Cloud monitor base SB4B1927VB



www.philips.com/welcome

NL	Gebruikershandleiding	1
	Klantenzorg en garantie	39
	Problemen oplossen & veelgestelde vragen	42
		. —



Inhoudsopgave

Bela	angrijk	1
1.1	Voorzorgsmaatregelen en	1
1 2	onderhoud	ן כ
1.Z	Verwijderen van product en	∠
1.5	verpakkingsmateriaal	3
De	cloud monitor base opzetten	4
2.1	Installatie	4
2.2	De cloud monitor base bedienen	6
Firr	nware van de cloud monitor	
bas		7
3.1	Wat is het?	7
3.2	Functie aan/uit-knop	8
3.3	Gebruikersinterface cloud monitor	
	base	8
Tec	hnische specificaties	.35
Reg	lementaire informatie	.37
Kla	ntenzorg en garantie	.39
6.1	Klantenzorg en garantie	
	- 0 - 0	
Pro	blemen oplossen &	
	oronnon oprossen a	
Vee	lgestelde vragen	42
	Beia 1.1 1.2 1.3 De 2.1 2.2 Firr bass 3.1 3.2 3.3 Tec Regg Klaa 6.1	 Belangrijk 1.1 Voorzorgsmaatregelen en onderhoud 1.2 Beschrijving van notaties 1.3 Verwijderen van product en verpakkingsmateriaal De cloud monitor base opzetten 2.1 Installatie 2.2 De cloud monitor base bedienen 3.1 Installatie 3.2 Functie aan/uit-knop 3.3 Gebruikersinterface cloud monitor base Technische specificaties Reglementaire informatie Klantenzorg en garantie A klantenzorg en garantie

1. Belangrijk

Deze elektronische gebruikershandleiding is bedoeld voor iedereen die de Philips cloud monitor base gebruikt. Neem uw tijd om deze gebruikershandleiding te lezen voordat u de cloud monitor base gebruikt. Deze bevat belangrijke informatie en opmerkingen betreffende de bediening van uw monitor.

Deze Philips-garantie is van toepassing, op voorwaarde dat het product op de juiste wijze gebruikt werd, in overeenstemming met de bedieningsinstructies en na overhandiging van de oorspronkelijke factuur of het ontvangstbewijs dat de datum van aankoop, de naam van de dealer en het productienummer van het product aangeeft.

1.1 Voorzorgsmaatregelen en onderhoud

Waarschuwingen

Het gebruik van bedieningselementen, aanpassingen of procedures die niet in deze documentatie zijn vermeld, kunnen leiden tot blootstelling aan schokken, elektrische gevaren en/of mechanische gevaren.

Lees en volg deze instructies bij het aansluiten en gebruiken van uw cloud monitor base.

Gebruik

- Plaats de cloud monitor base niet in rechtstreeks zonlicht, krachtige directe lampen en uit de buurt van andere warmtebronnen. Langdurige blootstelling aan een dergelijke omgeving kan verkleuring en schade aan de cloud monitor base opleveren.
- Verwijder eventuele voorwerpen die in ventilatieopeningen zouden kunnen vallen of een goede koeling van de elektronica van de cloud monitor base in de weg staan.
- Zorg ervoor dat de ventilatieopeningen op de kast niet worden afgesloten.

- Let er bij de plaatsing van de cloud monitor base op dat de stekker en het stopcontact gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Als u de cloud monitor base uitschakelt door het netspanningssnoer of de gelijkspanningskabel los te nemen, dient u voor een normale werking 6 seconden te wachten alvorens het netspanningssnoer of de gelijkspanningskabel weer aan te sluiten.
- Gebruik altijd de door Philips meegeleverde, goedgekeurde voedingskabel. Als uw voedingskabel ontbreekt, neem dan contact op met uw lokale servicecentrum. (Zie Customer Care Consumer Information Center)
- Stel de cloud monitor base niet bloot aan heftige vibraties of krachtige impact tijdens het gebruik.
- Laat de cloud monitor base tijdens gebruik of vervoer nergens tegen botsen en laat de monitor niet vallen.

