



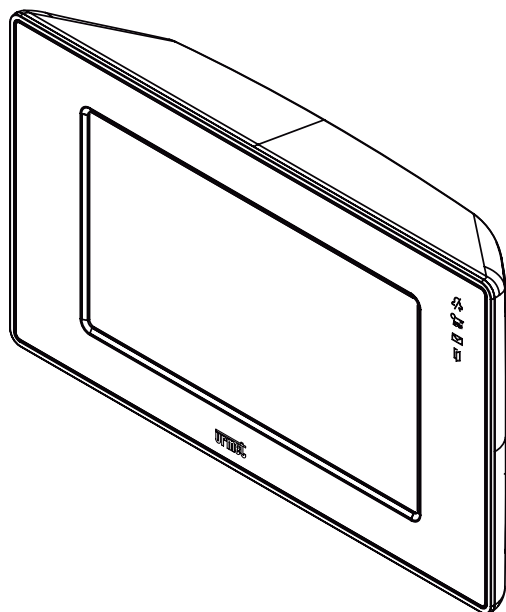
Mod.
1717

DS 1717-001D

LBT 8437

VIDEMONITOR 7" Z EKRANEM DOTYKOWYM

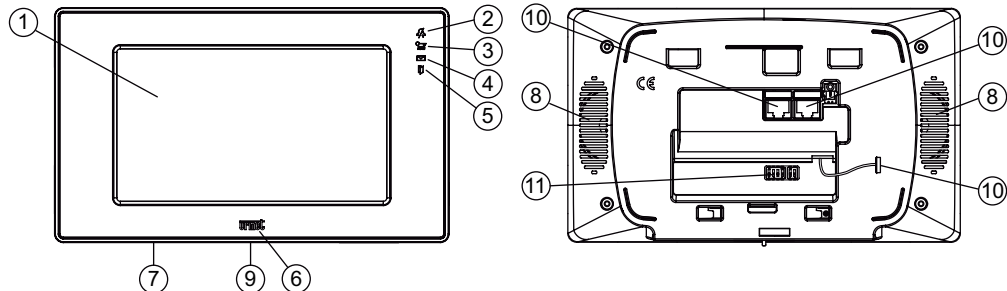
Nr ref. 1717/1



POLSKI

Monitor MODO Ref. 1717/1 jest dedykowany do systemu IperVoice, monitor ten możemy podłączyć do dekodera 1039/34, nie wolno podłączać monitora bezpośrednio do sieci LAN/POE.

