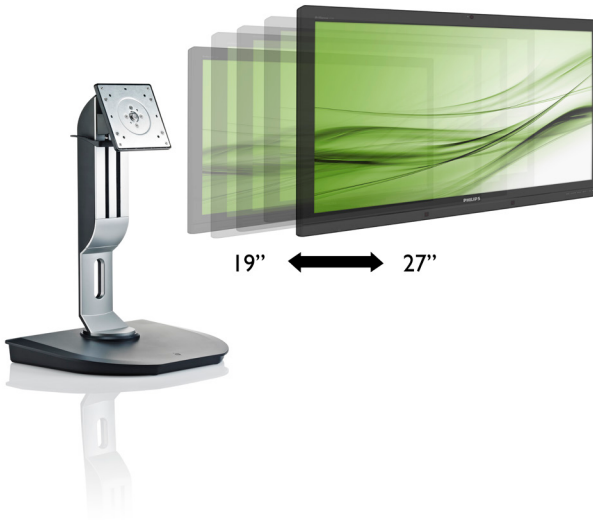




www.philips.com/welcome

HU	Felhasználói kézikönyv	1
	Ügyfélszolgálat és jótállás	38
	Hibaelhárítás és GYIK	41

Tartalomjegyzék

1. Fontos	1
1.1 Biztonság óvintézkedések és karbantartás	1
1.2 Kiegészítő megjegyzések	2
1.3 A termék és a csomagolóanyag megsemmisítése	3
2. A cloud monitor base beállítása	4
2.1 Üzembe helyezés	4
2.2 A cloud monitor base működtetése	6
3. Cloud monitor base Firmware	7
3.1 Mi az?	7
3.2 Főkapcsoló gomb funkció	8
3.3 Cloud monitor base Felhasználói felület	8
4. Műszaki adatok	34
5. Szabályozási információk	36
6. Ügyfélszolgálat és jótállás	38
6.1 Ügyfélszolgálat és jótállás	38
7. Hibaelhárítás és GYIK	41
7.1 Hibaelhárítás	41

1. Fontos

Ez az elektronikus felhasználói kézikönyv mindenkinek szól, aki a Philips cloud monitor base eszközt használja. A cloud monitor base használata előtt szánjon időt a felhasználói kézikönyv elolvasására. A kézikönyv fontos információkat és megjegyzéseket tartalmaz a monitor kezeléséről.

Ez a Philips garancia akkor érvényes, ha a készüléket rendeltetésének megfelelő célra használták a használati utasításnak megfelelően, és a tulajdonos bemutatja az eredeti számlát vagy készpénzes nyugtát, amelyen szerepel a vásárlás dátuma, a forgalmazó és a típus neve és a készülék gyártási száma.

1.1 Biztonság óvintézkedések és karbantartás

Figyelmeztetések

A jelen dokumentációtól eltérő eljárások használata áramütést, elektromos és/vagy mechanikai veszélyeket okozhat.

Olvassa el és kövesse ezeket az utasításokat, amikor a cloud monitor base eszközt beköti és használja.

Működés közben

- Tartsa a cloud monitor base eszközt távol a közvetlen napfénytől, az igen erős fényforrásoktól és egyéb hőforrásoktól. Az ilyen környezetnek való kitétel a cloud monitor base elszíneződését és rongálódását eredményezheti.
- Távolítsa el a monitor közeléből az olyan tárgyakat, amelyek a szellőzőnyílásokba eshetnek, illetve megakadályozhatják a cloud monitor base elektronikus alkatrészeinek megfelelő szellőzését.
- Ne zárja el a káva szellőzőnyílásait.
- A cloud monitor base elhelyezése előtt győződjön meg arról, hogy a tápkábel és a konnektor könnyen elérhetőek.

- Ha a cloud monitor base eszközt a hálózati, illetve az egyenáramú tápkábel kihúzásával kapcsolja ki, a megfelelő működés érdekében várjon 6 másodpercig, mielőtt újra csatlakoztatná a hálózati, illetve az egyenáramú tápkábelt.
- Kizárólag a Philips által jóváhagyott hálózati tápkábelt használja. Ha a csomagolás esetleg nem tartalmazza a hálózati tápkábelt, kérjük lépjen kapcsolatba a helyi márkaszervizzel. (Forduljon a Fogyasztói Információs Központ Ügyfélszolgálatához)
- Ne tegye ki a cloud monitor base eszközt erős rezgésnek vagy ütődésnek működés közben.
- A cloud monitor base eszközt ne üsse meg vagy ejtse le működés, illetve szállítás közben.

Karbantartás

- Hogy megóvja a cloud monitor base eszközt az esetleges sérüléstől, ne nyomja erősen az LCD panel felületét. A cloud monitor base mozgatása közben az emeléshez mindig a keretet fogja meg. Soha ne emelje fel a cloud monitor base eszközt úgy, hogy az LCD panelra teszi a kezét vagy ujját.
- Húzza ki a cloud monitor base tápkábelét, ha hosszabb ideig nem fogja használni.
- Húzza ki a cloud monitor base tápkábelét, ha kissé nedves kendővel kell megtisztítani. A képernyő felületét száraz ruhával le lehet törölni, ha a tápfeszültség ki van kapcsolva. Azonban soha ne használjon szerves oldószereket, mint például alkoholt vagy ammónia alapú folyadékokat a cloud monitor base tisztítására.
- Az áramütés és a készülék maradandó károsodásának kockázatát elkerülendő, ne tegye ki a cloud monitor base eszközt por, eső, víz, illetve túlzottan nedves környezet hatásának.
- Ha a cloud monitor base eszközre folyadék kerül, azonnal törölje le száraz kendővel.

- Ha a cloud monitor base belsejébe idegen anyag vagy víz jut, kérjük azonnal áramtalanítsa és húzza ki a hálózat tápkábelt. Ezután távolítsa el az idegen anyagot, illetve vizet, majd szállítsa a monitort a márkaszervizbe.
- Ne tárolja vagy használja a cloud monitor base eszközt hő, közvetlen napfény, vagy rendkívül hideg hideg hatásának kitett helyen.
- A cloud monitor base legjobb teljesítményének fenntartása és minél hosszabb élettartama érdekében, kérjük, olyan helyen használja a cloud monitor base eszközt, amely az alábbi hőmérséklet- és páratartalom-tartományba esik.
 - Hőmérséklet: 0-40°C 32-95°F
 - Páratartalom: 20-80% relatív páratartalom

Szerviz

- A készülékházat kizárólag a szerviz szakképzett munkatársai nyithatják ki.
- Amennyiben javításhoz, illetve összeszereléshez szükséges dokumentumra van szüksége, kérjük lépjen kapcsolatba a helyi márkaszervizzel. (Lásd a „Fogyasztói Információs Központ” című fejezetet)
- A szállítással kapcsolatos információkért lásd a „Műszaki adatok” című fejezetet.
- Soha ne hagyja a cloud monitor base eszközt közvetlen napfényben álló gépkocsiban/csomagtartóban.

Megjegyzés

Lépjen kapcsolatba szerviztechnikussal, ha a cloud monitor base nem működik megfelelően, illetve ha nem biztos arról, hogy milyen eljárást kövessen, ha betartották a Kézikönyv kezelési utasításait.

1.2 Kiegészítő megjegyzések

A következő alfejezetek az egyes nemzeti konvenciókat tartalmazzák, melyeket figyelembe kell venni a terméknél.

Megjegyzések, figyelemfelhívások, figyelmeztetések

Ebben a kézikönyvben a szövegblokkok mellett ikonok találhatók, és a szöveg félkövér vagy dőlt betűvel is kinyomtatható. Ezek a blokkok bizonyos megjegyzéseket, felhívásokat vagy figyelmeztetéseket tartalmaznak. Ezek a következők:

Megjegyzés

Ez az ikon fontos információkat és tippeket jelöl, amelyek segítségével hatékonyabban tudja használni számítógépét.

Vigyázat

Ez az ikon olyan információt jelez, mely segítségével elkerülheti az esetleges hardverkárosodást vagy adatvesztést.

Figyelem

Ez az ikon veszélyhelyzetre hívja fel a figyelmet, és segítséget nyújt abban, hogy hogyan kerülje el a problémát.

Néhány figyelmeztetés más formában is megjelenhet, és lehetséges, hogy nem kísérik őket ikonok. Ilyen esetekben a figyelmeztetés speciális formátumát kötelezően jelezzük.

1.3 A termék és a csomagolóanyag megsemmisítése

Elektromos és elektronikus berendezések hulladékai (WEEE)



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2012/19/EU governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

Your new cloud monitor base contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old cloud monitor base and packing from your sales representative.

Taking back/Recycling Information for Customers

Philips establishes technically and economically viable objectives to optimize the environmental performance of the organization's product, service and activities.

From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the important of

making products that can easily be recycled. At Philips, end-of-life management primarily entails participation in national take-back initiatives and recycling programs whenever possible, preferably in cooperation with competitors, which recycle all materials (products and related packaging material) in accordance with all Environmental Laws and taking back program with the contractor company.

Your display is manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

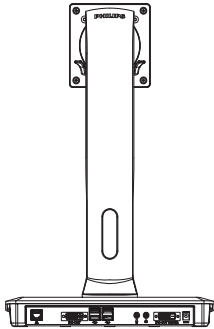
To learn more about our recycling program please visit

<http://www.philips.com/sites/philipsglobal/about/sustainability/ourenvironment/productrecyclingservices.page>

2. A cloud monitor base beállítása

2.1 Üzembe helyezés

1 A csomag tartalma



DVI



LAN-kábel



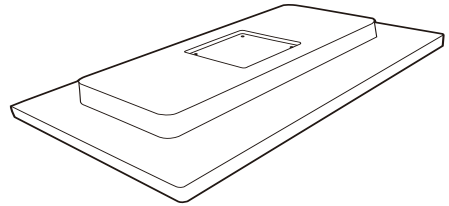
AC/DC Adapter



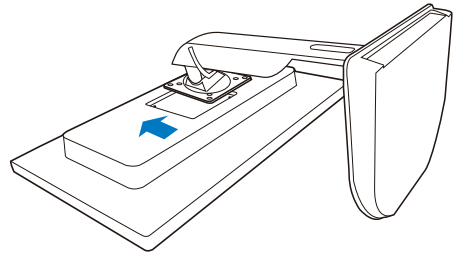
USB-kábel

2 Csatlakoztassa a cloud monitor base eszközt a monitorhoz

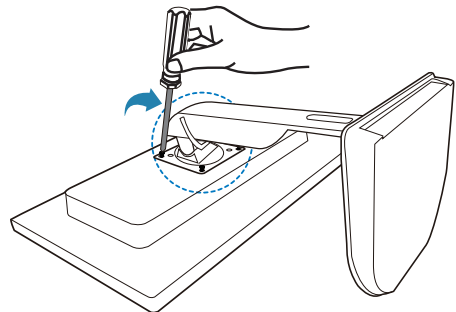
1. Helyezze a monitort a kijelzőpanellel lefelé egy sima felületre. Figyeljen oda, nehogy megkarcolja vagy megsértse a kijelzőt.



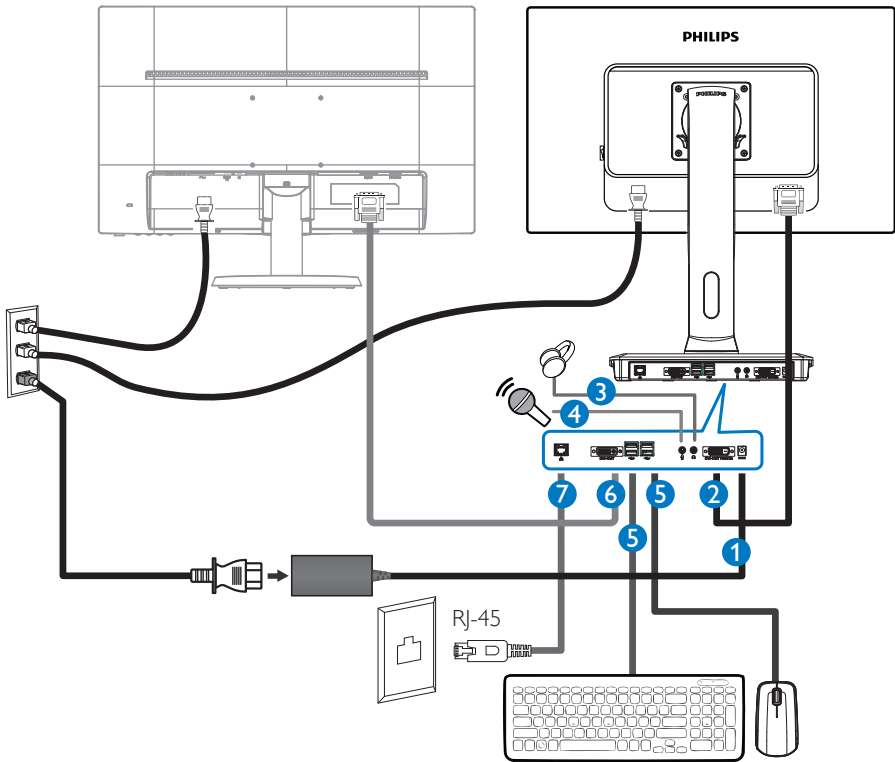
2. Pattintsa a talpat a VESA foglatba.