Onderhoud

- Om uw cloud monitor base te beschermen tegen mogelijke schade, mag u geen overmatige kracht op het LCD-scherm uitoefenen. Pak de cloud monitor base bij de rand vast als u hem wilt verplaatsen; til de cloud monitor base niet op met uw hand of vingers op het LCD-scherm.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u van plan bent de cloud monitor base gedurende langere tijd niet te gebruiken.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u de cloud monitor base wilt reinigen met een licht vochtige doek. Het scherm mag worden afgenomen met een droge doek als de monitor is uitgeschakeld. Gebruik voor de reiniging van uw cloud monitor base geen organische oplosmiddelen, zoals alcohol of vloeistoffen op basis van ammoniak.
- Stel de cloud monitor base ter voorkoming van elektrische schok of permanente schade aan het apparaat niet bloot aan stof, regen, water of een uitzonderlijk vochtige omgeving.

1. Belangrijk

- Maak de cloud monitor base, als deze toch nat is geworden, zo snel mogelijk met een droge doek droog.
- Als er water of een andere stof van buitenaf in de cloud monitor base terechtkomt, schakel het apparaat dan direct uit en haal de stekker uit het stopcontact. Verwijder vervolgens het water of de andere stof en stuur de monitor naar een servicecentrum.
- Bewaar of gebruik de cloud monitor base niet op locaties die zijn blootgesteld aan hitte, direct zonlicht of extreme koude.
- Om de beste prestaties uit uw cloud monitor base te halen en lange tijd plezier te hebben van uw aankoop, dient u de cloud monitor base te gebruiken op een plaats die voldoet aan de volgende voorwaarden op het gebied van temperatuur en vochtigheid.
 - Temperatuur: 0-40°C 32-95 °F
 - Vochtigheid: 20-80% relatieve luchtvochtigheid

Service

- Het deksel van de behuizing dient alleen te worden geopend door gekwalificeerd servicepersoneel.
- Als u een document voor reparatie of integratie nodig hebt, kunt u contact opnemen met uw lokale servicecentrum. (Zie het hoofdstuk "Consumer Information Center")
- Raadpleeg de "Technische specificaties" voor informatie over het transporteren.
- Laat uw cloud monitor base niet in een auto/kofferbak onder direct zonlicht achter.

Opmerking

Raadpleeg een servicetechnicus als de cloud monitor base niet normaal werkt of als u er niet zeker van bent welke procedure u moet volgen als u de in deze handleiding gegeven bedieningsinstructies hebt opgevolgd.

1.2 Beschrijving van notaties

In de volgende paragrafen worden de notatiemethodieken beschreven die in dit document worden gebruikt.

Opmerkingen, voorzorgsmaatregelen en waarschuwingen

In deze handleiding kunt u tekstblokken aantreffen die zijn voorzien van een pictogram en waarin de tekst vet of cursief is weergegeven. Deze alinea's bevatten opmerkingen, voorzorgsmaatregelen of waarschuwingen. Zij worden als volgt gebruikt:

Dit pictogram vestigt de aandacht op belangrijke gegevens en adviezen die u kunnen helpen uw computersysteem effectiever te gebruiken.

Voorzichtig

Dit pictogram wijst u op informatie waarin u wordt verteld hoe u mogelijke hardwarebeschadiging of dataverlies kunt vermijden.

Waarschuwing

Dit pictogram wijst op risico's op lichamelijk letsel en op informatie over het voorkomen van dergelijke problemen.

Sommige waarschuwingen zijn in een andere lay-out weergegeven en niet van een pictogram voorzien. In zulke gevallen betreft het waarschuwingen die worden vermeld omdat dit door een regulerende instantie is voorgeschreven.