OPIS POSZCZEGÓLNYCH CZĘŚCI I ICH FUNKCJI



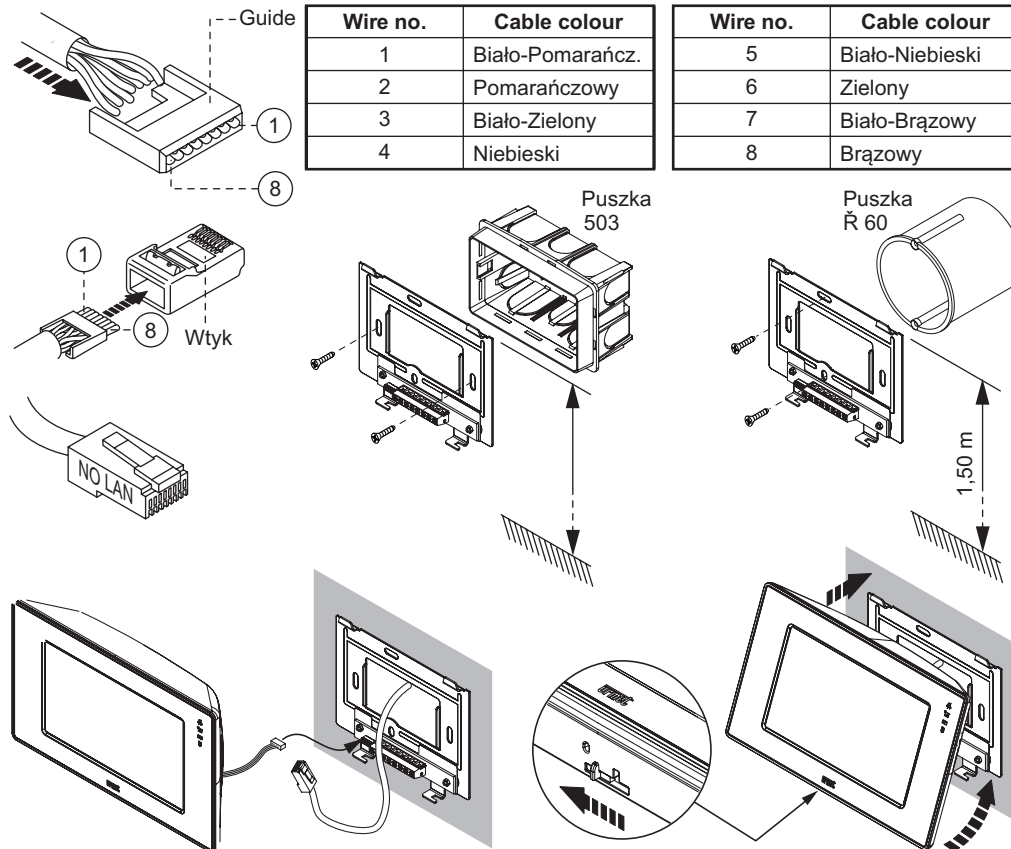
1. Ekran dotykowy
2. Aktywny tryb wyciszenia (zielona dioda)
3. Aktywny tryb automatycznego otwarcia (zielona dioda)
4. Sygnalizacja nieodebranej wiadomości (zielona dioda)
5. Sygnalizacja otwartych drzwi lub trybu nieobecności domownika (czerwona dioda)
6. Logo Urmet (zielone)
7. Przycisk załącz/wyłącz
8. Głośniki
9. Mikrofon
10. Złącza do podłączenia systemu
11. Przełączniki konfiguracyjne
 - 2 ustawienie numeru wyjścia dekodera 1039/34
 - 4 ustawienie numeru monitora w lokalu

TERMINAL PINS DESCRIPTION

- V+ } zasilanie
- V- }
- S+ } wtórnik wywołania
- S- }
-] ALARM złącze dla przycisku alarmowego
-] FC nie używany

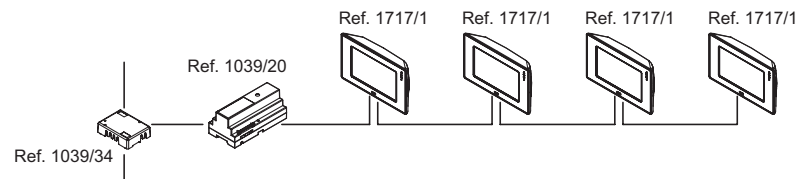
Videomonitor jest wyposażony w zintegrowane funkcje dla osób niedosłyszących.

INSTALACJA



- Przymocuj uchwyt do ściany używając puszek 503 lub puszek podtynkowej fi 60 z odpowiednimi wkrętami.
- Podłączyć do złącza typu terminal block w uchwycie przewody alarmowe, dodatkowy dzwonek, dodatkowe źródło zasilania.
- Konfiguracja mikroprzełączników zgodnie z katalogiem systemu IperVoice.
- Podłączyć zasilacz lokalny 1039/20 za pomocą przewodu typu skrętka CAT5 do wyjścia dekodera dla czterech użytkowników 1039/34. Monitory podłączamy za pomocą kolejnego przewodu typu skrętka podłączając gniazdo IN z tyłu monitora. Kolejny monitor w danym lokalu podłączamy wykorzystując wyjście OUT z tyłu już podłączonego monitora.

