustawienie korektora na maksymalną wartość powoduje zwiększenie napięcia wyjściowego i poziomu ciśnienia akustycznego słuchawek. Dlatego aby chronić słuch, należy ustawić odpowiedni poziom korektora.

Ważne informacje

Nigdy nie należy umieszczać wyświetlacza w niestabilnym miejscu. Wyświetlacz może upaść, powodując poważne obrażenia osobiste lub śmierć. Wielu urazów, zwłaszcza w przypadku dzieci, można uniknąć, stosując proste środki ostrożności, takie jak:

- Korzystanie z szafek lub stojaków zalecanych przez producenta wyświetlacza.
- Należy używać wyłącznie takich mebli, na których można bezpiecznie umieścić wyświetlacz.
- Upewnić się, że wyświetlacz nie wystaje poza brzegi mebla, na którym stoi.
- Nie umieszczać wyświetlacza na wysokich meblach (takich jak kredens lub biblioteczka) bez przymocowania zarówno mebla, jak i urządzenia do odpowiedniej podpory.
- Nie należy umieszczać wyświetlacza na tkaninach ani innych materiałach umieszczonych pomiędzy wyświetlaczem a meblem, na którym stoi.
- Należy pouczyć dzieci o niebezpieczeństwie wynikającym ze wspinania się na meble, aby dosięgnąć wyświetlacza lub jego elementów sterujących.
- Nie należy umieszczać bocznego modułu Wi-Fi w pobliżu metalowych przedmiotów lub metalowych ścian. Jeśli boczny moduł Wi-Fi ma zostać umieszczony obok metalowego przedmiotu lub metalowej ściany, należy zachować odległość co najmniej 1,2 metra. Nie należy umieszczać urządzenia przed metalowym przedmiotem, metalową ścianą lub metalowym biurkiem. Jeśli router zostanie umieszczony bezpośrednio przed metalowym przedmiotem lub metalową ścianą, należy zachować odległość co najmniej 1,2 metra.



- Zaleca się umieszczenie routera za ekranem elektronicznym bez metalowej lub solidnej ściany pośrodku.
- Jeśli ekran nie jest odświeżany przez dłuższy czas, może pojawić się problem „wypalenia”. Zaleca się odświeżanie ekranu co najmniej raz na 24 godzin.
- Wartości optyczne EPD będą się różnić w zakresie temperatur 0–50°C, co spowoduje lekkie odbarwienie wyświetlanego koloru, co jest cechą charakterystyczną EPD o dużej wrażliwości na temperaturę. To normalne, że obraz związany ze zmianą temperatury będzie w krótkim czasie różnił się kolorami i nie będzie miał negatywnego wpływu na działanie całego urządzenia.
- Zaleca się odświeżenie ekranu do pustego ekranu, gdy urządzenie nie jest używane lub jest przechowywane przez dłuższy czas, aby uniknąć wypalenia.

Przestroga: wymiana baterii na baterię niewłaściwego typu grozi wybuchem. Zużyte baterie należy wyrzucać zgodnie z instrukcjami.

Niewłaściwe obchodzenie się z baterią może spowodować jej przegrzanie, wyciek płynu lub wybuch.

Aby uniknąć obrażeń, należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami:

NIE WOLNO otwierać, demontować ani naprawiać baterii.

NIE WOLNO zginać ani przebijać baterii.

NIE WOLNO zwierzać baterii ani wystawiać jej na działanie wody lub innych płynów.

NIE wrzucać do ognia.

NIE należy używać baterii innego typu w przypadku jej wymiany.

NIE należy próbować ładować baterii za pomocą urządzenia.

NIE wolno używać jednocześnie starych i nowych baterii.

Trzymać z dala od dzieci.

Baterie należy wkładać z zachowaniem prawidłowej biegunowości.

W przypadku wyczerpania baterii lub nieużywania urządzenia przez dłuższy czas należy wyjąć baterie z produktu.

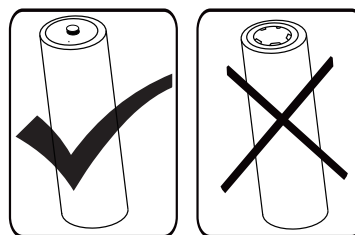
Po wymianie baterii należy się upewnić, że pokrywa komory baterii jest zamknięta.

Należy zaprzestać korzystania z baterii, jeśli jest ona uszkodzona lub w przypadku zauważenia rozładowania lub nagromadzenia się obcych materiałów na przewodach baterii.

Nie należy wyrzucać baterii wraz z odpadami, które trafiają na wysypiska śmieci. Podczas utylizacji baterii należy przestrzegać lokalnych rozporządzeń i przepisów.



Podczas korzystania z akumulatorów 18650 należy mieć na uwadze następujące wskazówki



Uwaga FCC (Federalna Komisja ds. Telekomunikacji) (tylko USA)

ⓘ To urządzenie zostało poddane testom i uznane za zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy A, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te mają na celu zapewnienie uzasadnionej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w środowisku domowym. To urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej i, jeśli nie jest zainstalowane i używane zgodnie z instrukcją, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej.

Nie można jednak zagwarantować, że w przypadku konkretnej instalacji zakłócenia nie wystąpią. Jeśli urządzenie wpływa niekorzystnie na odbiór radiowy lub telewizyjny, co można sprawdzić wyłączając i włączając urządzenie, zaleca się skorygowanie zakłóceń przez użytkownika w jeden z następujących sposobów:

- Zmiana orientacji lub umiejscowienia anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości pomiędzy urządzeniami a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazda sieciowego, należącego do innego obwodu elektrycznego niż ten, do którego jest podłączony odbiornik.
- Skonsultowanie się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radio-telewizyjnym w celu uzyskania dodatkowej pomocy.

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC / wymaganiami licencji ISSED z wyłączeniem standardów RSS. Obsługa urządzenia podlega następującym dwóm warunkom: (1) to urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń i (2) to urządzenie musi akceptować wszystkie odbierane zakłócenia, włącznie z tymi, które mogą powodować nieoczekiwane działanie.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'ISED applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

Ostrzeżenie FCC/ISED/CE-RED:

Jakiegokolwiek zmiany lub modyfikacje wykonane bez wyraźnego zezwolenia strony odpowiedzialnej za zgodność mogą pozbawić użytkownika prawa do używania tego urządzenia.