3. Csavarhúzó segítségével húzza meg a négy csavart.



3 A monitor csatlakoztatása a szerverhez



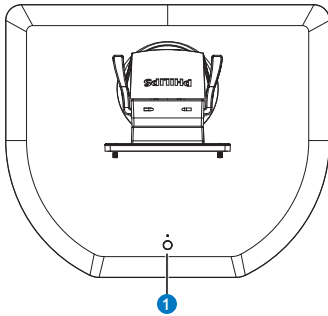
- 1** 12Vdc, 3A adapter bemenet
- 2** DVI-OUT Mester
- 3** Fülhallgató csatlakozó
- 4** Mikrofon bemenet
- 5** USB 2.0 csatlakozó
- 6** DVI-OUT szolga
- 7** Ethernet (10 / 100 / 1000 Mbps)

Csatlakoztassa a cloud monitor base eszközhez

1. Csatlakoztassa a monitor jelkábélét a cloud monitor base hátulján lévő videó-csatlakozóhoz.
2. Csatlakoztasson egy RJ-45 LAN-kábelt a cloud monitor base hátulján lévő LAN-porthoz.
3. Dugja a számítógép és a cloud monitor base hálózati tápkábelének dugóját egy közeli konnektorba.
4. Kapcsolja be a cloud monitor base eszközt és a monitort. Ha a monitor képet jelenít meg, a telepítés kész.

2.2 A cloud monitor base működtetése

1 A kezelógombok leírása



1		Tápfeszültség BE és KI.
---	---	-------------------------

Nyomja meg a főkapcsoló gombot a bekapcsolásához. Tartsa lenyomva 6 másodpercig a főkapcsoló gombot a kikapcsolásához.

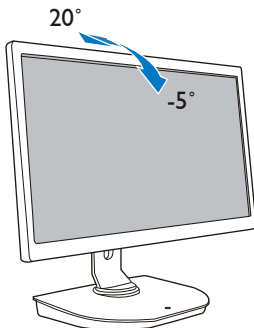
Megjegyzés

Amikor a cloud monitor base DC ki módban van, a WOL funkció (wake on LAN - ébresztés LAN-ra) készen áll a szerver rendszergazda számára, míg aktív WOL mellett a tápfeszültség LED másodpercenként felvillog.

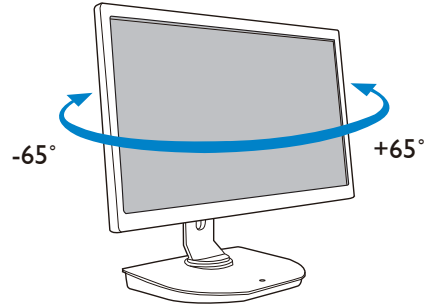
Az USB-port nem támogatja az 5V készenléti tápfeszültséget, ha a cloud monitor base DC ki módban van.

2 Fizikai funkció

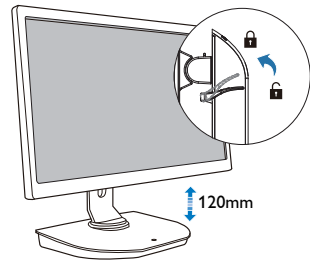
Dönthetőség



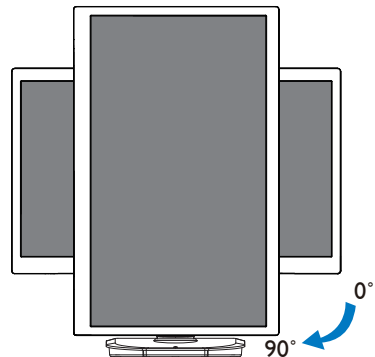
Elforgatás



Magasság-beállítás



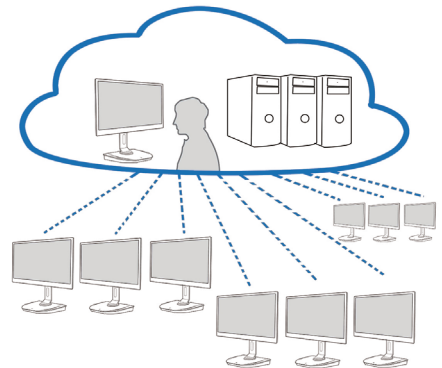
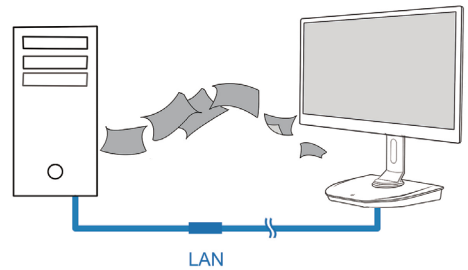
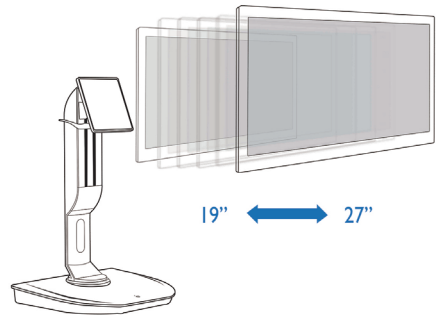
Elforgatás



3. Cloud monitor base Firmware

3.1 Mi az?

A Philips cloud monitor base egy zéró/vékony kliens megoldás, amelyet Virtual Desktop Infrastructure-höz (VDI) terveztek. A VDI az IT szervezetek számára nagyobb fokú rugalmasságot, kezelhetőséget, biztonságot és költséghatékonyságot kínál. A VDI segítségével az IT rendszergazdák könnyebben alkalmazkodhatnak az új rendszerek és frissítések megjelenése miatt változó szervezet IT-igényeihez. A VDI központosított jellege az IT rendszergazdák számára a rendszerek nagyobb fokú kezelhetőségét és biztonságát is kínálja. Ezenkívül a VDI segítségével az IT szervezetek pénzt is takaríthatnak meg az IT rendszer felállítása során, mivel kevesebb infrastruktúrára és energiára van szükség. A Philips cloud monitor base rugalmasságot kínál, mivel meglévő 19"- 27" / 48,2 - 68,6 cm monitorokra szerelhető a VESA szabványnak megfelelően.



3.2 Főkapcsoló gomb funkció

1 A cloud monitor base működése

1. Röviden nyomja meg a főkapcsoló gombot a bekapcsolásához.
2. Tartsa lenyomva 6 másodpercig a főkapcsoló gombot a kikapcsolásához.
3. Az AC tápfeszültség csatlakoztatásakor a bekapcsolt állapotot jelző LED 1 másodpercre kigyullad, majd kialszik. Ez a művelet készenlétbe állítja a WOL funkciót és kikapcsolja a cloud monitor base eszközt.
4. Az USB-portok nem támogatják az 5V készenléti tápfeszültséget, ha a cloud monitor base DC ki módban van.

3.3 Cloud monitor base Felhasználói felület

1 Csatlakoztatás a cloud monitor base használatához

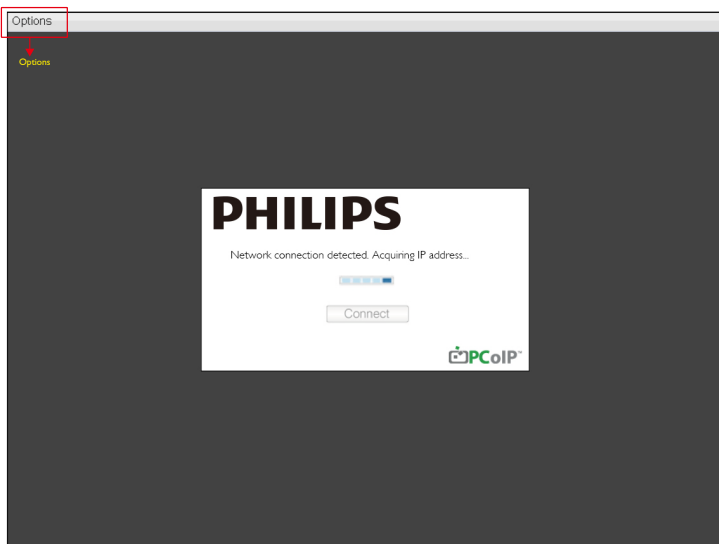
1. Csatlakoztassa a cloud monitor base eszközt a routerhez egy LAN-kábel segítségével.
2. Csatlakoztassa a cloud monitor base eszközt a billentyűzethez és egérhez.
3. Csatlakoztassa a cloud monitor base eszközt a konnektorhoz a tápkábel segítségével.
4. Nyomja meg a főkapcsoló gombot a cloud monitor base funkció bekapcsolásához.

2 Képernyőn megjelenő menü (OSD)

A helyi képernyőmenü (OSD) GUI akkor jelenik meg a kliensen, ha az eszközt bekapcsolják és PCoIP-munkamenet nincs folyamatban. Az OSD lehetővé teszi a felhasználónak, hogy gazdaeszközhöz csatlakozzon a Connect (Csatlakozás) ablakon keresztül.

A Connect (Csatlakozás) ablak lehetővé teszi az Opciók oldal elérését, ahol elérhető az Administrative Web Interface által biztosított funkciók némelyike.

Az Options (Opciók) oldal eléréséhez kattintson az Opciók menüre a Connect (Csatlakozás) ablakban.



3. Cloud monitor base Firmware

3 Connect (Csatlakozás) ablak

A Connect (Csatlakozás) ablak megjelenik indításkor, kivéve ha a klienst kezelt indításra vagy automata újracsatlakozásra konfigurálták.

Módosíthatja a logót, amely a Connect (Csatlakozás) gomb fölött látható egy másik kép feltöltésével az Administrative Web Interface Feltöltés menüje segítségével.

A Connect (Csatlakozás) képernyő jobb alsó sarkában lévő Hálózat ikon mutatja a hálózati kapcsolat állapotát.

Ha a hálózat ikon fölött vörös X látható, a hálózat vagy nem csatlakozik megfelelően, vagy a kapcsolat még inicializálás alatt van (pl. a kliens indítása közben).

	A hálózat nem üzemkész	A felhasználóknak várniuk kell, amíg megjelenik Hálózat üzemkész ikon.
	Hálózat üzemkész	

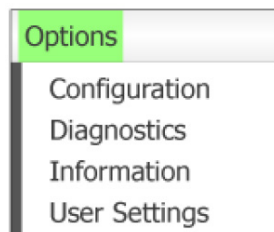
4 Connect (Kapcsolódás) gomb

A PCoIP munkamenet indításához kattintson a Connect (Csatlakozás) gombra. Ha a PCoIP kapcsolat függőben van, az OSD helyi GUI "Connection Pending" (Függő kapcsolat) üzenetet jelenít meg. Ha a kapcsolat létrejött, az OSD helyi GUI eltűnik és megjelenik a munkamenet képe.



5 OSD Options (opciók) menü

Opció kiválasztásával megjeleníthet beállítások ablakot.



- Configuration (Konfiguráció)
Ez az opció lehetővé teszi az eszköz különféle beállításainak konfigurálását, mint pl. network settings (hálózati beállítások), session type (munkamenet típusa), language (nyelv) és other settings (egyebek).

3. Cloud monitor base Firmware

- Diagnostics (Diagnosztika)
Ez az opció lehetővé teszi az eszköz hibaelhárítását.
- Information (Információ)
Ez az opció lehetővé teszi az eszköz bizonyos részleteinek megtekintését.
- User Settings (Felhasználói beállítások)
Ez az opció lehetővé teszi, hogy a felhasználó definiálja a tanúsítvány-ellenőrzés módot, az egeret, a billentyűzetet, a megjelenítő topológiát, valamint a PCoIP protokoll képminőségét.

Configuration (Konfiguráció) ablak

Az Administrative Web Interface és OSD Konfiguráció opciója az eszköz különféle beállításainak konfigurálását teszi lehetővé.