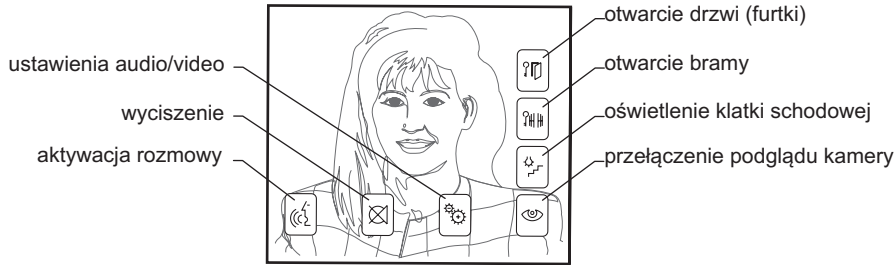
Nie wolno podłączać więcej niż 4 monitory Ref. 1717/1 do pojedynczego zasilacza lokalnego.



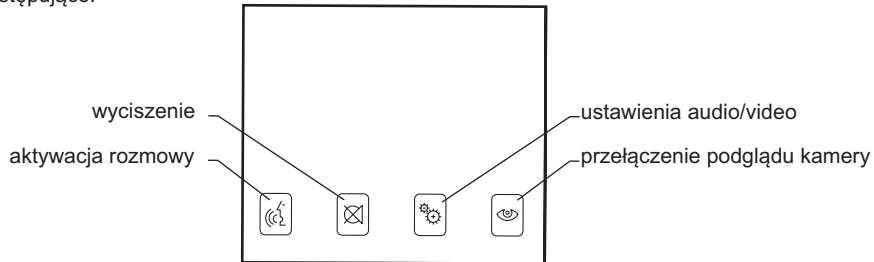
- Podłącz monitor do uchwytu za pomocą przewodu z tyłu monitora do złącza J1 w uchwycie.
- Załóż monitor na uchwyt i zablokuj go przesuwając suwak blokujący w lewo.
- Podłącz zasilacz lokalny do sieci 230V.

1 ODBIERANIE WYWOŁANIA

W trakcie wywołania z panela zewnętrznego videomonitor emituje wybrany przez użytkownika sygnał dzwonienia; monitor się uruchamia automatycznie wyświetlając pokazujący następujący ekran:



W innym przypadku, jeśli połączenie przychodzi z centrali, lub innych stacji mieszkaniowych ekran wygląda następująco:



Jeśli połączenie pochodzi z panelu wywołania video w tle jest widziany obraz pochodzący z kamery rozmówcy. Na tym ekranie możliwe jest .

Przy proporcjach ekranu 16:9 i szerokokątnym obiektywie kamery w panelu wywołania może wystąpić efekt "poduszki", jest to zjawiskiem normalnym przy takiej konfiguracji.

1.1 ODEBRANIE ROZMOWY

Wcisnąc ikonę użytkownik rozpoczyna rozmowę z dzwoniącym ikoną zaczyna migać. Po ponownym naciśnięciu ikony rozmowa jest przerywana i ekran zostaje wyłączony.

Jeśli rozmowa następuje z panela video, po naciśnięciu nawiązujemy połączeni, ikony znikają. Po naciśnięciu ekranu dotykowego ikony pojawiają się ponownie, ikoną kończy rozmowę. ekran zostaje wyłączony

1.2 OTWARCIE DRZWI PODCZAS ROZMOWY I SYGNALIZACJA OTWARCIA

W momencie wywołania z modułu bramowego, lub w trakcie rozmowy mamy możliwość otwarcia bramy wciskając odpowiednią ikonę lub .

Jeśli panel wywołania jest wyposażony w czujnik otwarcia drzwi (i tryb nieobecności jest nieaktywny) ikona pozwala sprawdzić, czy drzwi zostały otwarte: Dioda świeci, gdy drzwi są otworzone.