Nadajnik nie może być umieszczony w pobliżu ani współpracować z innymi antenami lub nadajnikami.

Obsługa produktów 5 GHz ogranicza się tylko do użytku wewnątrz pomieszczeń.

Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISED établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Deklaracja zgodności UE / Deklaracja zgodności z normami brytyjskimi

To urządzenie spełnia wymogi Dyrektywy o ujednoliceniu prawa państw członkowskich dotyczącego kompatybilności elektromagnetycznej (2014/30/UE), Dyrektywy niskonapięciowej (2014/35/UE), Dyrektywy RoHS (2011/65/UE), Dyrektywy ErP (2009/125/EC), Dyrektywy dotyczącej urządzeń radiowych (2014/53/UE) lub przepisów dotyczących urządzeń radiowych 2017 (dla Wielkiej Brytanii). W celu potwierdzenia domniemania zgodności z zasadniczymi wymaganiami dyrektywy radiowej zastosowano następujące metody badań.

Oświadczenie dotyczące ekspozycji na promieniowanie:

Urządzenie to jest zgodne z limitami CE dotyczącymi ekspozycji na promieniowanie ustanowionymi dla niekontrolowanego środowiska. Urządzenie to powinno być zainstalowane i używane przy zachowaniu minimalnej odległości 20 cm między źródłem promieniowania a człowiekiem.

Częstotliwość, tryb i maksymalna moc nadawana są wymienione poniżej:

2400–2483,5 MHz: < 20 dBm (EIRP) (wyłącznie dla produktu 2,4G)

5150–5250 MHz: < 23 dBm (EIRP)

5250–5350 MHz: < 23 dBm (EIRP)

5470–5725 MHz: < 30 dBm (EIRP)

5725–5825 MHz: < 13.98 dBm (EIRP)

To urządzenie może działać w zakresie częstotliwości od 5150 do 5350 MHz wyłącznie w pomieszczeniach. (wyłącznie dla produktu 5G)

	AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK
	EE	FI	FR	DE	EL	HU	IE
	IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL
	PT	RO	SK	SI	ES	SE	UK(NI)
	UK						

中国 RoHS

根据中国大陆《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》，以下部分列出了本产品中可能包含的有害物质的名称和含量。

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳	O	O	O	O	O	O
电子墨水屏	X	O	O	O	O	O
电路板组件 *	X	O	O	O	O	O
电源适配器	X	O	O	O	O	O
电源线 / 连接线	X	O	O	O	O	O

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

*: 电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等。

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

上表中打“x”的部件，应功能需要，部分有害物质含量超出GB/T 26572规定的限量要求，但符合欧盟RoHS法规要求（属于豁免部分）。



环保使用期限

在产品本体上标示的该标志表示环境保护使用期限为 10 年。

电子信息产品的环境保护使用期限是指电子信息产品中所含的有害物质不会向外部泄漏或出现突然变异，并且电子信息产品的用户在使用该电子信息产品时也不会对环境造成严重污染或对人体、财产带来严重损害的期限。

在环境保护期限中，请按照使用说明书使用本产品。

本环境保护使用不覆盖易损件：电池。

《废弃电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理，不当利用或者处置可能会对环境和人类健康造成影响。

中国 RoHS 合格评定制度标识

为从源头上限制电器电子产品有害物质使用，减少产品废弃后对环境造成的污染，增加绿色产品供给，促进绿色消费，本产品满足《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》引用的相关标准要求；根据《电器电子产品有害物质限制使用合格评定制度实施安排》之规定，采用符合性申明之合格评定方式，按规定要求使用如下合格评定标识：



仅适用于非热带气候条件下安全使用：

仅适用于非热带气候条件下安全使用。

“ 注意

如果电池更换不当会有爆炸危险

只能用同样类型或等效类型的电池来更换 ”

“ 接入本设备的有线网络天线必须与保护接地隔离，不然可能会引起着火等危险！ ”

警語：使用過度恐傷害視力。

注意事項：

(1) 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。

(2) 未滿 2 歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

Utylizacja odpadów elektrycznych i elektronicznych (WEEE)

Uwaga dla użytkowników z gospodarstw domowych krajów Unii Europejskiej



To oznaczenia na produkcie lub na jego opakowaniu wskazuje, że zgodnie z Dyrektywą Unii Europejskiej 2012/19/UE dotyczącą zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych produktu tego nie można wyrzucać z normalnymi śmieciami domowymi. Za przekazanie tego urządzenia do wyznaczonego punktu zbiórki zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych odpowiada użytkownik. Aby określić miejsca usuwania zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych, należy skontaktować się z lokalnym urzędem, organizacją zajmującą się utylizacją odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiono produkt.

Tajwan:

低功率電波輻射性電機管理辦法

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

在 5.25-5.35 兆赫頻帶內操作之無線資訊傳輸設備，限於室內使用。應避免影響附近雷達系統之操作。

高增益指向性天線只得應用於固定式點對點系統。

Spis treści

1.	Rozpakowanie i instalacja.....	1
1.1.	Rozpakowywanie.....	1
1.2.	Zawartość opakowania.....	1
1.3.	Uwagi dotyczące instalacji.....	2
1.4.	Montaż na ścianie (opcjonalnie)	2
1.4.1.	Rozstawienie VESA.....	2
1.5.	Montaż w orientacji pionowej.....	2
1.6.	Sposób montażu i demontażu baterii (opcjonalny) — wyłącznie dla serwisantów	3
2.	Części i funkcje.....	4
3.	Podłączanie urządzeń zewnętrznych	5
3.1.	Podłączanie urządzeń audio	5
3.1.1.	Za pomocą interfejsu sieciowego	5
3.2.	Podłączanie urządzenia USB	5
4.	Instrukcja obsługi lokalnej aplikacji Carousel	6
4.1.	Wymagania dotyczące zdjęć	6
4.2.	Kopiowanie obrazów	6
4.3.	Uruchom funkcję Carousel.....	6
4.4.	Ustawienie funkcji aplikacji Carousel.....	6
4.5.	Wskaźnik	8
5.	Czyszczenie i rozwiązywanie problemów	9
5.1.	Czyszczenie	9
5.2.	Rozwiązywanie problemów	10
6.	Dane techniczne	12

1. Rozpakowanie i instalacja

1.1. Rozpakowywanie

- Ten produkt jest zapakowany w kartonowe opakowanie, razem ze standardowymi akcesoriami.
- Wszelkie inne opcjonalne akcesoria zostaną zapakowane osobno.
- Po otwarciu kartonu należy upewnić się, że zawartość jest kompletna i w dobrym stanie.