Network (Hálózat) fül

Konfigurálhatja a gazdagép és kliens hálózati beállításait a Kezdeti beállítások vagy Network (Hálózat) oldalon. Miután frissítette a paramétereket ezen az oldalon, kattintson az Apply (Alkalmaz) gombra a módosítások mentéséhez.

- Enable DHCP (DHCP engedélyezése)
Ha a DHCP engedélyezett, az eszköz a DHCP szerverről fogja lekérni az IP-címet, alhálózati maszkot, alapértelmezett átjáró IP-címet és DNS szerveret. Ha letiltják, az eszközt paramétereit manuálisan kell beállítani.

- IP Address (IP-cím)
Az eszköz IP-címe. Ha a DHCP le van tiltva, a mezőben érvényes IP-címet kell beállítani. Ha a DHCP engedélyezve van, ez a mező nem szerkeszthető.
- Subnet Mask (Alhálózati maszk)
Az eszköz alhálózati maszkja. Ha a DHCP le van tiltva, a mezőben érvényes alhálózati maszkot kell beállítani. Ha a DHCP engedélyezve van, ez a mező nem szerkeszthető.
- Gateway (Átjáró)
Az eszköz átjáró IP-címe. Ha a DHCP engedélyezett, ezt a mezőt kötelezően be kell állítani. Ha a DHCP engedélyezve van, ez a mező nem szerkeszthető.
- Primary DNS (Elsődleges DNS)
Az eszköz elsődleges DNS IP-címe. Ez a mező nem kötelező. Ha a DNS szerver IP-címet a Kapcsolatkezelő segítségével konfigurálják, a cím FQDN-ként állítható be IP-cím helyett.
- Secondary DNS Server (Másodlagos DNS-szerver)
Az eszköz másodlagos DNS IP-címe. Ez a mező nem kötelező. Ha a DNS szerver IP-címet a Kapcsolatkezelő segítségével konfigurálják, a cím FQDN-ként állítható be IP-cím helyett.
- Domain Name (Tartománynév)
A felhasznált tartománynév (pl. 'domain.local'). Ez a mező nem kötelező. Ez a mező adja meg a kliens gazdagépét vagy tartományát.
- FQDN
A gazdagép vagy kliens teljesen kvalifikált tartományneve. Az alapértelmezett érték pcoip-host-<MAC> vagy pcoipportal-<MAC> ahol a <MAC> a gazdagép vagy kliens MAC-címe. A tartománynév használat esetén kiegészítésre kerül (pl. pcoip-host-<MAC>.domain.local). Ez a mező írásvédett ezen az oldalon.
- Ethernet Mode (Ethernet mód)
Lehetővé teszi a gazdagép vagy kliens Ethernet módját mint:
 - Auto
 - 100 Mbps Full-Duplex
 - 10 Mbps Full-DuplexHa a 10 Mbps Full Duplex vagy 100 Mbps Full Duplex lehetőséget választja és az Alkalmaz gombra kattint, figyelmeztető üzenet jelenik meg. „Figyelem! Ha az Automata kézfogás le van tiltva a PCoIP eszközön, a kapcsolón is le kell tiltani. Ezenkívül a PCoIP eszközt és kapcsolót úgy kell konfigurálni, hogy egyforma sebesség- és duplex paramétereket használjanak. Eltérő paraméterek használata a hálózati kapcsolat elvesztését eredményezheti. Biztosan folytatni szeretné?” Kattintson az OK gombra a paraméter módosításához.

Megjegyzés

Mindig Auto helyzetbe kell állítania az Ethernet mód elemet és csak 10 Mbps Full Duplex vagy 100 Mbps Full Duplex sebességet kell használnia, ha a többi hálózati eszközt (pl. kapcsolót) szintén 10 Mbps full-duplex vagy 100 Mbps full-duplex sebességgel való működésre konfigurálták. A nem megfelelően konfigurált Ethernet mód azt eredményezheti, hogy a hálózat félduplex módon működik, amit a PCoIP protokoll nem támogat. A munkamenet súlyosan leromlik és végül elvetésre kerül.

IPv6 fül

Az IPv6 oldal lehetővé teszi az IPv6 engedélyezését az IPv6 hálózathoz csatlakoztatott PCoIP eszközökhöz.

- Enable IPv6 (IPv6 engedélyezése)
Engedélyezze ezt a mezőt, hogy engedélyezhesse az IPv6 protokollt a PCoIP eszközökhöz.
- Link Local Address (Helyi cím kapcsolása)
Ez a mező automatikusan kitöltésre kerül.
- Gateway (Átjáró)
Adja meg az átjárócímet.
- Enable DHCPv6 (DHCPv6 engedélyezése)
Engedélyezze ezt a mezőt, hogy beállíthassa a Dynamic Host Configuration Protocol 6-os verzióját (DHCPv6) az eszközhöz.
- Primary DNS (Elsődleges DNS)
Az eszköz elsődleges DNS IP-címe. Ha a DHCPv6 engedélyezett, ezt a mezőt a DHCPv6 szerver automatikusan kitölti.
- Secondary DNS (Másodlagos DNS)
Az eszköz másodlagos DNS IP-címe. Ha a DHCPv6 engedélyezett, ezt a mezőt a DHCPv6 szerver automatikusan kitölti.
- Domain Name (Tartománynév)
A gazdagéphez vagy klienshez felhasznált tartománynév (pl. 'domain.local'). Ha a DHCPv6 engedélyezett, ezt a mezőt a DHCPv6 szerver automatikusan kitölti.

- FQDN
A gazdagép vagy kliens teljesen kvalifikált tartományneve. Ha a DHCPv6 engedélyezett, ezt a mezőt a DHCPv6 szerver automatikusan kitölti
- Enable SLAAC (SLAAC engedélyezése)
Engedélyezze ezt a mezőt, hogy beállíthassa az állapot nélküli cím automata konfigurálását (SLAAC) az eszközeihez.
- Enable Manual Address (Manuális cím engedélyezése)
Engedélyezze ezt a mezőt, hogy manuális (statikus) címet állíthasson be az eszközhöz.
- Manual Address (Manuális cím)
Adja meg az eszköz IP-címét.

Label (Címke) fül

A Címke oldal a gazdagépen vagy a kliensen elérhető. A Címke oldal az eszköz információinak megadását teszi lehetővé.

A Portál címke paraméterek is konfigurálhatóak az Administrative Web Interface segítségével.

Configuration

Network IPv6 **Label** Discovery Session Language OSD Display Reset

Configure the device identification

PCoIP Device Name:

Nete: When DHCP is enabled the PCoIP Device Name is sent to the DHCP server as the requested hostname.

PCoIP Device Description:

Generic Tag:

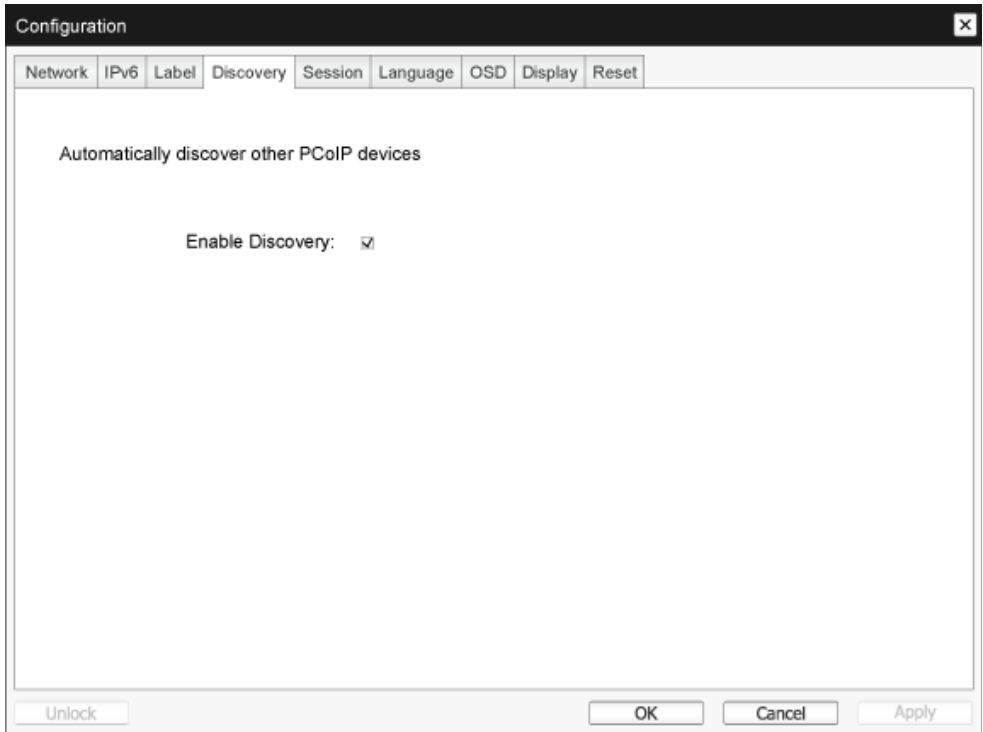
Unlock OK Cancel Apply

- PCoIP Device Name (PCoIP) (PCoIP eszköznév (PCoIP))
Ha a PCoIP eszköznév lehetővé teszi a rendszergazda számára, hogy a Gazdagép vagy Portál számára logikai nevet adjon. Az alapértelmezett érték pcoip-host-MAC vagy pcoip-portal-MAC, ahol a MAC a gazdagép vagy portál MAC-címe.
- PCoIP Device Description (PCoIP) (PCoIP eszközleírás (PCoIP))
Leírás és kiegészítő adatok az eszköz számára, pl. végpont helye. A firmware nem használja ezt a mezőt. Csak a rendszergazda használatára való.
- Generic Tag (Általános címke)
Általános címke az eszköz általános címkeadatai. A firmware nem használja ezt a mezőt. Csak a rendszergazda használatára való.

Discovery (Felderítés) fül

Használja a Felderítés konfiguráció oldalon lévő beállításokat a gazdagépek és kliensek felderítésének törléséhez a PCoIP rendszeren és ezáltal a konfigurálási és karbantartási igény drámai csökkentését az összetett rendszereken. Ez a felderítési mechanizmus független a DNS SRV felderítéstől.

Az SLP felderítés működéséhez a routereket úgy kell konfigurálni, hogy továbbítsák a multicast forgalmat az alhálózatok között. A DNS-SRV felderítés az ajánlott felderítési mechanizmus, mivel a legtöbb telepítés nem engedélyezi ezt.



- Enable Discovery (Felderítés engedélyezése)
Ha az Felderítés engedélyezése opció engedélyezett, az eszköz dinamikusan felderíti a társeszközöket SLP felderítés segítségével anélkül, hogy előzetes információra lenne szüksége a hálózatban elfoglalt helyükről. Ez a konfigurálási és karbantartási igény drámai csökkentését eredményezheti az összetett rendszereken.

Az SLP felderítés a multicast engedélyezett állapotát feltételezi a routereken. A DNS-SRV felderítés az ajánlott módszer.

Session (Munkamenet) fül

A Munkamenet oldal lehetővé teszi annak konfigurálását, hogyan csatlakozzon a gazdagép vagy klienseszköz, illetve hogyan fogadja a csatlakozási igényeket a társeszközöktől.

A Munkamenet paraméterek is konfigurálhatóak az Administrative Web Interface segítségével.

- Connection Type (Kapcsolat típusa)
Ha közvetlen munkamenet kapcsolódási típust választ a Munkamenet oldalon, adott konfigurációs lehetőségek jelennek meg.

- DNS Name or IP Address (DNS-név vagy IP-cím)
Adja meg a gazdagép IP-címét vagy DNS-nevét. Ez a beállítás csak a kliens számára áll rendelkezésre.
- Advanced (Speciális)
Tekintse meg a TERADICI útmutatót a www.teradici.com oldalon további részletekért.

Language (Nyelv) Tab fül

A Nyelv oldal lehetővé teszi a felhasználói felület nyelvének módosítását.

Ez a beállítás érinti a helyi OSD GUI-t. Csak a kliens számára áll rendelkezésre. A Nyelv paraméterek is konfigurálhatóak az Administrative Web Interface segítségével.