1.3 Verwijderen van product en verpakkingsmateriaal

Voorschriften voor het verwijderen van afval van elektrische en elektronische apparatuur -AEEA



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. De cloud monitor base opzetten

2.1 Installatie

1 Inhoud verpakking









LAN-kabel



DVI



2 Monteer de cloud monitor base op uw monitor

1. Leg de monitor met het scherm omlaag op een effen oppervlak. Let op dat u het scherm niet krast of beschadigt.



2. Klik de voet in het gebied voor de VESAsteun.



3. Draai de vier schroeven aan met een schroevendraaier.



Verbinding maken met uw monitor en server



- 12 Vdc, 3 A adapter in
- 2 DVI-OUT Master
- 3 Aansluiting oortelefoon
- 4 Microfooningang
- **G** USB 2.0-poort
- 6 DVI-OUT Slave
- Ethernet (10 / 100 / 1000 Mbps)

Verbinding maken met de cloud monitor base

- 1. Sluit de signaalkabel van de monitor aan op de video-connector op de achterzijde van de cloud monitor base.
- 2. Sluit een RJ-45 netwerkkabel aan op de netwerkpoort achterop de cloud monitor base.
- 3. Sluit de netvoedingskabels van de cloud monitor base en van de monitor aan op een stopcontact.
- 4. Schakel de cloud monitor base en de monitor in. Als er een beeld op de monitor verschijnt, is de installatie voltooid.

2.2 De cloud monitor base bedienen

Beschrijving van de bedieningsknoppen



0

Schakel de voeding IN en UIT.

Druk op de aan/uit-knop om hem in te schakelen. Houd de aan/uit-knop 6 seconden ingedrukt om hem uit te schakelen.

Opmerking

Als de cloud monitor base in de stand DC uit is, is de WOL (Wake On LAN) functie beschikbaar voor de beheerder van de hostserver; bij activering via WOL knippert de energie-LED gedurende een seconde.

De USB-poort levert niet de 5 V stand-by energie als de cloud monitor base in de stand DC uit staat.

2 Fysieke functie

Kantelen





Hoogteafstelling



Roteren



3.1 Wat is het?

De Philips cloud monitor base is een zero/ thin client-oplossing ontworpen voor de Virtual Desktop Infrastructuur (VDI), VDI biedt IT-organisaties een grotere flexibiliteit, beheerbaarheid, veiligheid en kostenbesparing. Met VDI kunnen IT-beheerders gemakkelijker de IT-behoeften aanpassen aan een veranderende organisatie met nieuwe systemen en updates. De gecentraliseerde aard van VDI levert IT-beheerders ook een betere beheerbaarheid en systeemveiligheid op. Verder kunnen IT-organisaties met VDI geld besparen bij IT-installaties door de verlaagde kosten voor infrastructuur en energie. De Philips cloud monitor base biedt de flexibilteit voor bevestiging van be staande 19"- 27" / 48.2 – 68.6 cm monitoren met de VESAmontagestandaard.







3.2 Functie aan/uit-knop

Bediening cloud monitor base

- 1. Druk op de aan/uit-knop om hem in te schakelen.
- 2. Houd de aan/uit-knop 6 seconden ingedrukt om hem uit te schakelen.
- 3. Als de netstroom geactiveerd wordt, licht de energie-LED gedurende 1 seconde op en dooft dan weer. Deze actie rondt de WOL-functie af en schakelt de cloud monitor base uit.
- 4. USB-poorten bieden geen ondersteuning voor 5 V stand-byvermogen in de DC uit-stand van de cloud monitor base.

3.3 Gebruikersinterface cloud monitor base

1 Verbinding maken met de cloud monitor base

- 1. Verbind de cloud monitor base via een LAN-kabel met de router.
- 2. Verbind de cloud monitor base met het toetsenbord en de muis.
- 3. Sluit de cloud monitor base met een netsnoer aan op een stopcontact.
- 4. Druk op de aan/uit-knop om de cloud monitor base in te schakelen.

2 On-Screen Display (schermweergave)

De lokale OSD-GUI verschijnt op de client bij het inschakelen van het apparaat en als geen PCoIPsessie actief is.Via de OSD kan de gebruiker verbinding maken met een host-apparaat vanuit het venster Connect (Verbinden).