1.2. Zawartość opakowania

Należy sprawdzić, czy w opakowaniu znajdują się następujące elementy:

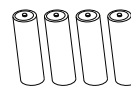
- Wyświetlacz ePaper
- Skrócona instrukcja obsługi
- Akumulator 18650 (opcjonalny)
- Przewód zasilający
- Zasilacz
- Bateria litowa CR2032 (opcjonalna)
- Naklejka z logo Philips



Wyświetlacz
ePaper



Skrócona
instrukcja obsługi



Akumulator
18650
(opcjonalny)



Przewód
zasilający



Zasilacz



Bateria litowa
CR2032 (opcjonalna)



Naklejka z logo
Philips

* Pozycje mogą różnić się zależnie od lokalizacji.

* Konstrukcja wyświetlacza i akcesoria mogą się różnić od pokazanych na ilustracji.

UWAGI:

- Bateria RTC (pastylkowa) jest przeznaczona do wymiany przez użytkownika, dlatego należy się upewnić, aby użyć właściwej baterii:

Typ/model	Dane techniczne
CR2032	Napięcie znamionowe 3 V, maks. nieprawidłowy prąd ładowania 10 mA.

- Adapter przeznaczony jest wyłącznie do tego wyświetlacza i nie można go używać do innych celów. To urządzenie korzysta z jednego z następujących źródeł zasilania:

Typ/model	Dane techniczne
ADPC2045	WEJŚCIE: 100–240 V~, 1,5 A, 50–60 Hz WYJŚCIE: 45,0 W 20,0 V == 2,25 A

- W przypadku pozostałych regionów zastosuj przewód zasilający zgodny z parametrami zasilania w gniazdku, który został zatwierdzony i jest zgodny z przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa obowiązującymi w danym kraju.
- Po rozpakowaniu produktu należy odpowiednio przechowywać materiały opakowania.

OSTRZEŻENIE

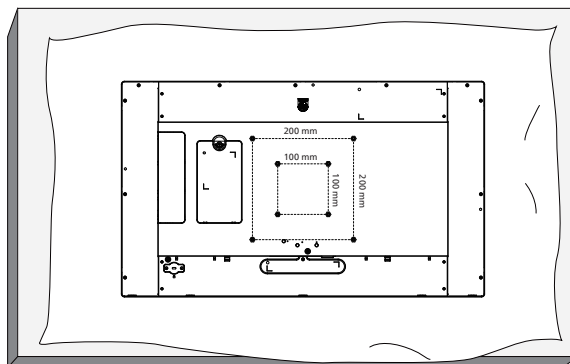
- OSTRZEŻENIE:** Urządzenie zawiera małą baterię guzikową. Nie należy połykać baterii, ponieważ może to spowodować poparzenia chemiczne.
- Jeśli bateria zostanie ona połknięta, w ciągu 2 godzin może spowodować poważne oparzenia wewnętrzne i doprowadzić do śmierci.
- Przechowuj nowe i zużyte baterie poza zasięgiem dzieci. Jeśli nie można bezpiecznie zamknąć komory baterii, przestań używać produktu i przechowuj go poza zasięgiem dzieci. Jeśli sądzisz, że baterie mogły zostać połknięte lub w inny sposób znalazły się w organizmie, natychmiast zgłoś się do lekarza.
- PRZESTROGA:** wymiana baterii na baterię niewłaściwego typu grozi pożarem lub wybuchem.
- Nie wolno wystawiać baterii na działanie wysokich temperatur lub umieszczać jej w pobliżu źródeł ciepła, takich jak światło słoneczne, grzejniki, kuchenki mikrofalowe, piekarniki lub podgrzewacze wody. Przegrzanie baterii może spowodować wybuch.
- Nie należy wrzucać baterii do ognia. W przeciwnym razie bateria może się zapalić lub wybuchnąć.
- Nie należy upuszczać, ścisnąć ani przebijać baterii. Należy unikać nacisku z zewnątrz, który może spowodować wewnętrzne zwarcie i przegrzanie.
- Nie należy demontować ani modyfikować baterii, wkładać do niej ciał obcych ani zanurzać jej w wodzie lub innych płynach, aby uniknąć wycieku z baterii, przegrzania, pożaru lub wybuchu.
- Baterie należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie należy wyrzucać baterii wraz z odpadami z gospodarstwa domowego. Niewłaściwe obchodzenie się z baterią może spowodować jej wybuch.

1.3. Uwagi dotyczące instalacji

- Należy używać wyłącznie przewodu zasilającego i zasilacza dostarczonego z produktem. Jeśli wymagane jest użycie przedłużacza, należy to skonsultować z przedstawicielem serwisu.
- Aby uniknąć przewrócenia, produkt należy zainstalować na płaskiej powierzchni. Należy pozostawić wolną przestrzeń między tyłem produktu a ścianą w celu zapewnienia odpowiedniej wentylacji. Nie należy instalować produktu w kuchni, łazience lub w innych miejscach wystawionych na działanie wilgoci, ponieważ może to skrócić czas użyteczności elementów wewnętrznych.
- Nie należy instalować produktu na wysokości 3000 m i wyższej. Może to spowodować usterki.

1.4. Montaż na ścianie (opcjonalnie)

Do montażu wyświetlacza na ścianie wymagany jest standardowy zestaw do montażu na ścianie (dostępny w sprzedaży). Zalecane jest użycie interfejsu montażowego zgodnego ze standardem TUV-GS i/lub UL1678 w Ameryce Północnej.



- Przygotuj płaską i poziomą powierzchnię, która jest większa niż wyświetlacz, i rozłóż na niej grubą folię ochronną, aby ułatwić pracę bez zarysowania ekranu.
- Sprawdź, czy są przygotowane wszystkie akcesoria do każdego rodzaju montażu (montaż na ścianie, montaż pod sufitem, podstawa stołowa itd.).
- Postępuj zgodnie z instrukcjami dołączonymi do zestawu montażowego podstawy. Niezastosowanie się do prawidłowych procedur montażowych może spowodować uszkodzenie urządzenia lub obrażenia użytkownika albo instalatora. Gwarancja produktu nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych nieprawidłowym montażem.
- Do zestawu do montażu na ścianie należy wykorzystać śruby montażowe M4 (o 10 mm dłuższe od grubości wspornika montażowego) i mocno je dokręcić.