Configuration

Network | IPv6 | Label | Discovery | Session | **Language** | OSD | Display | Reset

Select a language for the user interface

Language: English

Keyboard Layout: USA ISO-8859-1

Unlock OK Cancel Apply

- Language (Nyelv)**
 Az OSD nyelv konfigurálásához. Ez a beállítás csak az OSD nyelvét határozza meg. Nem érinti a tényleges felhasználói munkamenet nyelvét.
 Támogatott nyelvek: English (Angol), French (Francia), German (Német), Greek (Görög), Spanish (Spanyol), Italian (Olasz), Portuguese (Portugál), Korean (Koreai), Japanese (Japán), Traditional Chinese (Hagyományos Kínai), Simplified Chinese (Egyszerűsített Kínai)
- Keyboard Layout (Billentyűzet-kiosztás)**
 Módosítja a billentyűzet kiosztását. Ha a felhasználó munkamenetet indít, ez a beállítás a virtuális gépen keresztül vezérelhető. Ha a Windows Group Policy Object (GPO) úgy van beállítva, hogy engedélyezze a billentyűzet-kiosztás beállítását, a beállítás a felhasználó munkamenete során kerül alkalmazásra. Ha a Windows GPO nincs beállítva a beállítás engedélyezéséhez, a beállítás nem kerül alkalmazásra.

OSD fül

Az OSD oldal lehetővé teszi a képernyővédő időtúllépésének beállítását az Képernyőmenü paraméter segítségével.

- Screen-Saver Timeout (Képernyővédő időtúllépése)
A képernyővédő időtúllépésének beállítása, mielőtt a kliens a csatlakoztatott megjelenítőket kis energiafogyasztású módra állítja. Az időtúllépés módját másodpercben konfigurálhatja. Az időtúllépés maximális értéke 9999 másodperc. A 0 másodperces beállítás letiltja a képernyővédőt.

Display (Megjelenítés) fül

A Megjelenítés oldal lehetővé teszi az Extended Display Identification Data (EDID) felülbírálat mód engedélyezését.

Ez a funkció csak az OSD-n keresztül érhető el.

Normális működés közben a gazdagép GPU-ja lekérdezi a zéró klienshez csatlakoztatott monitort, hogy megállapítsa a monitor képességeit. Bizonyos helyzetekben előfordulhat, hogy egy monitor úgy csatlakozik egy klienshez, hogy az megakadályozza az EDID-információk beolvasását a kliens által, pl. bizonyos KVM eszközökön történő kapcsolódásnál. Az oldal opciói úgy konfigurálják a klienst, hogy alapértelmezett EDID információt közöljön a GPU-val.

A megjelenítés felülbírálatának engedélyezése arra kényszeríti az alapértelmezett monitort, hogy olyan információt használjon, ami nem feltétlenül kompatibilis a csatlakoztatott monitorral, és ez üres monitort eredményez. Csak akkor engedélyezze a megjelenítő felülbírálatát, ha nincs érvényes EDID-információ és a monitor megjelenítési jellemzői ismertek.

Configuration

Network
IPv6
Label
Discovery
Session
Language
OSD
Display
Reset

Advertise default EDID if no monitor is detected

WARNING: Only enable when display EDID not available

Enable display override: ☐

Specify native resolution to use when default EDID is used

WARNING: If the monitor screen stays black after overriding the native resolution, unplug and plug the monitor cable to reset back to default resolution

Enable native resolution override: ☐

Default EDID native resolution 0: Default

Default EDID native resolution 1: Default

Unlock
OK
Cancel
Apply

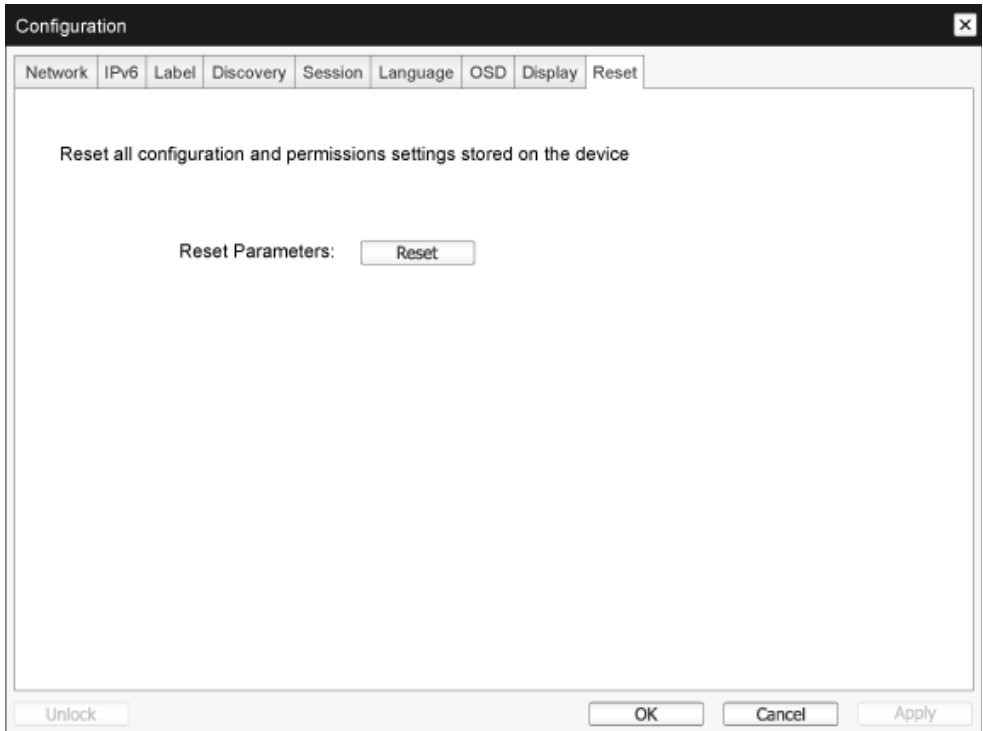
- Enable display override (Megjelenítő felülbírálatának engedélyezése)
Ez az opció régebbi rendszerekhez ajánlott. Úgy konfigurálja a klienst, hogy alapértelmezett EDID-információt küldjön a gazdagépre, ha monitor nem észlelhető vagy nem csatlakozik a klienshez. A Windows 7 előtti Windows verziók esetében amint a gazdagép nem kapott EDID-információt, azt feltételezte, hogy nem csatlakozik monitor és nem is ellenőrizte újra. Ez az opció biztosítja, hogy a gazdagép mindig rendelkezik EDID-információval, ha a kliens munkamenetben van.
A következő alapértelmezett felbontások elküldése történik meg, ha az opció engedélyezett:
 - 800x600 @ 60 Hz
 - 1024x768 @ 60 Hz (saját felbontás közvetítve)
 - 1280x800 @ 60 Hz
 - 1280x960 @ 60Hz
 - 1280x1024 @ 60 Hz
 - 1600x1200 @ 60 Hz
 - 1680x1050 @ 60 Hz
 - 1920x1080 @ 60 Hz
 - 1920x1200 @ 60 Hz

Reset (Alaphelyzet) fül

A Paraméterek alaphelyzetbe állítása oldal lehetővé teszi a konfiguráció és az engedélyek gyári alaphelyzetbe állítását, ahogy azok a beépített flash memóriában vannak tárolva.

Az alaphelyzetbe állítás az Administrative Web Interface segítségével is megtörténhet.

A paraméterek alaphelyzetbe állítása nem állítja vissza a firmware-t és nem törli az egyedi OSD logót sem.



- Reset Parameters (Paraméterek visszaállítása)
Amikor erre a gombra kattint, megerősítést kérő üzenet jelenik meg. Ez megakadályozza a véletlenszerű visszaállítást.

Diagnostics (Diagnosztika) ablak

A Diagnosztika menü futásidő-információkat és funkciókat tartalmazó oldalakra vezető hivatkozásokat tartalmaz, amelyek hibaelhárításnál hasznosak lehetnek.

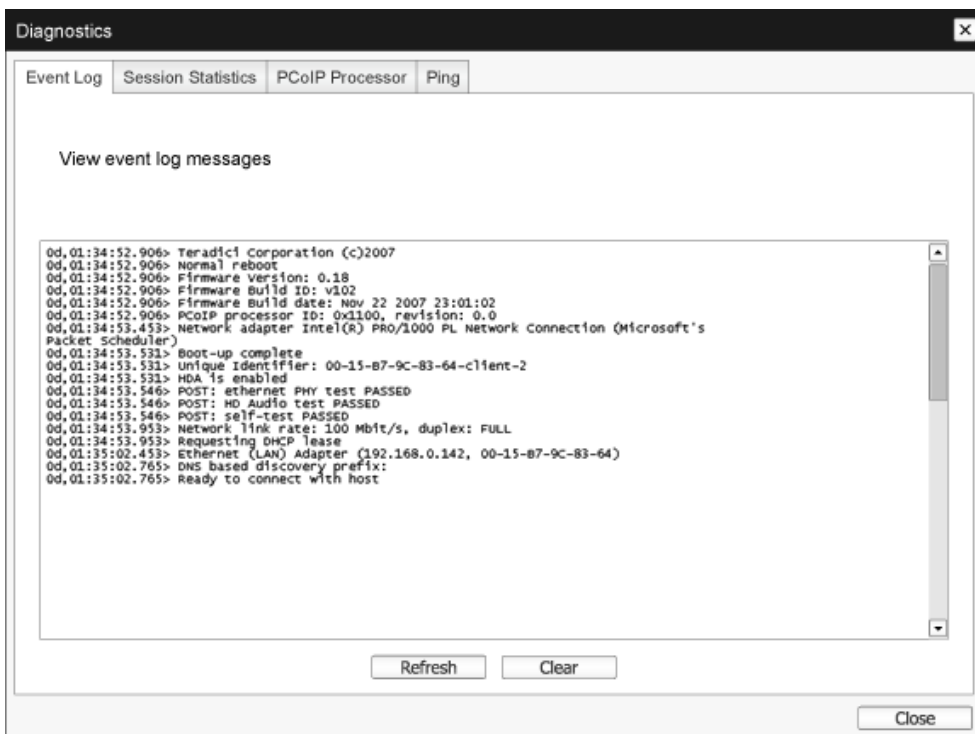
Event Log (Eseménynapló) fül

Az Eseménynapló oldal lehetővé teszi a gazdagép vagy kliens eseménynapló üzeneteinek megtekintését és törlését.

Az Administrative Web Interface lehetővé teszi a napló szűrőbeállításainak módosítását azon az eszközön, amely szabályozza a naplóüzenetek részletességét. Ha a szűrőt "tömör" értékre állítja, az eszköz rövid, tömör üzeneteket fog naplózni.

Az Eseménynapló oldal lehetővé teszi a rendszernapló engedélyezését és annak megadását, hogy összegyűjtse és jeletse azon eseményeket, amelyek megfelelnek a programüzenetek naplózására vonatkozó IETF szabványnak.

Az eseménynapló az administrative web interface segítségével is elindítható.

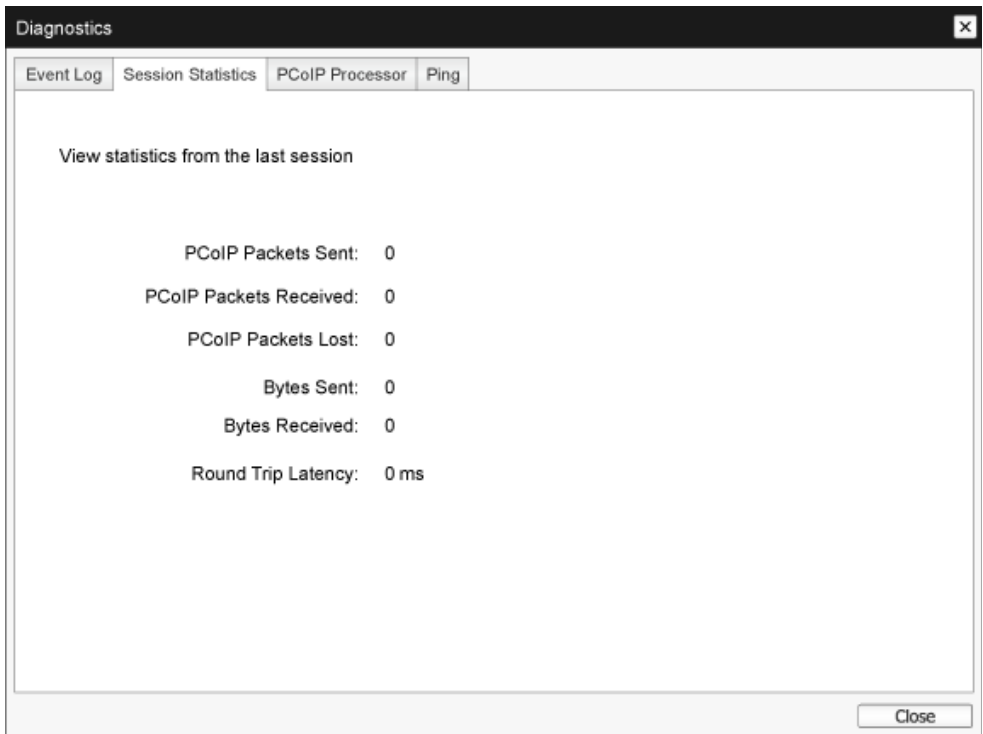


- View event log message (Eseménynapló üzenet megtekintése)
Az Eseménynapló üzenet megtekintése mező megjeleníti az eseménynapló üzeneteket időbéllyeggel ellátva. Két gomb áll rendelkezésre.
 - Refresh (Frissítés)
A Frissítés gomb frissíti a megjelenített eseménynapló üzeneteket.
 - Clear (Törlés)
Kattintson rá, hogy törölje az eszközön tárolt naplóüzeneteket.