1.3 WYCISZENIE MIKROFONU

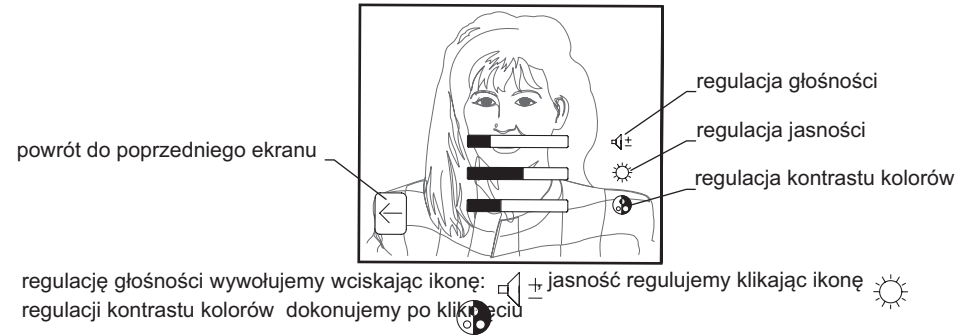
Po nawiązaniu połączenia między dowolnymi urządzeniami w systemie mamy możliwość tymczasowego wyciszenia mikrofonu poprzez wciśnięcie ikony , symbol ten zaczyna migać. W takim trybie słyszymy sygnał audio przychodzący z innego urządzenia a w nim nie słychać fonii z naszego mieszkania.

Po ponownym wciśnięciu ikony zostaje przywrócona komunikacja w obie strony.

Po zakończeniu rozmowy funkcja wyciszenia mikrofonu zostaje wyłączona po ponownym nawiązaniu połączenia funkcjonuje komunikacja w obie strony.

1.4 USTAWIENIA AUDIO/VIDEO PODCZAS ROZMOWY

W trakcie rozmowy niektóre ustawienia audio/video są dostępne pod przyciskiem po naciśnięciu ekran wygląda następująco:



regulację głośności wywołujemy wciskając ikonę: + jasność regulujemy klikając ikonę regulacji kontrastu kolorów dokonujemy po kliknięciu

1.5 OŚWIETLENIE KLATKI SCHODOWEJ PODCZAS ROZMOWY

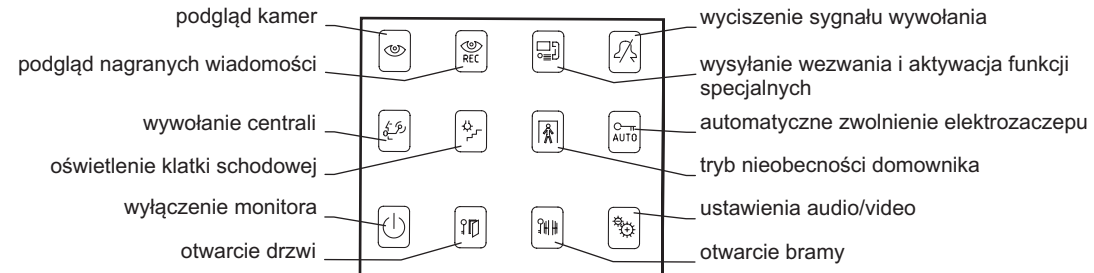
Podczas rozmowy po wciśnięciu ikony do dekodera funkcji specjalnych wysyłanie jest zlecenie zapalenia na klatce schodowej, aby dekodery załączył tą funkcję musi być zintegrowany z systemem oświetlenia.

2 DZWONEK LOKALNY

Gdy wywołanie następuje z dzwonka lokalnego monitor emituje wybrany przez użytkownika dźwięk dzwonka, ekran się nie rozświetla.

3 MENU


W celu uzyskania dostępu do menu głównego videomonitora MODO wciskamy przycisk (7) ON/OFF. Ekran będzie wyglądał jak poniżej:




3.1 WYCISZENIE SYGNAŁU WYWOŁANIA

Videomonitor ma możliwość wyciszenia sygnału wywołania, aby wyciszyć dzwonek wciskamy ikonę . Stan ten jest sygnalizowany diodą . Po ponownym naciśnięciu ikony dźwięk zostaje przywrócony.