1.4.1. Rozstawienie VESA

100 (w poziomie) × 100 (w pionie) [mm] (śruby montażowe M4 o 10 mm dłuższe od grubości wspornika montażowego)
200 (w poziomie) × 200 (w pionie) [mm] (śruby montażowe M4 o 10 mm dłuższe od grubości wspornika montażowego)

Przestroga:

Aby zabezpieczyć wyświetlacz przed upadkiem:

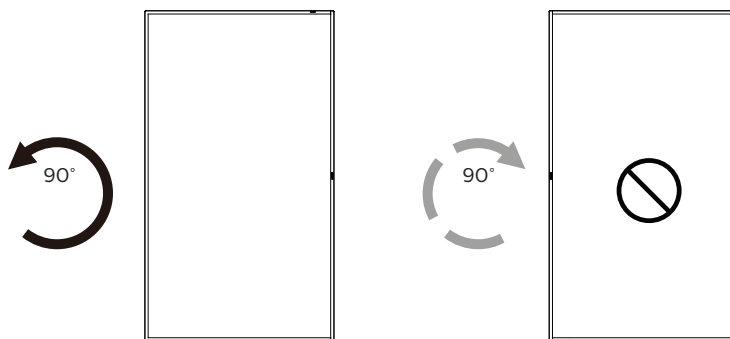
- W przypadku montażu na ścianie lub suficie zalecamy zainstalowanie wyświetlacza za pomocą metalowych wsporników, które są dostępne w sprzedaży. Szczegółowe instrukcje dotyczące instalacji można znaleźć w instrukcji dołączonej do wspornika.
- Aby zapobiec upadkowi wyświetlacza w przypadku trzęsienia ziemi lub innych katastrof naturalnych, należy skonsultować miejsce instalacji z producentem wspornika.

1.5. Montaż w orientacji pionowej

Ten wyświetlacz można zainstalować w orientacji pionowej.

Obróć wyświetlacz o 90 stopni w lewo. Logo „PHILIPS” powinno znajdować się po prawej stronie wyświetlacza.

UWAGA: urządzenie może pracować w orientacji pionowej 24 godzin dziennie.

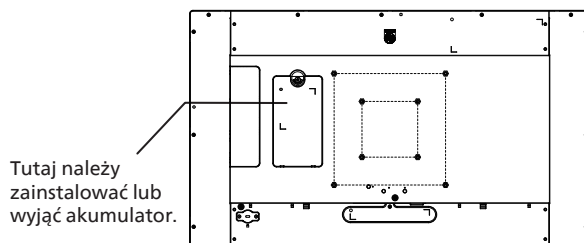


1.6. Sposób montażu i demontażu baterii (opcjonalny) — wyłącznie dla serwisantów

- 1) Zdejmij pokrywę komory baterii.
- 2) Zwróć uwagę na kierunku panelu baterii i zainstaluj lub wyjmij baterię.

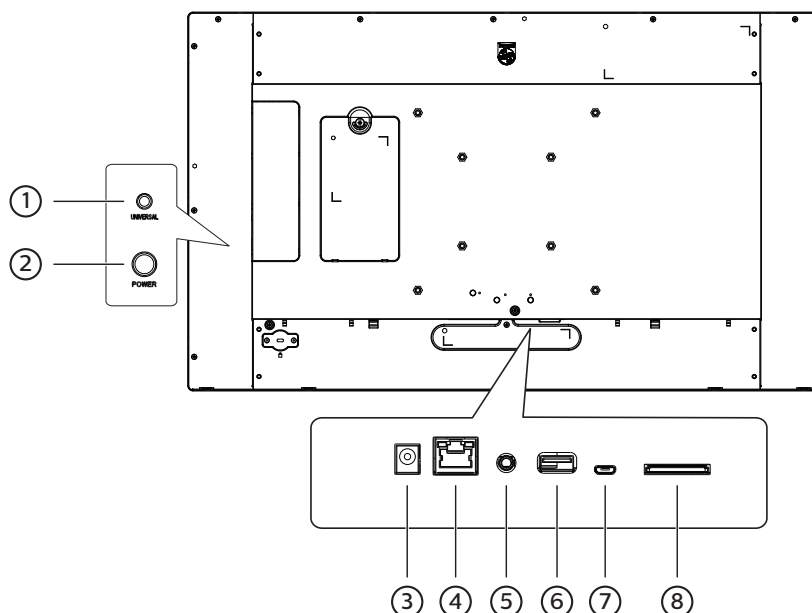
Ostrzeżenie:

- 1) Baterie mogą być wymieniane lub ładowane wyłącznie przez uprawnionych serwisantów (np. przez producenta lub personel przez niego upoważniony).
- 2) Komora baterii została celowo zaprojektowana tak, aby nie była dostępna dla użytkownika. Dostęp do komory baterii można uzyskać wyłącznie za pomocą narzędzia.
- 3) Użytkownicy nie mogą wymienić baterii.
- 4) Utylizacja baterii poprzez wrzucenie jej do ognia lub gorącego piekarnika bądź mechaniczne zgniatanie lub cięcie może spowodować wybuch. Pozostawienie akumulatora w środowisku o ekstremalnie wysokiej temperaturze również może doprowadzić do wybuchu lub wycieku łatwopalnej cieczy lub gazu. Poddanie akumulatora działaniu ekstremalnie niskiego ciśnienia powietrza może spowodować wybuch lub wyciek łatwopalnej cieczy lub gazu.



2. Części i funkcje

Informacje ogólne o zaciskach



① Przycisk uniwersalny

Naciśnij przycisk UNIVERSAL (Uniwersalny), aby wstrzymać odtwarzanie (tzn. zatrzymać się na bieżącym zdjęciu i nie wyświetlić następnego). Naciśnij go ponownie, aby kontynuować wyświetlanie kolejnych zdjęć.