Session Statistics (Munkamenet-statisztika) fül

A Munkamenet-statisztika oldal lehetővé teszi az aktuális statisztika megtekintését, amikor aktív munkamenet van folyamatban. Ha egy munkamenet nem aktív, megtekintheti a legutóbbi munkamenet statisztikáját.

A munkamenet statisztika az administrative web interface segítségével is megtekinthető.

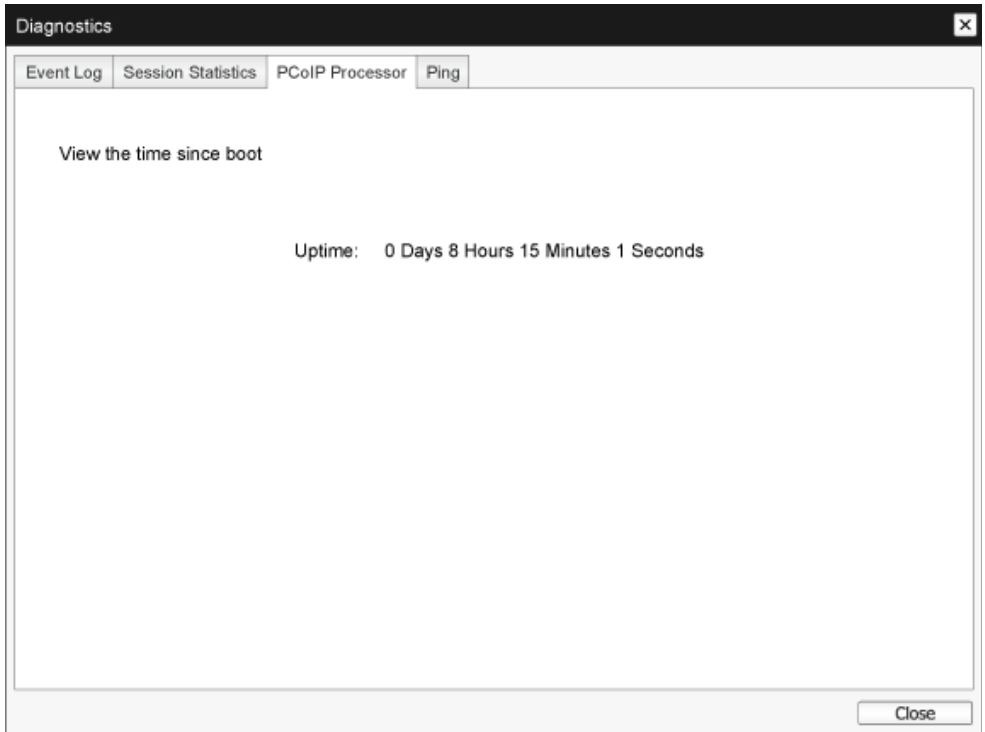


- PCoIP csomagstatisztika
 - PCoIP Packets Sent (Elküldött PCoIP csomagok)
Az aktuális/legutóbbi munkamenet során elküldött PCoIP csomagok száma.
 - PCoIP Packets Received (Fogadott PCoIP csomagok)
Az aktuális/legutóbbi munkamenet során fogadott PCoIP csomagok száma.
 - PCoIP Packets Lost (Elveszett PCoIP csomagok)
Az aktuális/legutóbbi munkamenet során elveszett PCoIP csomagok száma.
- Bájt-statisztika
 - Bytes Sent (Elküldött bájtok)
Az aktuális/legutóbbi munkamenet során elküldött bájtok száma.
 - Bytes Received (Fogadott bájtok)
Az aktuális/legutóbbi munkamenet során fogadott bájtok száma.
- Round Trip Latency (Oda-visszaúti késés)
A minimális, átlag és maximális oda-visszaúti PCoIP rendszer- (pl. gazdagépről a kliensre, majd vissza a gazdagépre) és hálózati késés milliszekundumban (+/- 1 ms).

PCoIP Processor (PCoIP processzor) fül

A PCoIP processzor oldal lehetővé teszi a gazdagép vagy kliens alaphelyzetbe állítását és a kliens PCoIP processzor legutóbbi indítás óta eltelt üzemidejének megtekintését.

A PCoIP processzor üzemidő az administrative web interface oldalon is megtekinthető.



Ping fül

A Ping oldal lehetővé teszi egy eszköz pingelését, hogy megállapítsa, elérhető-e az IP hálózaton. Ez segíthet az eszköz elérhetőségének megállapításában. Annak eredményeképp, hogy a 3.2.0 és későbbi firmware-ek erőltetik a “ne tördeljen” jelzőt a ping parancsban, ezt a szolgáltatást a maximális MTU méret megállapításához használhatja.

Diagnostics

Event Log Session Statistics PCoIP Processor Ping

Determine if a host is reachable across the network

Destination:

Interval: seconds

Packet Size: bytes

Packets:

Sent: 0

Received: 0

Start Stop

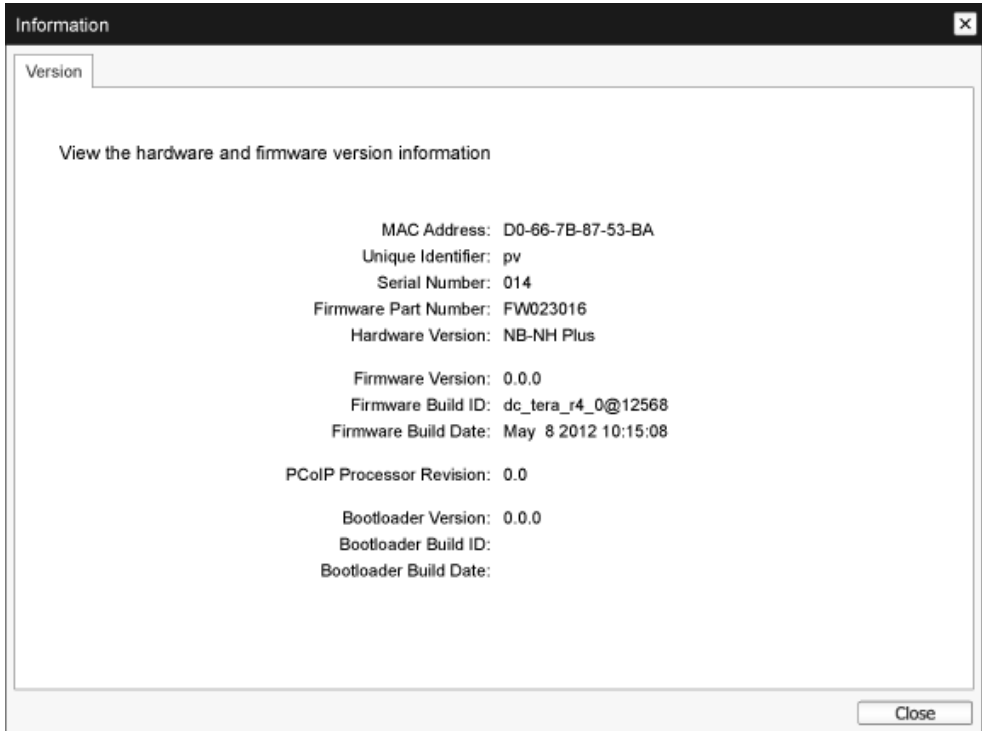
Close

- Ping beállítások
 - Destination (Célállomás)
Pingelni kívánt IP-cím vagy FQDN
 - Interval (Időköz)
Időköz a ping csomagok időköze
 - Packet Size (Csomagméret)
A ping csomag mérete
- Csomagok
 - Sent (Elküldött)
Az elküldött ping csomagok száma
 - Received (Fogadott)
Az elküldött ping csomagok száma

Information (Információ) ablak

Az Információ oldal lehetővé teszi az eszköz részleteinek megtekintését. Az Administrative Web Interface mutatja a verzió, VPD és csatlakoztatott eszköz információit. Az OSD lehetővé teszi az eszköz verzió adatainak megtekintését.

A Verzió oldal lehetővé egy eszköz hardver- és firmware-verzió adatainak megtekintését.



- VPD információ
Vital Product Data (VPD) a gyár által beállított információ, ami egyedileg azonosít minden egyes portált vagy gazdagépet.
 - MAC Address (MAC-cím)
Gazdagép/kliens egyedi MAC-cím
 - Unique Identifier (Egyedi azonosító)
Gazdagép/kliens egyedi azonosító
 - Serial Number (Sorozatszám)
Gazdagép/kliens egyedi sorozatszám
 - Firmware Part Number (Firmware rendelési szám)
Az aktuális firmware rendelési száma
 - Hardware Version (Hardververzió)
Gazdagép/kliens hardver verziószáma
- Firmware információ
A firmware információ az aktuális PCoIP firmware részleteit tükrözi.

3. Cloud monitor base Firmware

- Firmware Version (Firmware verzió)
Az aktuális firmware verziója
- Firmware Build ID (Firmware build azonosító)
Az aktuális firmware átdolgozási kódja
- Firmware Build Date (Firmware build dátum)
Az aktuális firmware átdolgozási dátuma
- PColP Processor Revision (PColP processzor átdolgozás)
A PColP processzor szilícium-átdolgozása. A szilícium B átdolgozását 1.0 jelöli.
- Bootloader Information (Betöltő információ)
A betöltő információ az aktuális PColP betöltő részleteit tükrözi.
 - Bootloader Version (Betöltő verzió)
Az aktuális firmware verziója
 - Bootloader Build ID (Betöltő build azonosító)
Az aktuális betöltő átdolgozási kódja
 - Bootloader Build Date (Betöltő build dátum)
Az aktuális betöltő átdolgozási dátuma

User Settings (Felhasználói beállítások) ablak

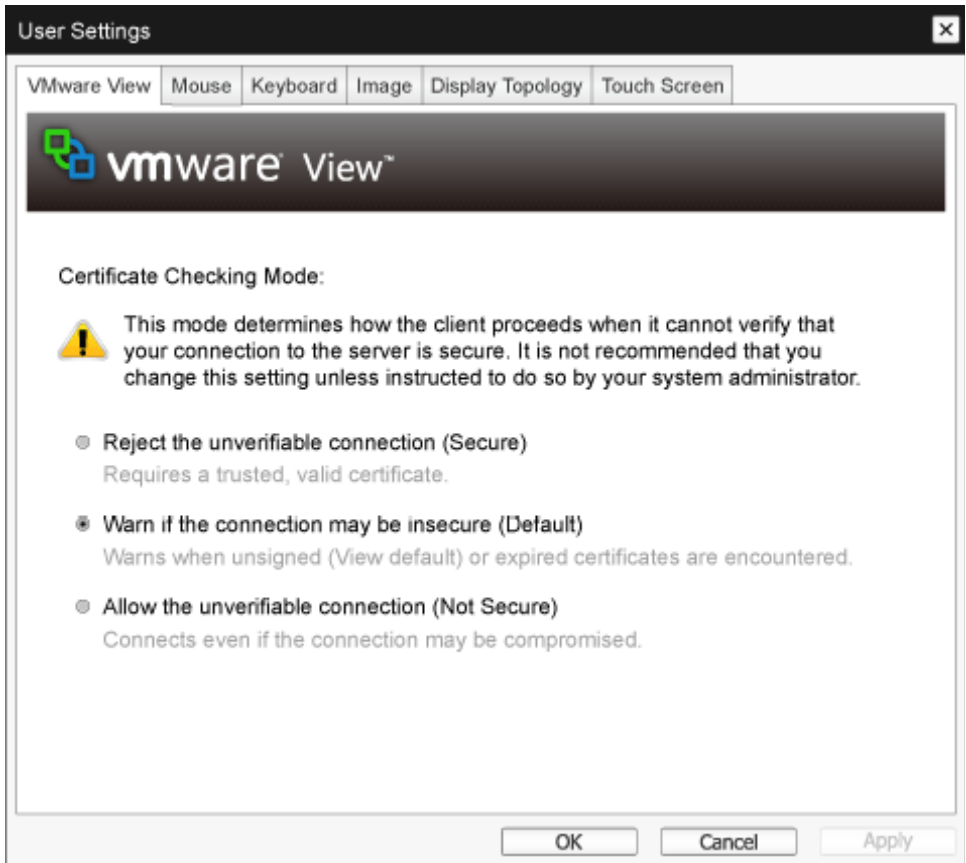
A Felhasználói beállítások oldal lehetővé teszi, hogy különböző füleket nyisson meg a tanúsítvány-ellenőrzés mód, az egér, a billentyűzet, a PCoIP protokoll képmínőség és a megjelenítő topológia meghatározásához.