3.2 WYWOŁANIE DOMYŚLNEJ CENTRALI (FUNKCJA NIEAKTYWNA)

Możemy wywołać wybraną, skonfigurowaną w serwerze systemu IperVoice centralę portierską. Wywołanie następuje po kliknięciu  w menu głównym. Jeśli portier odbierze słuchawkę w ciągu 10 sekund połączenie jest nawiązane, w przeciwnym przypadku monitor zostaje wyłączony. Gdy portier oddzwania monitor dzwoni jak zazwyczaj.

3.3 ZAPALENIE ŚWIATŁA NA KLATCE SCHODOWEJ


Dekoder funkcji specjalnych ma możliwość załączenia światła na klatce schodowej. Jeśli dekodery jest zintegrowany z systemem oświetlenia, zapalenie światła następuje po wciśnięciu .

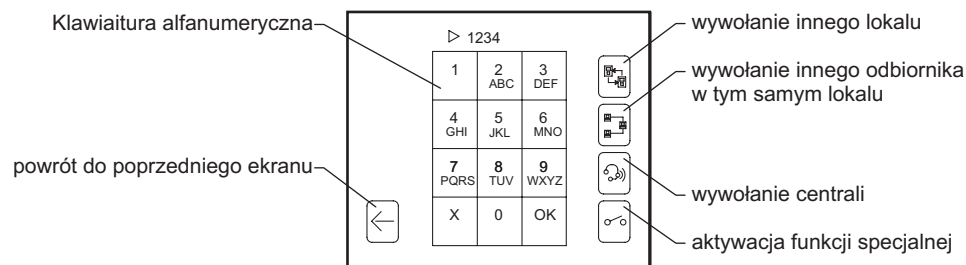
3.4 ZWOLNIENIE DRZWI BEZ NAWIĄZANIA POŁĄCZENIA

Jeśli panel wywołania ma skonfigurowaną funkcję bezpośredniego otwarcia drzwi, drzwi mogą być bezpośrednio otworzone bez nawiązania połączenia. Funkcja ta jest dostępna w menu głównym pod symbolem , wciskając  otworzymy bramę.


3.5 WYWOŁANIE ROZMOWY I AKTYWACJA FUNKCJI SPECJALNYCH

Z monitora MODO możemy wywoływać systemową centralę telefoniczną, inne lokale w tym samym pionie lub inne unifony/videomonitory w tym samym lokalu. Możliwa jest także konfiguracja funkcji specjalnych.

Po wciśnięciu  na monitorze zostanie wyświetlony poniższy widok:




3.5.1 WYWOŁANIE CENTRALI (FUNKCJA NIEAKTYWNA)


Po wciśnięciu ikony  i wprowadzeniu numeru centrali wywołujemy jedną (wybraną) centralę portierską. Opcja ta musi być skonfigurowana przez instalatora w serwerze systemowym IperVoice.

Jeśli rozmowa zostanie odebrana 10 sekund, następuje bezpośrednie połączenie, jeśli portier nie odbierze połączenia monitor wyłącza się dając możliwość oddzwonienia z centrali..


3.5.2 WYWOŁANIE INNEGO LOKALU

W menu wywołania wciskamy ikonę  i wprowadzamy kod użytkownika do którego chcemy zadzwonić. Jeśli kod wywołania użytkownika zawiera litery wciskamy ikonę pownie do uzyskania odpowiedniego znaku. Jeśli użytkownik nie odpowie w ustalonym czasie, monitor zostaje wyłączony.



3.5.3 WYWOŁANIE INNEGO UŻYTKOWNIKA W TYM SAMYM LOKALU

W menu wywołania klikamy ikonę  i wprowadzamy numer unifonu lub monitorara (od 1 do 15), z którym chcemy nawiązać połączenie. Jeśli użytkownik nie odbierze w określonym czasie monitor się wyłączy.