② Przycisk zasilania

Służy do włączania i wyłączania zasilania głównego. Naciśnij i przytrzymaj przycisk Power (Zasilanie) przez 2 sekundy, aby uruchomić urządzenie. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez około 4 sekundy, aby wyłączyć urządzenie; wtedy wskaźnik LED zgaśnie.

Uwaga: w przypadku korzystania z zasilacza należy włączyć zasilanie bezpośrednio, a w przypadku korzystania z akumulatora 18650 (opcjonalnego) należy nacisnąć przycisk Power (Zasilanie), aby uruchomić urządzenie.

③ Wejście DC

Wejście zasilania prądem stałym z zasilacza.

④ Sieć lokalna

LAN W/POE: Internet i funkcja PoE.

*Numer wersji protokołu dla zasilania POE to IEEE 802.3bt.

⑤ WYJŚCIE AUDIO

Wyjście audio na zewnętrzne urządzenie AV.

⑥ Port USB 2.0

Podłączenie urządzenia pamięci USB i port serwisowy

⑦ Port MICRO-USB

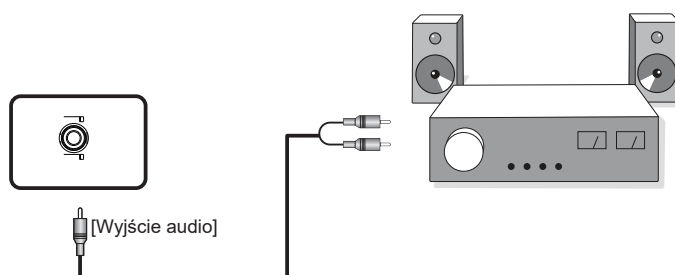
Wkładanie karty micro-USB.

⑧ Karta SD:

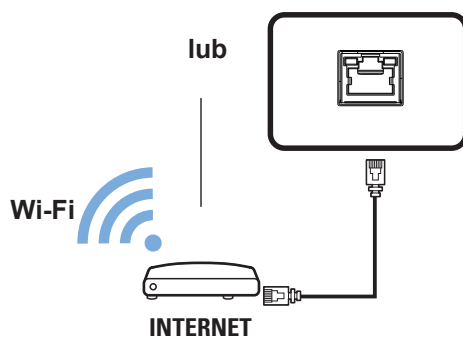
Wkładanie karty SD.

3. Podłączanie urządzeń zewnętrznych

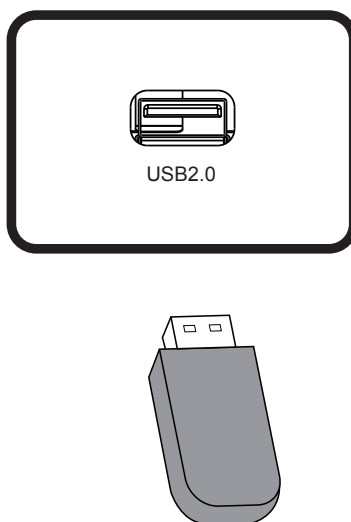
3.1. Podłączanie urządzeń audio



3.1.1. Za pomocą interfejsu sieciowego



3.2. Podłączanie urządzenia USB



4. Instrukcja obsługi lokalnej aplikacji Carousel

4.1. Wymagania dotyczące zdjęć

1. Formaty bmp, png, jpg, jpeg, webp
2. Rozdzielczość: pionowy ekran obsługuje rozdzielczość 2560 × 1440, a poziomy ekran obsługuje rozdzielczość 1440 × 2560.
3. Jeśli rozdzielczość zdjęcia różni się od rozdzielczości ekranu, nadal można wyświetlić to zdjęcie. Jeśli rozdzielczość zdjęcia jest większa niż rozdzielczość ekranu, zostanie ona automatycznie zmniejszana w celu dopasowania do rozmiaru ekranu.

4.2. Kopiowanie obrazów

Uwaga: Dysk flash USB i karta SD obsługują wyłącznie format FAT32.

Kopiowanie zdjęć z dysku flash USB lub karty SD:

1. Skopiuj zdjęcia do katalogu plików Zdjęcia w katalogu głównym dysku USB lub karty SD. Na przykład {root dir of storage}/Zdjęcia/.
2. Włóż dysk USB lub kartę SD z gotowymi zdjęciami do platformy EPD, a następnie wyłącz i ponownie włącz wyświetlacz.
3. Po ponownym uruchomieniu aplikacja najpierw usunie oryginalny katalog zdjęć, a następnie skopiuje wszystkie pliki z katalogu zdjęć z dysku USB lub karty SD do EPD.
4. Monit po zakończeniu kopiowania: Odłącz USB i połącz ponownie.
5. Uruchom urządzenie ponownie. Lokalna aplikacja Carousel jest uruchamiana domyślnie po uruchomieniu urządzenia. Funkcja Carousel uruchomi się, jeśli w katalogu zdjęć znajdują się zdjęcia.

Kopiowanie zdjęć z komputera:

1. Włącz urządzenie EPD i podłącz je do komputera.
2. Uruchom komputer i przejdź do katalogu: ePaper Signage -> Wewnętrzna pamięć współdzielona -> Obrazy.
3. Skopiuj zdjęcia, które mają być wykorzystywane w funkcji Carousel, do powyższego katalogu zdjęć.
4. Odłącz kabel między EPD a komputerem.
5. Uruchom urządzenie ponownie. Lokalna aplikacja Carousel jest uruchamiana domyślnie po uruchomieniu urządzenia. Funkcja Carousel uruchomi się, jeśli w katalogu zdjęć znajdują się zdjęcia.

4.3. Uruchom funkcję Carousel

1. Jeśli używany jest zasilacz, włóż przewód zasilający urządzenia EPD, a urządzenie uruchomi się automatycznie. Jeśli używana jest bateria, naciśnij i przytrzymaj przycisk Power (Zasilanie) przez 2 sekundy, aby uruchomić urządzenie po włożeniu baterii.
2. Po uruchomieniu automatycznie rozpocznie się odtwarzanie zdjęć z katalogu zdjęć.

4.4. Ustawienie funkcji aplikacji Carousel

Aby zmienić ustawienia aplikacji Carousel, podczas kopiowania zdjęć dodaj plik config.xml (wraz ze zdjęciami).

Jeśli plik config.xml nie zostanie dodany, dla aplikacji Carousel zostaną użyte ustawienia domyślne.