Het venster Connect (Verbinden) biedt toegang tot de pagina Options (Opties) die een aantal functies bevat uit de Administrative Web Interface.

Klik in het venster Connect (Verbinden) op op het menu Options (Opties) om de pagina Options (Opties) te openen.



3 Venster Connect (Verbinden)

Het venster Connect (Verbinden) verschijnt tijdens het opstarten behalve wanneer de client is ingesteld op handmatig opstarten of op automatisch opnieuw verbinden.

U kunt het logo veranderen dat boven de knop Connect (Verbinden) staat door een vervangende afbeelding te uploaden via het menu Administrative Web Interface Upload.

Het netwerkpictogram rechtsonder in het venster Connect (Verbinden) toont de status van de netwerkverbinding.

Een rode X over het netwerkpictogram betekent dat het netwerk niet goed is verbonden of dat de verbinding nog bezig is met initialiseren (tijdens het opstarten van de client).

X	Netwer niet gereed	Gebruikers moeten wachten tot het pictogram Netwerk gereed verschijnt.
P	Netwerk gereed	

4 Connect Button (Verbindingsknop)

Klik op de Connect button (verbindingsknop) om een PCoIP-sessie te starten. Als de PCoIP-verbinding wordt opgezet, toont de lokale OSD-BUI een bericht "Connection Pending" (Verbinding wordt opgezet). Als de verbinding gemaakt is, verdwijnt de lokale OSD-GUI en verschijnt het sessiebeeld.



5 OSD optiemenu

Selecteer een optie om een instellingenvenster te openen.



• Configuration (Configuratie) Met deze optie kunt u verschillende instellingen voor het apparaat configureren zoals network settings (netwerkinstellingen), session type (sessietype), language (taal) en andere instellingen.

- Diagnostics (Diagnose) Met deze optie kunt u problemen met het apparaat oplossen.
- Information (Informatie)
 Met deze optie kunt u bepaalde details over het apparaat bekijken.
- User Settings (Gebruikersinstelling) Met deze optie kan de gebruiker de modus voor certificaatcontrole, muis, toetsenbord, schermtopologie en de beeldkwaliteit voro het PCoIP-protocol instellen.

Venster Configuration (Configuratie)

Met de optie Configuration (Configuratie) van de Administrative Web Interface en de OSD kunt u meerdere instellingen voor het apparaat configureren.

Tabblad Network (Netwerk)

U kunt de netwerkinstellingen voor host en client vinden in de pagina Initial Setup (Eerste installatie) of Network (Netwerk). Klik om uw wijzigingen toe te passen op Apply (Toepassen) nadat u de instellingen op deze pagina hebt gewijzigd.

Configura	ation										×
Network	IPv6	Label	Discovery	Session	Lan	gua≰e	OSD	Display	Reset		
Cha	inge th	e netw	ork settings	s for the d	levic	9					
			Enable Di	HCP:	Z						
			IP Add	ress:	192	168	1	101			
			Subnet N	Aask:	255	255	255	0			
			Gate	way:	192	168	1	1			
		Prim	ary DNS Se	erver:	ο.	0	0	0			
	S	econd	ary DNS Se	erver:	0	0	0	0			
			Domain N	ame:							
			F	QDN:							
			Ethernet N	lode:	Auto			•			

• Enable DHCP (DHCP inschakelen)

Als DHCP inschakelen is geactiveerd, maakt het apparaat contact met een DHCP-server voor het toewijzen van een IP-adres en DNS-servers. Als dit is uitgeschakeld, moet u deze parameters met de hand instellen.

- IP Address (IP-adres) het IP-adres van de server. Als DHCP is uitgeschakeld, moet u in dit veld een geldig IP-adres invullen. Als DHCP is ingeschakeld, kunt u dit veld niet bewerken.
- Subnet Mask (Subnetmasker) Het subnetmasker van het apparaat. Als DHCP is uitgeschakeld, moet u in dit veld een geldig subnetmasker invullen. Als DHCP is ingeschakeld, kunt u dit veld niet bewerken.
- Gateway

Het IP-adres van het gateway-apparaat. Als DHCP is uitgeschakeld, is dit veld verplicht. Als DHCP is ingeschakeld, kunt u dit veld niet bewerken.