3.5.4 URUCHOMIENIE FUNKCJI SPECJALNEJ

W menu wywołania wciskamy  oraz wpisujemy numer funkcji specjalnej, którą chcemy wywołać (1 do 250) numer ten wywoła jedną z funkcji, która może być uruchomiona za pomocą dekodera funkcji specjalnych, jeśli została zaimplementowana w serwerze systemu IperVoice..




3.6 AUTOMATYCZNE OTWARCIE DRZWI

Funkcja automatycznego zwolnienia blokady drzwi pozwala na bezpośrednie otwarcie drzwi po odebraniu wywołania. Funkcję aktywujemy klikając , po ponownym wciśnięciu funkcja jest dezaktywowana. Gdy funkcja jest aktywna świeci dioda .





3.7 TRYB NIEOBECNOŚCI DOMOWNIKA (FUNKCJA NIEAKTYWNA)


Funkcja nieobecności użytkownika pozwala ustawić tryb nieobecności mieszkańców danego lokalu. W praktyce daje to możliwość nagrania automatycznej wiadomości, którą odsłuchają goście, po wywołaniu lokalu. Aby aktywować tę funkcję wciskamy przycisk , w celu wyłączenia klikamy tę ikonę ponownie. W trybie nieobecności dioda  miga, ten sygnał ma wyższy priorytet niż sygnalizacja otwartych drzwi.

3.8 PODGLĄD KAMER

Funkcja podglądu pozwala na wyświetlenie na monitorze obrazów pochodzących z wybranych kamer skonfigurowanych w serwerze przez instalatora. Dostęp do funkcji znajduje się w menu głównym po wciśnięciu ikony  pojawia się podgląd pierwszej kamery, jeśli chcemy przełączyć na następną kamerę klikamy ikonę  ponownie. W celu usłyszenia dźwięku z panela wywołania, po wybraniu kamery klikamy ikonkę  po ponownym kliknięciu tego przycisku komunikacja audio staje się dwustronna (osoby stojące przy panelu wywołania mogą nas usłyszeć).


3.9 OBSŁUGA NAGRANYCH WIADOMOŚCI

Jeśli w systemie są nagrane wiadomości dla danego użytkownika ikona  miga. Dostęp do wiadomości uzyskujemy wciskając  w menu głównym. W trakcie wyświetlania wiadomości możemy kliknąć  w celu wyświetlenia kolejnej wiadomości lub  aby usunąć aktualnie wyświetlaną wiadomość


 Funkcja ta jest dostępna w wersji oprogramowania 2.0 lub wyższej

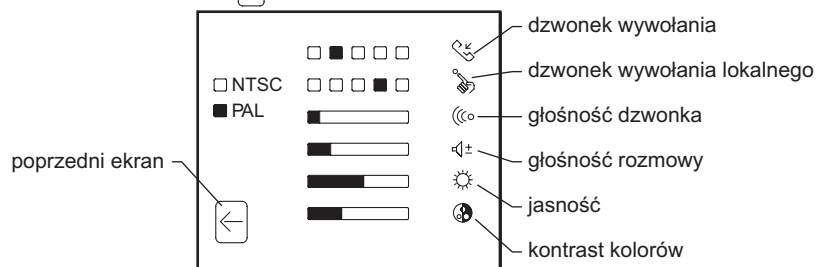
4 APARTAMENT Z KILKOMA ODBIORNIKAMI


W apartamentach z kilkoma videomonitarami (unifonami) rozmowa może być zainicjowana przez dowolny videomonitor biorąc pod uwagę następujące punkty:


- Videomonitory w danym lokalu podczas wywołania z panela lub innego lokalu dzwonią po kolei.
- W przypadku wywołania video, automatycznie wyświetlany jest obraz na videomonitorze ustawionym jako główny. W celu poglądu na innych monitorach, bez nawiązania połączenia wciskamy ikonę .
- Jeśli użytkownik odpowiada na wywołanie z panela audio, lub wywołanie z innego monitora pozostałe videomonitory w danym lokalu są wyłączone.
- Funkcje: "automatycznego zwolnienia elektrozaczepru" i "tryb nieobecności lokatora" mogą być aktywowane tylko w głównym videomonitorze.