Domyślne ustawienia aplikacji Carousel:

- Po wyświetleniu zdjęć urządzenie przejdzie w tryb uśpienia.
- Obraz jest wyświetlany w lewym dolnym rogu ekranu.
- Czas wyświetlania obrazu wynosi 150 sekund.

Dostosowywanie profilu aplikacji Carousel:

- Format zawartości pliku config.xml jest następujący:

```
<?xml wersja="1.0"?>
<epd_config>
  <sleep on="1"></sleep>
  <interval second="150"></interval>
  <remember on="1"></remember>
  <rotate degree="0"></rotate>
  <image path="img1.bmp" x="0" y="0"></image>
  <image path="img2.bmp" x="0" y="0"></image>
  <image path="img3.bmp" x="0" y="0"></image>
</epd_config>
```

Znacznik	Właściwości	Wartość	Opis
uśpienie	wł.	„0”:	Urządzenie EPD nie przechodzi w tryb uśpienia (wyższy pobór mocy)
		„1” (ustawienie domyślne)	Urządzenie EPD przejdzie w tryb uśpienia po wyświetleniu zdjęć (mniejsze zużycie energii)
przedział czasowy	sekundy	(dane wprowadzane przez użytkownika) Ustawienie domyślne: 150	- Odstęp między zakończeniem wyświetlania zdjęcia a rozpoczęciem wyświetlania następnego obrazu. Wartość ta musi wynosić co najmniej 150. - Zaleca się, aby odstęp nie przekraczał 24 godzin.
zapamiętaj	wł.	„0”	Wyłącz funkcję pamięci i ponownie uruchom urządzenie EPD, aby wyświetlić pierwsze zdjęcie.
		„1” (ustawienie domyślne)	Włącz funkcję pamięci, a urządzenie EPD będzie nadal wyświetlać następne zdjęcia po ponownym uruchomieniu.
obróć	stopień	„0” (ustawienie domyślne)	Wyświetlanie obrazu obróconego o 0 stopni. 
		„180”	Wyświetlanie obrazu obróconego o 180 stopni. 
		„auto”	Automatyczne wyświetlanie obrazu obróconego o 0 lub 180 stopni.
obraz	ścieżka	(dane wprowadzane przez użytkownika)	Nazwa zdjęcia (z rozszerzeniem)
	x	(dane wprowadzane przez użytkownika) Ustawienie domyślne: 0	Punkt odcięcia pozycji początkowej dla wyświetlania zdjęć.
	y	(dane wprowadzane przez użytkownika) Ustawienie domyślne: 0	Współrzędna pozycji początkowej wyświetlania zdjęć. (0, wysokość EPD) (szerokość EPD, wysokość EPD) 

4.5. Wskaźnik

- Rozruch: migające zielone
- Ukończenie rozruchu: jednolity niebieski
- Od czasu, gdy ekran będzie gotowy do odświeżenia do czasu zakończenia odświeżania: miga na niebiesko: Migające na niebiesko
- Tryb uśpienia / wyłączanie: wyłączony
- Poziom naładowania akumulatora wynosi mniej niż 15%: Migające czerwone światło oznacza, że należy wymienić akumulator.
- Czerwone światło mignie trzy razy, a następnie zgaśnie po uruchomieniu urządzenia: Bateria jest słaba i należy ją wymienić.

5. Czyszczenie i rozwiązywanie problemów

5.1. Czyszczenie

Ostrzeżenie dotyczące używania wyświetlacza

- Przed przeniesieniem monitora należy odłączyć wszystkie kable. Przenoszenie monitora z podłączonymi kablami może spowodować uszkodzenie kabli, a przez to pożar lub porażenie prądem elektrycznym.
- Przed wykonaniem jakichkolwiek procedur związanych z czyszczeniem lub konserwacją należy odłączyć wtyczkę zasilania od ściennego gniazda zasilania.

Instrukcje czyszczenia panelu przedniego

- Przedni panel monitora został specjalnie zabezpieczony. Powierzchnię należy delikatnie wytrzeć wyłącznie szmatką do czyszczenia lub miękką, niestrzępiącą się szmatką.
- Jeśli powierzchnia zostanie zabrudzona, miękką, niestrzępiącą się szmatkę należy namoczyć w wodzie z dodatkiem łagodnego detergentu. Szmatkę należy następnie wykręcić, aby usunąć nadmiar płynu. Powierzchnię ekranu należy wytrzeć w celu usunięcia brudu. Następnie należy wysuszyć tego samego rodzaju szmatką.
- Nie należy dopuszczać do zarysowania lub uderzenia powierzchni panelu palcami lub twardymi obiektami dowolnego rodzaju.
- Nie należy stosować substancji lotnych, takich jak substancje w sprayu, rozpuszczalniki czy rozcieńczalniki.

Instrukcje czyszczenia obudowy

- Jeśli obudowa zostanie zabrudzona, należy ją wytrzeć miękką, suchą szmatką.
- Jeśli obudowa zostanie silnie zabrudzona, niestrzępiącą się szmatkę należy namoczyć w wodzie z dodatkiem łagodnego detergentu. Szmatkę należy następnie wykręcić, aby usunąć możliwie najwięcej wilgoci. Wytrzyj obudowę. Użyj do wytarcia innej suchej szmatki aż do wysuszenia powierzchni.
- Do czyszczenia plastikowych części nie należy używać środka, który zawiera olej. Tego rodzaju produkt może uszkodzić plastikowe części i spowodować utratę gwarancji.
- Nie należy dopuszczać do kontaktu wody czy detergentu z powierzchnią wyświetlacza. Jeśli do środka urządzenia dostanie się woda lub wilgoć, mogą wystąpić problemy w działaniu oraz niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.
- Nie należy dopuszczać do zarysowania lub uderzania obudowy palcami lub twardymi obiektami dowolnego rodzaju.
- Nie należy stosować do czyszczenia obudowy substancji lotnych, takich jak substancje w sprayu, rozpuszczalniki czy rozcieńczalniki.
- W pobliżu obudowy nie należy umieszczać na dłużej żadnych przedmiotów wykonanych z gumy lub PCW.