VMware View fül

A VMware View oldal lehetővé teszi a konfigurálást VMware View Connection szerverrel való használatához.

Ha a VCS tanúsítvány-ellenőrzés módkizárás engedélyezett az Administrative Web Interface felületen, a felhasználók nem módosíthatják az oldal beállításait.

A VMware View paraméterek az administrative web interface segítségével konfigurálhatóak.



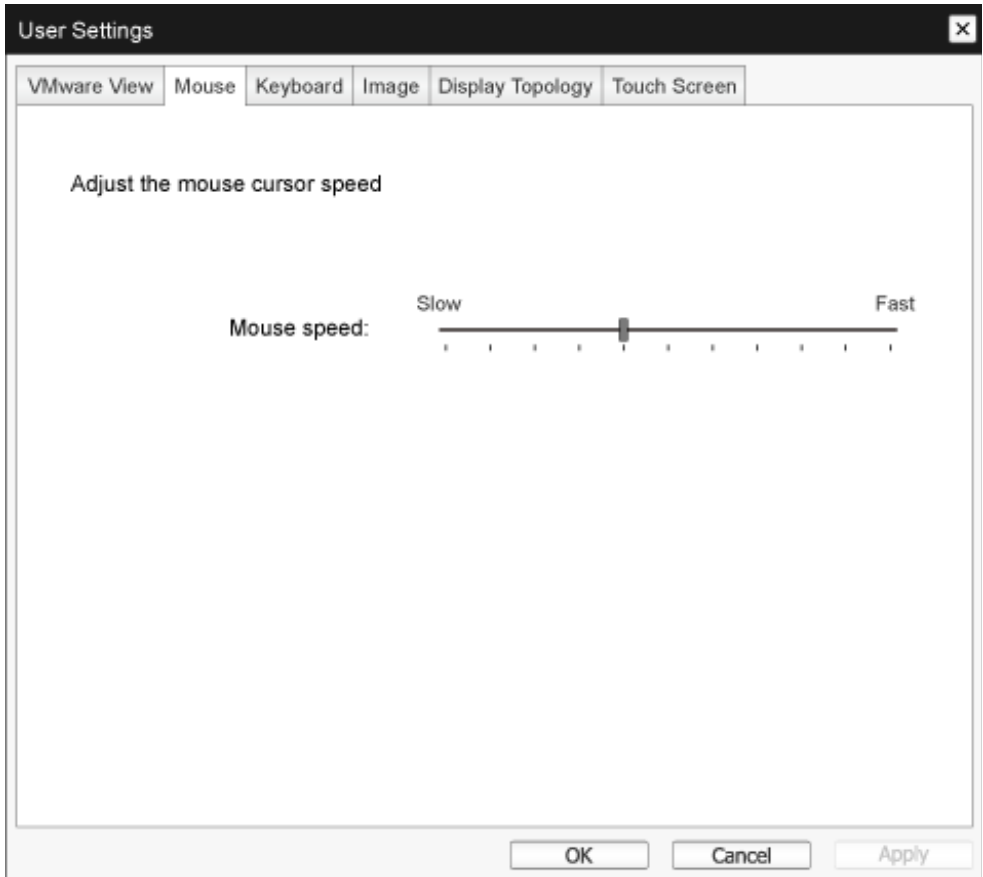
- **Reject the unverifiable connection (Nem hiteles kapcsolat elutasítása)**
Konfigurálhatja a kient, hogy elutasítsa a kapcsolatot, ha nincs telepítve megbízható és érvényes tanúsítvány.
- **Warn if the connection may be insecure (Figyelmeztetés, ha a kapcsolat biztonsága kétes)**
Konfigurálhatja a kient, hogy figyelmeztetést jelenítsen meg, ha alá nem írt vagy lejárt tanúsítvánnyal találkozik. Beállíthatja azt is, hogy a kients figyelmeztető üzenetet jeleníten meg, ha a tanúsítvány nem rendelkezik saját aláírással és a zero kliens bizalmi tár üres.

3. Cloud monitor base Firmware

- Allow the unverifiable connection (A nem ellenőrizhető kapcsolat engedélyezése)
A kliens konfigurálása, hogy minden kapcsolatot engedélyezzen.

Mouse (Egér) fül

A Egér oldal lehetővé teszi az egérkurzor sebességének módosítását az OSD munkamenetekhez. Az OSD egérkurzor sebességbeállítása nem befolyásolja az egérkurzor beállításokat aktív PColP munkamenet esetén, kivéve ha a helyi billentyűzet gazdagép illesztőprogram funkciót használják. Ez a funkció csak az OSD-n keresztül érhető el. Nem elérhető az Administrative Web Interface felületen.



- Mouse Speed (Egérsebesség)
Az egérkurzor sebességének konfigurálásához.
Az egér sebességét a PColP gazdagép szoftverben is konfigurálhatja.

Keyboard (Billentyűzet) fül

A Billentyűzet oldal lehetővé teszi a billentyűzet ismétlési sebességének módosítását az OSD munkamenethez.

Az billentyűzet beállításai nem befolyásolják a billentyűzet beállításokat aktív PColP munkamenet esetén, kivéve ha a helyi billentyűzet gazdagép illesztőprogram funkciót használják. Ez a beállítás csak az OSD-n keresztül érhető el. Nem jelenik meg az Administrative Web Interface felületen.

A billentyűzet ismétlési beállításait PColP gazdagép szoftveren keresztül is konfigurálhatja.

User Settings [X]

VMware View | **Mouse** | **Keyboard** | Image | Display Topology | Touch Screen

Adjust the keyboard character repeat settings

Keyboard Repeat Delay: Long ————— Short

Keyboard Repeat Rate: Slow ————— Fast

Repeat Setting Test Box:

OK Cancel Apply

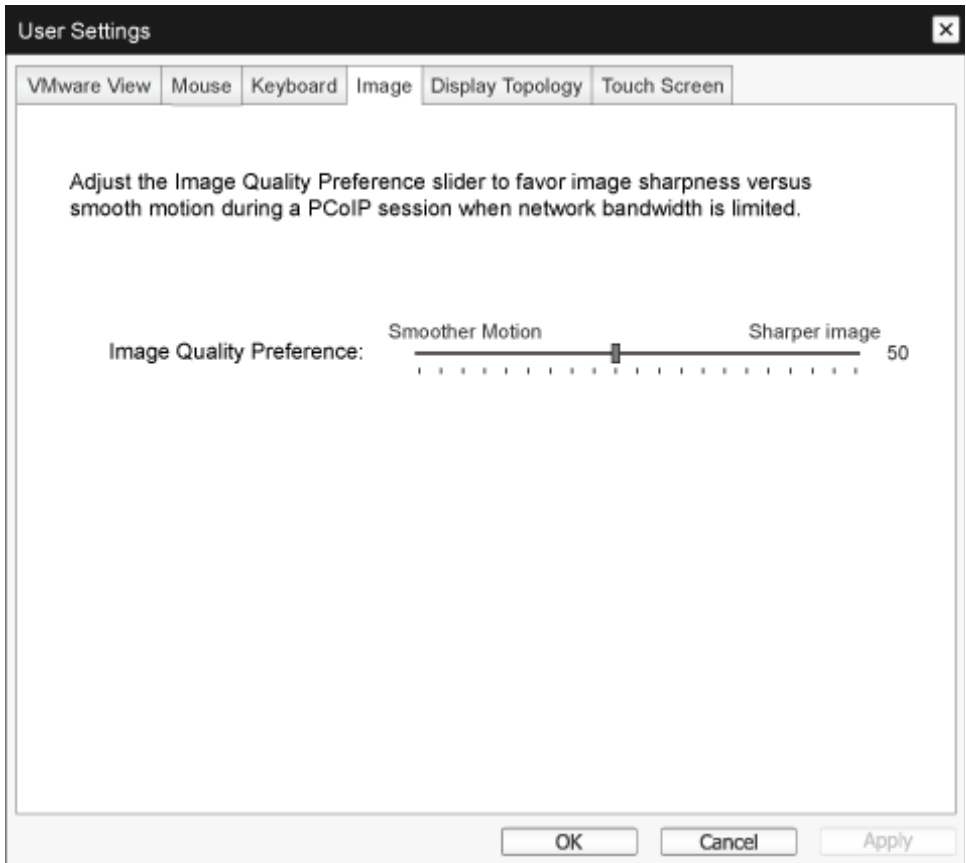
- Keyboard Repeat Delay (Billentyűzet ismétlési késleltetése)
Lehetővé teszi a felhasználóknak, hogy a kliens billentyűzet ismétlési késleltetését konfigurálják.
- Keyboard Repeat Rate (Billentyűzet ismétlési sebessége)
Lehetővé teszi a felhasználóknak, hogy a kliens billentyűzet ismétlési sebességét konfigurálják.
- Repeat Settings Test Box (Ismétlési beállítások tesztbalka)
Lehetővé teszi a felhasználóknak, hogy kipróbálják a kiválasztott billentyűzet-beállításokat.

Image (Kép)

Az Kép oldal lehetővé teszi a PCoIP munkamenet képminőségének módosítását. Ez vonatkozik a PCoIP zéró kliensek és a távoli munkaállomásban lévő PCoIP gazdagép-kártyák közötti munkamenetekre.

A VMware View virtuális asztal képbeállításainak konfigurálásához állítsa be a PCoIP munkamenet változóit.

Az Kép paraméterei az Administrative Web Interface segítségével is konfigurálhatóak.



- **Image Quality Preference (Képminőség preferencia)**
Használja a csúszkát a képélesség és sima mozgás közötti egyensúly beállításához a PCoIP munkamenetben, ha a hálózat sávszélessége korlátozott.
Ez a mező akkor is elérhető a gazdagépen, ha a PCoIP gazdagép szoftvert telepítették. A csúszka a gazdagép szoftver Kép füle alatt található. Ez a beállítás nem működik PCoIP munkamenetekben, ahol a VMware View virtuális asztal 5.0-s vagy korábbi kiadása fut.

Display Topology (Megjelenítés topológia)

A Megjelenítés topológia oldal lehetővé teszi a felhasználónak, hogy módosítsa a megjelenítő helyzetét, elforgatását és felbontását egy PColP munkamenetben. A Megjelenítés topológia szolgáltatás zéró kliens és Virtuális Machine (VM) közötti PColP munkamentere alkalmazásához a VMware View 4.5-ös vagy újabb verziója szükséges.

A Megjelenítés topológia szolgáltatás zéró kliens és PColP gazdagép közötti PColP munkamentere alkalmazásához a gazdagépen a PColP gazdagép szoftvernek kell telepítve lennie

A Megjelenítés topológia fülnek nincs megfelelő menüje az Administration Web Interface felületen.

A Megjelenítés topológia beállításait mindig a zéró kliens Megjelenítés topológia fül OSD->Options (Opciók) ->User Settings (Felhasználói beállítások) felületen módosítsa. Ne kísérelje meg ezeket a beállításokat módosítani a Windows megjelenítés segítségével Beállítások virtuális gépben VMware View használata esetén.

User Settings

VMware View | Mouse | Keyboard | Image | **Display Topology** | Touch Screen

Configure the displays position, rotation and resolution

☒ Enable Configuration:

Display Layout: ☒ Horizontal ☐ Vertical

Horizontal layout diagram: Two side-by-side monitors labeled A and B.

Vertical layout diagram: Two stacked monitors labeled A and B.