5 USTAWIENIA


Możliwe jest wybranie jednego z pięciu dostępnych dzwoneków dla wywołania rozmowy domofonowej drzwiowego, osobno możemy wybrać dźwięk wywołania lokalnego. Mamy możliwość ustawienia głośności dzwonka, głośności rozmowy, ustawienia jasności, oraz kontrastu monitora. Dostęp do ustawień uzyskujemy klikając  w menu głównym.




 Ustawiaj system NTSC tylko w przypadku, gdy urządzenia pracują na na częstotliwości 60Hz.

 Ustawienia w tym menu zostają zapisane i funkcjonują przy wszystkich następnym rozmowach.


5.1 SYGNAŁ WYWOŁANIA ROZMOWY DOMOFONOWEJ

W menu ustawień naciśnij jeden z pięciu kwadratów obok ikony  aby usłyszeć i ustawić dźwięk dzwonka wywołania dla panelu, lub innego unifonu (wideomonitora).

5.2 WYBÓR DŹWIĘKU DZWONKA LOKALNEGO.

W menu ustawień naciśnij jeden z pięciu kwadratów obok ikony  aby usłyszeć i ustawić dźwięk dzwonka lokalnego.

5.3 GŁOŚNOŚĆ SYGNAŁU WYWOŁANIA

W oknie ustawień naciśnij suwak obok ikony  aby ustawić i usłyszeć wybraną głośność dzwonka

5.4 GŁOŚNOŚĆ VIDEOMONITORA PODCZAS ROZMOWY


W menu ustawień naciśnij suwak niedaleko ikony  można wybrać jeden z 9 poziomów głośności.

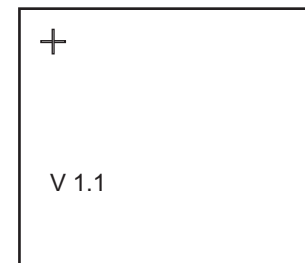
5.5 JASNOŚĆ EKRANU I NASYCENIE KOLÓW

W oknie ustawień naciśnij suwak obok  lub  w celu regulacji jasności i kolorów.

5.6 KALIBRACJA EKRANU DOTYKOWEGO

Jeśli ekran wymaga kalibracji (jeśli wybrana funkcja nie reaguje), należy wykonać procedurę poniżej:
procedure below can be performed:

Włącz monitor używając przycisku (7) ON/OFF, trzymając przycisk (7) ON/OFF nacisnąć ikonę .
Monitor wyświetli następujący ekran:



Naciśnij pojawiający się krzyżyk i trzymaj dopóki monitor nie wyemituje sygnału “beep”; powtórz tą operację osiem razy. Krzyżyk wyświetla się w 9 różnych miejscach. Gdy monitor się wyłączy, kalibracja jest zakończona.

 Jeśli w trakcie kalibracji przycisk ON/OFF jest wciśnięty monitor wyłączy się i proces kalibracji zostanie przerwany.

PARAMETRY TECHNICZNE

Napięcie zasilające:

Prąd pobierany w stanie czuwania:

Prąd pobierany podczas rozmowy:

Wyświetlacz:

Rozdzielczość:

Jasność:

Kąt widzenia:

Temperatura pracy:

Maksymalna odległość przycisku alarmowego:

Maksymalna odległość wtórnika wywołania:

Maksymalna długość przewodu zasilającego:

48-54V

40mA@54V

130mA@54V

7" TFT

480x234

>250cd/m²

60°

-5 / +45°C

30m with cable section 0,5mm²

30m with cable section 0,5mm²

30m with cable section 0,5mm²