5.2. Rozwiązywanie problemów

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Brak aktualizacji ekranu.	1. Przewód zasilający jest odłączony lub bateria może być rozładowana. 2. Główny włącznik zasilania nie jest włączony.	1. Wymień cztery w pełni naładowane baterie lub podłącz przewód zasilający. 2. Naciśnij przycisk Power (Zasilanie).
Nie można uruchomić.	1. Bateria może być rozładowana. 2. Przewód zasilający może być niewłaściwy. 3. Nieprawidłowe uruchamianie może być spowodowane tym, że urządzenie ze złączem micro-USB zostało podłączone jako pierwsze.	1. Wymień cztery w pełni naładowane baterie lub podłącz przewód zasilający. 2. Sprawdź połączenie między zasilaczem a gniazdem przewodu. 3. Najpierw odłącz przewód i zasilacz (baterię i przewód zasilający) podłączony do komputera, odczekaj 40 sekund, a następnie podłącz przewód zasilający (jeśli bateria jest włożona, ponownie naciśnij przycisk Power (Zasilanie)).
Nieprawidłowy obraz.  0% Akumulator rozładowany Wyłączanie	Bateria może być rozładowana.	Wymień cztery w pełni naładowane baterie lub podłącz przewód zasilający.
Po uruchomieniu zostanie wyświetlony monit: Podłącz dysk flash i uruchom ponownie Ścieżka pliku na dysku flash: /Zdjęcia/	There is no picture in the device or the picture format is not supported (W urządzeniu nie ma obrazu lub format obrazu nie jest obsługiwany).	Ponownie skopiuj zdjęcia.
Podczas kopiowania zdjęć z dysku flash USB lub karty SD na ekranie zostanie wyświetlony monit: Napraw następujące błędy, włóż z powrotem dysk flash i uruchom ponownie: - „0.jpg”: Obraz nie istnieje.	The picture in config.xml does not exist or the picture format is not supported (Obraz w config.xml nie istnieje lub format obrazu nie jest obsługiwany).	Upewnij się, że nazwa obrazu w config.xml jest prawidłowa (wraz z rozszerzeniem pliku) i ponownie skopiuj zdjęcie.
Podczas korzystania z aplikacji Carousel na ekranie wyświetlany jest monit: Zdjęcia/2.jpg Plik obrazu nie istnieje.	The picture does not exist or the picture format is not supported (Obraz nie istnieje lub format obrazu nie jest obsługiwany).	Sprawdź, czy format obrazu jest prawidłowy i ponownie skopiuj obraz.
Podczas korzystania z aplikacji Carousel na ekranie wyświetlany jest monit: Zdjęcia/2.jpg Obszar wyświetlania znajduje się poza panelem EPD.	The starting x and y positions of the picture in config.xml are greater than or equal to the screen pixel size (Początkowe pozycje x i y obrazu w pliku config.xml są większe lub równe rozmiarowi ekranu w pikselach).	Dostosuj pozycje x i y obrazu w pliku config.xml, aby były mniejsze niż rozmiar ekranu w pikselach.
Podczas korzystania z aplikacji Carousel na ekranie wyświetlany jest monit: Wystąpiły pewne problemy z obrazami. Upewnij się, że wszystkie obrazy są poprawne i skopiuj je ponownie.	All pictures in the device are damaged or the format is not supported (Wszystkie zdjęcia w urządzeniu są uszkodzone lub format nie jest obsługiwany).	Ponownie skopiuj zdjęcia.
Wyświetlany obraz nie wypełnia całego ekranu.	Rozdzielczość obrazu różni się od rozmiaru ekranu w pikselach.	Dostosuj rozdzielczość obrazu tak, aby była taka sama jak rozmiar ekranu w pikselach i ponownie skopiuj zdjęcie.

W rogu ekranu wyświetlany jest komunikat „Battery Low” (Niski poziom naładowania baterii). (Przy poziomym ekranie urządzenia jest wyświetlany w lewym dolnym rogu, a pionowy w lewym górnym rogu). 	Poziom naładowania baterii wynosi poniżej 15%.	Wymień cztery w pełni naładowane baterie lub podłącz przewód zasilający.
W rogu ekranu wyświetlany jest komunikat „Overheating” (Przegrzanie). (Przy poziomym ekranie urządzenia jest wyświetlany w lewym dolnym rogu, a pionowy w lewym górnym rogu). 	Temperatura otoczenia przekracza 50°C.	Ustaw maszynę w środowisku, które spełnia zakres temperatur roboczych.
W rogu ekranu wyświetlany jest komunikat „Temp Low” (Niska temperatura). (Przy poziomym ekranie urządzenia jest wyświetlany w lewym dolnym rogu, a pionowy w lewym górnym rogu). 	Temperatura otoczenia wynosi poniżej 0°C.	Ustaw maszynę w środowisku, które spełnia zakres temperatur roboczych.

6. Dane techniczne

Wyświetlacz

Element	Dane techniczne
Rozmiar ekranu (aktywny obszar)	696.32 (w poziomie) × 391.68 (w pionie) mm
Proporcje obrazu	16:9
Liczba pikseli	2560 (w poziomie) × 1440 (w pionie)
Podziałka pikseli	0,272 (w poziomie) × 0,272 (w pionie) mm

Złącza wejścia/wyjścia:

Element	Dane techniczne
Wyjście audio (gniazdo 3,5 mm × 1)	0,5 V [rms] (Normalny) / 2-kanalowy (L+P)
USB	USB typu A 2.0 x 1, Micro USB 2.0 (nie obsługuje OTG) x 1

Ogólne:

Element	Dane techniczne
Gniazdo zasilania	20,0 V ₌₌ 2,25 A
Zużycie energii (typowy)	8,3 W (średnio tylko podczas aktualizacji obrazu)
Pobór mocy (tryb gotowości i wyłączony)	≤ 0,5 W
Tryb przełącznika prądu zmiennego (W)	0
Wymiary (bez podstawy) [S × W × G]	718,7 x 426,9 x 37,5
Waga	3,2 kg (bez baterii)
Rozdzielczość obrazu (w pikselach)	2560 (w poziomie) × 1440 (w pionie)

Warunki środowiskowe:

Element		Dane techniczne
Temperatura	Działanie	0–50°C (Zasilanie POE) 0–40 °C (Zasilanie bateryjne i zasilanie adapterem)
	Przechowywanie	-25–60 °C
Wilgotność	Działanie	Wilgotność względna 20 ~ 80% (bez kondensacji)
	Przechowywanie	Wilgotność względna 5 ~ 95% (bez kondensacji)
Wysokość nad poziomem morza	Działanie	0–3000 m
	Przechowywanie/przewożenie	0–9000 m

Zasady gwarancji dla profesjonalnych rozwiązań wyświetlaczy Philips

Dziękujemy za zakupienie tego produktu firmy Philips. Wszystkie produkty firmy Philips są projektowane i produkowane z uwzględnieniem najwyższych standardów i zapewniają wysoką jakość działania, łatwe używanie oraz instalację. Po napotkaniu jakichkolwiek trudności z używaniem produktu zalecamy, aby najpierw sprawdzić podręcznik użytkownika lub informacje z części pomocy technicznej strony internetowej, gdzie (w zależności od typu produktu) można znaleźć dostępny do pobrania podręcznik użytkownika, często zadawane pytania, filmy wideo z instrukcjami lub forum pomocy technicznej.