Alignment: **Top**

Primary:	Port:	Position:	Rotation:	Resolution:
☒	1	A	No rotation	1680X1050
☐	2	B	No rotation	Native

Revert

OK **Cancel** **Apply**

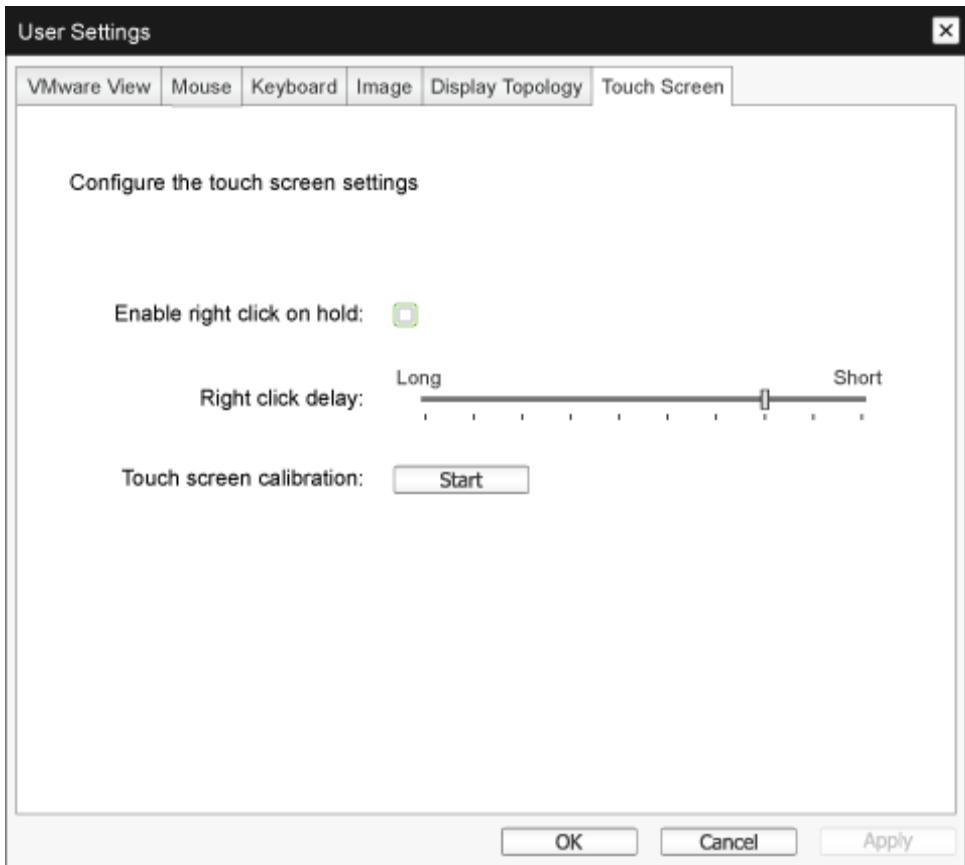
- Enable Configuration (Konfiguráció engedélyezése)
Az eszközt konfigurálhatja a megjelenítő helyzet, elforgatás és felbontás beállításaiival, ha engedélyezte. A beállítások mentése megtörténik, ha az Alkalmaz vagy OK gombra kattint, és alkalmazásra kerülnek, ha az eszközt alaphelyzetbe állítják.

- **Display Layout (Megjelenítés elrendezése)**
Eldöntheti, hogy a megjelenítők számára vízszintes vagy függőleges elrendezést kíván (A és B). Ennek a beállításknak tükröznie kell az asztalán lévő megjelenítők fizikai elrendezését.
 - **Horizontal (Vízszintes):** Válasza ki, hogy az A-t és B-t vízszintesen rendezze el úgy, hogy az A a B-től balra helyezkedik el.
 - **Vertical (Függőleges):** Válasza ki, hogy az A-t és B-t függőlegesen rendezze el úgy, hogy az A a B fölött helyezkedik el.Egyszerre legfeljebb két megjelenítő engedélyezhető.
- **Alignment (Illesztés)**
Döntse el, hogyan kívánja egymáshoz illeszteni az A és B megjelenítőt, ha eltérő méretűek. Ez a beállítás befolyásolja, hogy a megjelenítő mely területét használja, amikor a kurzort az egyik megjelenítőről a másikra mozgatja. A lenyíló listán szereplő illesztési opciók attól függően változnak, hogy vízszintes vagy függőleges megjelenítési elrendezést választott-e.
- **Primary (Elsődleges)**
Konfigurálhatja, mely DVI portot kívánja a zéró kliensen használni elsődleges portként. Az elsődleges porthoz csatlakoztatott megjelenítő lesz az elsődleges megjelenítő (azaz a megjelenítő, amely tartalmazza az OSD menüket, mielőtt PCoIP munkamenetet kezdeményez, és a megjelenítő, amely a Windows tálcát fogja tartalmazni a munkamenet kezdeményezése után).
 - **Port 1 (1. port):** Válassza ki, hogy a DVI-1 portot használja a zéró kliensen elsődleges portként.
 - **Port 2 (2. port):** Válassza ki, hogy a DVI-2 portot használja a zéró kliensen elsődleges portként.
- **Position (Helyzet)**
Adja meg, hogy mely megjelenítő kapcsolódik fizikailag a 1. port és 2. port jelzésű portokhoz.
- **Rotation (Elforgatás)**
Konfigurálja a 1. port és 2. port jelzésű portokhoz csatlakoztatott megjelenítők elforgatását:
 - **No rotation (Nincs elforgatás)**
 - **90° clockwise (90° az óramutató járásával megegyező irányban)**
 - **180° rotation (180° elforgatás)**
 - **90° counter-clockwise (90° az óramutató járásával ellentétes irányban)**
- **Resolution (Felbontás)**
A megjelenítés felbontását konfigurálhatja egy virtuális gép vagy gazdagép és zéró kliens közötti PCoIP munkamenethez. A zéró kliens észleli a monitor támogatott megjelenítési felbontásait és megjeleníti őket a legördülő menüben. Alapértelmezésként a megjelenítő saját felbontása kerül felhasználásra.
- **Revert (Visszaállítás)**
Visszaállítja az oldal konfigurációit a legutoljára mentett beállításokra.

Touch Screen (Érintőképernyő)

A Érintőképernyő oldal lehetővé teszi a csatlakoztatott Elo TouchSystems érintőképernyő bizonyos beállításainak konfigurálását és kalibrálását.

A Érintőképernyő oldal csak az OSD-n keresztül érhető el. Nem elérhető az Administrative Web Interface felületről.



- Enable right click on hold (Jobb kattintás engedélyezése tartáskor)
Jelölbe be ezt a jelölőnégyzetet, hogy a felhasználók jobb kattintást emulálhassanak, ha a képernyőt megérintik és néhány másodpercig tartják. Ha letiltják, a jobb kattintás nem támogatott.
- Right click delay (Jobb kattintás késleltetése)
Csúsztassa a mutatót a Hosszú és Rövid között, hogy meghatározza, mennyi ideig kell a felhasználónak érintenie és tartania a képernyőt jobb kattintás emulálásához.
- Touch screen calibration (Érintőképernyő kalibráció)
Amikor első alkalommal csatlakoztat érintőképernyőt a zero klienshez, elindul a kalibráló program. Az érintőképernyőn érintse meg rendre a három célpontot.
A kalibráció teszteléséhez húzza végig az ujját your a monitoron és győződjön meg arról, hogy a kurzor követi. Ha sikertelen, akkor a kalibráló program automatikusan újraindul. A kalibrálás végén a koordináták a flash-memóriában tárolódnak.
A kalibráló program manuális indításához az OSD Érintőképernyő oldalon kattintson a Start gombra. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

4. Műszaki adatok

Platform	
Processzor	Teradici TERA2321
ROM	2 Gbit DDR III
RAM	256 MB NOR
Rendszer	PCoIP
Ügyfélmegoldás	Vmware
Kép/Megjelenítő	
Függőleges frekvencia	56~75 Hz
Vízszintes frekvencia	30~83 kHz
Monitor max. felbontása	1920 × 1200 @ 60Hz
Támogatott felbontások	800 × 600 @ 60 Hz 1024 × 768 @ 60 Hz (saját felbontás közvetítve) 1280 × 800 @ 60 Hz 1280 × 960 @ 60Hz 1280 × 1024 @ 60 Hz 1600 × 1200 @ 60 Hz 1680 × 1050 @ 60 Hz 1920 × 1080 @ 60 Hz 1920 × 1200 @ 60 Hz
Ergonómia	
Dönthetőség	-5° / +20°
Elforgatás	-65° / +65°
Magasság-beállítás	120 mm +/-5 mm
Képelforgatás beállítás	90°
Magasságbeállítás rögzítőrendszere	Igen
Monitor mérete	19"~27" VESA-konzollal kompatibilis monitorok
Csatlakoztathatóság	
Jelbemenet/-kimenet	DVI-OUT mester; DVI OUT
USB	USB 2.0 × 4
Fülhallgató csatlakozó	Igen
Mikrofonbemenet	Igen
LAN-port	RJ-45
Kényelmi funkciók	
Kábelrendező	Igen
VESA-konzol	100 × 100 mm és 75 × 75 mm (rögzített csavarokkal)
Kábelrendező	Igen
Tápfeszültség	
Bekapcsolt mód	8 W (jell.), 20 W (max.)
Készenléti mód (S3)	<2 W (Ébresztés LAN-ra vagy Ébresztés USB-re és Kikapcsolás engedélyezése)
Kikapcsolt mód (S5)	< 0,5 W

4. Műszaki adatok

Bekapcsolt állapotot jelző LED	Bekapcsolt mód: Fehér; Készenléti mód: Sárga
Tápegység	Beépített, 100-240 V~, 50/60 Hz
Készenléti üzemmód támogatva	Ébresztés LAN-ra (WOL)

Méretek	
Állvány (Sz x Ma x Mé)	310 x 463 x 261 mm
Tömeg	
Állvány	3,3 kg
Termék csomagolással	5,1 kg

Üzemi feltételek	
Hőmérséklet-tartomány (üzemi)	0°C - 40°C
Hőmérséklet-tartomány (üzemen kívül)	-20°C - 60°C
Relatív páratartalom	20% - 80%
MTBF	30 000 óra

Környezeti	
ROHS	IGEN
Csomagolás	100% ban újrahasznosítható
Specifikus anyagok	100% PVC BFR mentes burkolat

Megfelelés és szabványok	
Előírt jóváhagyások	CB, CU, CE, EMF, ErP

Burkolat	
Szín	Első oszlop: ezüst, hátsó oszlop: fekete, talp: fekete
Felület	Textúra

Megjegyzés

1. Az USB-port 5 V készenléti tápfeszültség nem támogatott, ha a cloud monitor base DC ki módban van.
2. Ez az adat előzetes értesítés nélkül megváltozhat. A prospektus legújabb verziójának letöltéséért látogassa meg a www.philips.com/support oldalt.
3. A Cloud monitor base ≥ 1024 széles és ≥ 720 magas felbontást támogat, illetve $1920 \times 1200 @ 60\text{Hz}$ (RB) felbontást mindkét DVI-D kimenet esetében.
Az "RB" jelentése "Reduced Blanking mode" (csökkentett képpintervallum mód).
Az $1920 \times 1200 @ 60\text{ Hz}$ és $1920 \times 1080 @ 60\text{ Hz}$ felbontások esetében csak a csökkentett képpintervallum módok támogatottak. A szabványos képpintervallum módokat a felhőmonitor alap nem támogatja.
4. A cloud monitor base nem támogatja a gyorscserés EDID észlelést. A rendszer csak a megfelelő videokimenet(ek)et engedélyezi, ha a felhasználó DVI-D kábel(ek)e)t csatlakoztat, mielőtt a cloud monitor base elindul.

5. Szabályozási információk

CE Declaration of Conformity

This product is in conformity with the following standards

- EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011 (Safety requirement of Information Technology Equipment).
- EN55022:2010 (Radio Disturbance requirement of Information Technology Equipment).
- EN55024:2010 (Immunity requirement of Information Technology Equipment).
- EN61000-3-2:2006 +A1:2009+A2:2009 (Limits for Harmonic Current Emission).
- EN61000-3-3:2008 (Limitation of Voltage Fluctuation and Flicker) following provisions of directives applicable.
- 2006/95/EC (Low Voltage Directive).
- 2004/108/EC (EMC Directive).
- 2009/125/EC (ErP, Energy-related Product Directive, EC No. 1275/2008 and 642/2009 Implementing)
- 2011/65/EU (RoHS Directive)

And is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level.

The product also comply with the following standards

- ISO9241-307:2008 (Ergonomic requirement, Analysis and compliance test methods for electronic visual displays).
- GS EK1-2000:2013 (GS mark requirement).
- prEN50279:1998 (Low Frequency Electric and Magnetic fields for Visual Display).
- MPR-II (MPR:1990/8/1990:10 Low Frequency Electric and Magnetic fields).