OGRANICZONA GWARANCJA

W mało prawdopodobnej sytuacji, że produkt będzie wymagać naprawy, w okresie gwarancyjnym zaaranżujemy bezpłatną naprawę posiadanego produktu Philips, przy założeniu, że produkt był używany zgodnie z podręcznikiem użytkownika (np. w przeznaczonym do tego celu miejscu).

Dla tych kategorii produktu firmą udzielającą gwarancji jest firma partnerska firmy Philips. Należy sprawdzić dokumentację dostarczoną z posiadanym produktem.

KTO MA PRAWO DO GWARANCJI?

Gwarancja zaczyna obowiązywać od daty pierwszego zakupu produktu. Aby uzyskać prawo do naprawy gwarancyjnej, klient musi dostarczyć dowód zakupu. Za dowód zakupu uważane jest ważne pokwitowanie sprzedaży lub inny dokument wskazujący na dokonanie przez klienta zakupu produktu.

CO OBEJMUJE GWARANCJA?

Jeśli w okresie gwarancyjnym wystąpią jakiegokolwiek defekty z powodu wad materiałowych i/lub błędów podczas produkcji, zaaranżujemy bezpłatną naprawę. Gdy naprawa nie jest możliwa lub opłacalna, możemy wymienić produkt na nowy lub równoważny produkt odnowiony o podobnej funkcjonalności. Wymiana zostanie zaproponowana według naszego wyboru, a gwarancja będzie kontynuowana od daty nabycia oryginalnego, pierwszego produktu. Należy pamiętać, że wszystkie części, włącznie z częściami naprawionymi i wymienionymi, są objęte gwarancją wyłącznie w czasie obowiązywania oryginalnej gwarancji.

CZEGO NIE OBEJMUJE GWARANCJA? Gwarancja nie obejmuje:

- Wynikowych szkód (włącznie ale nie tylko z utratą danych albo utratą zysków), ani kompensacji za działania wykonane samemu, takie jak regularna konserwacja, instalacja aktualizacji oprogramowania sprzętowego albo zapisywanie lub przywracanie danych. (W niektórych stanach wyłączenie przypadkowych albo wynikowych szkód jest nie jest dozwolone, dlatego powyższe wyłączenie może nie dotyczyć klienta. Obejmuje to także, choć nie tylko, wstępnie nagrane materiały, niezależnie od tego czy są, czy też nie są objęte prawem autorskim).
- Kosztów robocizny za instalację lub konfigurację produktu, regulację parametrów pracy produktu według potrzeb klienta i instalację lub naprawę różnych typów urządzeń zewnętrznych (np. WiFi, antena, klucze USB, urządzenia typu OPS) i innych systemów poza produktem.
- Problemów związanych z odbiorem spowodowanych złą jakością sygnału lub działaniem systemów kablowych lub antenowych poza urządzeniem.
- Produkt wymagający modyfikacji lub adaptacji umożliwiającej jego działanie w dowolnym kraju poza tym, dla którego został zaprojektowany, wyprodukowany, zatwierdzony i/lub autoryzowany, lub naprawy produktu uszkodzonego wskutek takich modyfikacji.
- Jeśli został zmieniony, usunięty lub zdjęty albo zatarty model lub numer seryjny produktu.

Gwarancja ma zastosowanie pod warunkiem, że produkt był obsługiwany prawidłowo, zgodnie z jego przeznaczeniem i zgodnie z instrukcjami obsługi

Aby uzyskać naprawę gwarancyjną i informacje

Aby uzyskać szczegółowe informacje o zakresie obowiązywania gwarancji i o wymaganiach związanych z dodatkową obsługą oraz numer infolinii, należy się skontaktować ze sprzedawcą i/lub integratorem systemu, u którego został zakupiony produkt. Należy pamiętać, że w USA ta ograniczona gwarancja jest ważna wyłącznie dla Produktów zakupionych w kontynentalnej części Stanów Zjednoczonych, na Alasce i na Hawajach.

Zanim wezwiesz serwis

Przed wezwaniem serwisu należy uważnie sprawdzić podręcznik użytkownika. Wykonanie omówionych w nim regulacji parametrów może pomóc w uniknięciu wzywania serwisu.

OKRES GWARANCJI

Okres gwarancji dla wyświetlacza Signage PHILIPS jest określony poniżej. W przypadku regionów nie objętych w tej tabeli należy się zastosować do ich oświadczeń dotyczących gwarancji.

Okres standardowej gwarancji dla wyświetlacza Signage PHILIPS jest określony poniżej. W przypadku regionów nie objętych w tej tabeli należy się zastosować do oświadczenia dotyczącego gwarancji lokalnej.

Region	Standardowy okres gwarancji
USA, Kanada	3 lata
Chiny	1 rok
Japonia	3 lata
Reszta świata	3 lata
Meksyk	3 lata
Brazylia	3 lata
Chile	3 lata
Peru	3 lata

Należy pamiętać, że do produktów profesjonalnych, mogą się stosować specyficzne warunki gwarancji — może mieć zastosowanie umowa sprzedaży lub nabycia.



2024 © TOP Victory Investments Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Ten produkt został wyprodukowany i sprzedany na odpowiedzialność Top Victory Investments Ltd., a gwarantem w odniesieniu do tego produktu jest Top Victory Investments Ltd. Philips i emblemat z tarczą Philips są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Koninklijke Philips N.V., i są użyte na podstawie licencji.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wersja: V1.00 2024-04-25