EN 55022 Compliance (Czech Republic Only)

This device belongs to category B devices as described in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a Class A device on the specification label. The following applies to devices in Class A of EN 55022 (radius of protection up to 30 meters). The user of the device is obliged to take all steps necessary to remove sources of interference to telecommunication or other devices.

Položek není na typovém štítku počítače uvedeno, že spadá do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazená do třídy A (chranné pásmo 30m) podle EN 55022 platí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení je uživatel povinen provést taková opatření, aby rušení odstranil.

Polish Center for Testing and Certification Notice

The equipment should draw power from a socket with an attached protection circuit (a three-prong socket). All equipment that works together (computer, monitor, printer, and so on) should have the same power supply source.

The phasing conductor of the room's electrical installation should have a reserve short-circuit protection device in the form of a fuse with a nominal value no larger than 16 amperes (A).

To completely switch off the equipment, the power supply cable must be removed from the power supply socket, which should be located near the equipment and easily accessible.

A protection mark "B" confirms that the equipment is in compliance with the protection usage requirements of standards PN-93/T-42107 and PN-89/E-06251.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kółkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16 A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazda, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkownika zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kółka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowym połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia doposażającego lub bezszkłobeniowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nakładować lub porywać się o nie.
- Nie należy rozłączać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wychodzić żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luznych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciastym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

North Europe (Nordic Countries) Information

Placering/Ventilation

VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTGÅG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅ PLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SIIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

Ergonomie Hinweis (nur Deutschland)

Der von uns gelieferte Farbmonitor entspricht den in der "Verordnung über den Schutz vor Schäden durch Röntgenstrahlen" festgelegten Vorschriften.

Auf der Rückwand des Gerätes befindet sich ein Aufkleber, der auf die Unbedenklichkeit der Inbetriebnahme hinweist, da die Vorschriften über die Bauart von Störstrahlern nach Anlage III α 5 Abs. 4 der Röntgenverordnung erfüllt sind.

Damit Ihr Monitor immer den in der Zulassung geforderten Werten entspricht, ist darauf zu achten, daß

1. Reparaturen nur durch Fachpersonal durchgeführt werden.
2. nur original-Ersatzteile verwendet werden.
3. bei Ersatz der Bildröhre nur eine bauartgleiche eingebaut wird.

Aus ergonomischen Gründen wird empfohlen, die Grundfarben Blau und Rot nicht auf dunklem Untergrund zu verwenden (schlechte Lesbarkeit und erhöhte Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast wären die Folge). Der arbeitsplatzbezogene Schalldruckpegel nach DIN 45 635 beträgt 70dB (A) oder weniger.

 **ACHTUNG: BEIM AUFSTELLEN DIESERES GERÄTES DARAUF ACHTEN, DAß NETZSTECKER UND NETZKABELANSCHLUß LEICHT ZUGÄNGLICH SIND.**

6. Ügyfélszolgálat és jótállás

6.1 Ügyfélszolgálat és Jótállás

Az Ön térségre érvényes garanciális fedezettel és a további támogatási igényekkel kapcsolatos részletekért látogassa meg a www.philips.com/support weboldalt. Az alábbi látható, helyi Philips ügyfélszolgálati számon is felveheti a kapcsolatot.

Elérhetőségi adatok a NYUGAT-EURÓPA térségre vonatkozóan:

Ország	CSP	Forró drót szám	Ár	Nyitva tartás
Austria	RTS	+43 0810 000206	€ 0,07	Mon to Fri : 9am - 6pm
Belgium	Ecare	+32 078 250851	€ 0,06	Mon to Fri : 9am - 6pm
Cyprus	Alman	+800 92 256	Free of charge	Mon to Fri : 9am - 6pm
Denmark	Infocare	+45 3525 8761	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Finland	Infocare	+358 09 2290 1908	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
France	Mainteq	+33 082161 1658	€ 0,09	Mon to Fri : 9am - 6pm
Germany	RTS	+49 01803 386 853	€ 0,09	Mon to Fri : 9am - 6pm
Greece	Alman	+30 00800 3122 1223	Free of charge	Mon to Fri : 9am - 6pm
Ireland	Celestica	+353 01 601 1161	Local call tariff	Mon to Fri : 8am - 5pm
Italy	Anovo Italy	+39 840 320 041	€ 0,08	Mon to Fri : 9am - 6pm
Luxembourg	Ecare	+352 26 84 30 00	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Netherlands	Ecare	+31 0900 0400 063	€ 0,10	Mon to Fri : 9am - 6pm
Norway	Infocare	+47 2270 8250	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Poland	MSI	+48 0223491505	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Portugal	Mainteq	+800 780 902	Free of charge	Mon to Fri : 8am - 5pm
Spain	Mainteq	+34 902 888 785	€ 0,10	Mon to Fri : 9am - 6pm
Sweden	Infocare	+46 08 632 0016	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Switzerland	ANOVO CH	+41 02 2310 2116	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
United Kingdom	Celestica	+44 0207 949 0069	Local call tariff	Mon to Fri : 8am - 5pm

Elérhetőségi adatok Kínára vonatkozóan:

Ország	Hívóközpont	Ügyfélszolgálati telefonszám
China	PCCW Limited	4008 800 008

Elérhetőségi adatok ÉSZAK-AMERIKÁRA vonatkozóan:

Ország	Hívóközpont	Ügyfélszolgálati telefonszám
U.S.A.	EPI-e-center	(877) 835-1838
Canada	EPI-e-center	(800) 479-6696

KÖZÉP- ÉS KELET-EURÓPAI térség elérhetőségei:

Ország	Hívóközpont	CSP	Ügyfélszolgálati telefonszám
Belarus	NA	IBA	+375 17 217 3386 +375 17 217 3389
Bulgaria	NA	LAN Service	+359 2 960 2360
Croatia	NA	MR Service Ltd	+385 (01) 640 1111
Czech Rep.	NA	Asupport	+420 272 188 300
Estonia	NA	FUJITSU	+372 6519900(General) +372 6519972(workshop)
Georgia	NA	Esabi	+995 322 91 34 71
Hungary	NA	Profi Service	+36 1 814 8080(General) +36 1814 8565(For AOC&Philips only)
Kazakhstan	NA	Classic Service I.I.c.	+7 727 3097515
Latvia	NA	ServiceNet LV	+371 67460399 +371 27260399
Lithuania	NA	UAB Servicenet	+370 37 400160(general) +370 7400088 (for Philips)
Macedonia	NA	AMC	+389 2 3125097
Moldova	NA	Comel	+37322224035
Romania	NA	Skin	+40 21 2101969
Russia	NA	CPS	+7 (495) 645 6746
Serbia&Montenegro	NA	Kim Tec d.o.o.	+381 11 20 70 684
Slovakia	NA	Datalan Service	+421 2 49207155
Slovenia	NA	PC H.and	+386 1 530 08 24
the republic of Belarus	NA	ServiceBy	+375 17 284 0203
Turkey	NA	Tecpro	+90 212 444 4 832
Ukraine	NA	Topaz	+38044 525 64 95
Ukraine	NA	Comel	+380 5627444225

Elérhetőségi adatok a LATIN-AMERIKAi térségre vonatkozóan:

Ország	Hívóközpont	Ügyfélszolgálati telefonszám
Brazil	Vermont	0800-7254101
Argentina		0800 3330 856

Elérhetőségi adatok az APMEA térségre vonatkozóan:

Ország	ASP	Ügyfélszolgálati telefonszám	Nyitvatartási idő
Australia	AGOS NETWORK PTY LTD	1300 360 386	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm
New Zealand	Visual Group Ltd.	0800 657447	Mon.~Fri. 8:30am-5:30pm
Hong Kong Macau	Company: Smart Pixels Technology Ltd.	Hong Kong: Tel: +852 2619 9639 Macau:Tel: (853)-0800-987	Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm Sat. 9:00am-1:00pm
India	REDINGTON INDIA LTD	Tel: 1 800 425 6396 SMS: PHILIPS to 56677	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm
Indonesia	PT. CORMIC SERVISINDO PERKASA	+62-21-4080-9086 (Customer Hotline) +62-8888-01-9086 (Customer Hotline)	Mon.~Thu. 08:30-12:00; 13:00-17:30 Fri. 08:30-11:30; 13:00-17:30
Korea	Alphascan Displays, Inc	1661-5003	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm Sat. 9:00am-1:00pm
Malaysia	R-Logic Sdn Bhd	+603 5102 3336	Mon.~Fri. 8:15am-5:00pm Sat. 8:30am-12:30am
Pakistan	TVONICS Pakistan	+92-213-6030100	Sun.~Thu. 10:00am-6:00pm
Singapore	Philips Singapore Pte Ltd (Philips Consumer Care Center)	(65) 6882 3966	Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm Sat. 9:00am-1:00pm
Taiwan	FETEC.CO	0800-231-099	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Thailand	Axis Computer System Co., Ltd.	(662) 934-5498	Mon.~Fri. 8:30am~05:30pm
South Africa	Computer Repair Technologies	011 262 3586	Mon.~Fri. 8:00am~05:00pm
Israel	Eastronics LTD	1-800-567000	Sun.~Thu. 08:00-18:00
Vietnam	FPT Service Informatic Company Ltd. - Ho Chi Minh City Branch	+84 8 38248007 Ho Chi Minh City +84 5113.562666 Danang City +84 5113.562666 Can tho Province	Mon.~Fri. 8:00-12:00, 13:30- 17:30,Sat. 8:00-12:00
Philippines	EA Global Supply Chain Solutions ,Inc.	(02) 655-7777; 6359456	Mon.~Fri. 8:30am~5:30pm
Armenia Azerbaijan Georgia Kyrgyzstan Tajikistan	Firebird service centre	+97 14 8837911	Sun.~Thu. 09:00 - 18:00
Uzbekistan	Soniko Plus Private Enterprise Ltd	+99871 2784650	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Turkmenistan	Technostar Service Centre	+(99312) 460733, 460957	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Japan	フィリップスモニター・サ ポートセンター	0120-060-530	Mon.~Fri. 10:00 - 17:00

7. Hibaelhárítás és GYIK

7.1 Hibaelhárítás

Ez az oldal a felhasználó által kijavítható problémákkal foglalkozik. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a Philips ügyfélszolgálat képviselőjével.

1 Általános problémák

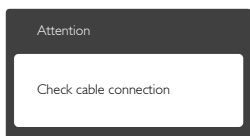
Nincs kép (A bekapcsolt állapotot jelző LED nem világít)

- Győződjön meg arról, hogy megfelelően csatlakozik a hálózati tápkábel a monitor hátuljához, illetve a hálózati konnektorhoz.
- Először győződjön meg arról, hogy a monitor elején lévő üzemkapcsolót gomb KI helyzetben van, majd nyomja meg, hogy BE helyzetben legyen.

Nincs kép (A bekapcsolt állapotot jelző LED fehér színű)

- Győződjön meg arról, hogy a cloud monitor base be van kapcsolva.
- Győződjön meg arról, hogy a jelkábel megfelelően csatlakozik a cloud monitor base eszközhöz.
- Győződjön meg arról, hogy a monitor videokábelének dugójában egyik érintkezőtű sem görbült el. Amennyiben igen, javítsa meg vagy cserélje ki a kábelt.
- Elképzelhető, hogy az Energiatakarékos funkció aktív.

A képernyőn a következő üzenet látható:



- Győződjön meg arról, hogy a monitorkábel megfelelően csatlakozik a cloud monitor base eszközhöz. (Kérjük, olvassa el a Gyors telepítési útmutatót is).

- Ellenőrizze, nem görbült-e el egyik érintkező sem a monitorkábelben.
- Győződjön meg arról, hogy a cloud monitor base be van kapcsolva.

Füst vagy szikra látható jelei

- Ne hajtson végre semmiféle hibaelhárítást
- A biztonság érdekében azonnal húzza ki a monitor hálózati csatlakozóját a dugaszolóaljzatból.
- Azonnal lépjen kapcsolatba a Philips ügyfélszolgálati képviselőjével.



© 2014 Koninklijke Philips N.V. Minden jog fenntartva.

A Philips és a Philips pajzs embléma a Koninklijke Philips N.V. bejegyzett védjegyei és felhasználásuk a Koninklijke Philips N.V. engedélyével történik.

A műszaki adatok előzetes értesítés nélküli megváltozhatnak.

Verzió: M4SB4B1927VE1T