- Primary DNS Server (Primaire DNS-server) Het IP-adres van het DNS-apparaat. Dit veld is optioneel. Als het IP-adres van de DNS-server met de verbindingsmanger is ingesteld, kan het adres zijn ingesteld als een FQDN in plaats van een IP-adres.
- Secondary DNS Server (Secundaire DNS-server) Het IP-adres van het secundaire DNS-apparaat. Dit veld is optioneel. Als het IP-adres van de DNS-server met de verbindingsmanger is ingesteld, kan het adres zijn ingesteld als een FQDN in plaats van een IP-adres.
- Domain Name (Domeinnaam) De gebruikte domeinnaam (zoals 'domein.local'). Dit veld is optioneel. Dit veld geeft de host of het domein van de client aan.
- FQDN

De Fully Qualified Domain Name voor de host of client. De standaardwaarde is pcoip-host-<MAC> of pcoipportal-<MAC> waarbij <MAC> het MAC-adres van de host of client is. De domeinnaam wordt hieraan toegevoegd als deze gebruikt wordt (bijv. pcoip-host-<MAC>.domain. local). Dit veld kan op deze pagina alleen worden gelezen.

- Ethernet Mode (Ethernet-modus) Stel de Ethernet-modus van de host of client in als:
 - Auto
 - 100 Mbps Full-Duplex
 - 10 Mbps Full-Duplex

Als u 10 Mbps Full Duplex of 100 Mbps Full Duplex kiest en op Apply (Toepassen) klikt, verschijnt een waarschuwing. "Waarschuwing: Als Auto-Negotiation op het PCoIP-apparaat is uitgeschakeld, moet dit ook op de switch worden uitgeschakeld. Verder moeten het PCoIP-apparaat en de switch worden ingesteld op dezelfde snelheid en duplex-paramaters. Afwijkende parameters kunnen een verlies in de netwerkconnectiviteit veroorzaken. Weet u zeker dat u wilt doorgaan?" Klik op OK om de parameter te veranderen.

Opmerking

U moet de Ethernet-modus altijd instellen op Auto en alleen 10 Mbps Full Duplex of 100Mbps Full Duplex gebruiken als de andere netwerkapparatuur (zoals een switch) ook is ingesteld op 10 Mbps full-duplex of 100 Mbps full-duplex. Een onjuist ingestelde Ethernet-modus kan de oorzaak zijn dat het netwerk op half-duplex werkt, wat niet wordt ondersteund door het PCoIP-protocol. Hierdoor verslechtert de sessie aanzienlijk en deze wordt uiteindelijk verbroken.

Tabblad IPv6

Op de pagina IPv6 kunt u IPv6 instellen voor PCoIP-apparaten die met uw IPv6-netwerk verbonden zijn.

Configuration		×
Network IPv6 Label Discovery Session	on Language OSD Display Reset	
Change the IPv6 network settings f	for the device	
Enable IPv6:		
Link Local Address:		
Gateway:		
Endble DHCPv6:	M /64	w
Primary DNS:		
Secondary DNS:		
Domain Name:		
FQDN:		
Enable SLAAC:	⊠ /64	÷
Enable Manual Address:		
Manual Address:		
Unlock	OK Cancel	Apply

• Enable IPv6 (IPv6 inschakelen) Schakel dit veld in om IPv6 voor uw PCoIP-apparaten in te schakelen.

- Link Local Address (Lokaal adres koppelen) Dit veld wordt automatisch gevuld.
- Gateway Voer het gateway-adres in.
- Enable DHCPv6 (DHCPv6 inschakelen)
 Schakel dit veld in om Dynamic Host Configuration Protocol version 6 (DHCPv6) voor uw
 apparaat in te stellen.
- Primary DNS (Primaire DNS) Het IP-adres van het DNS-apparaat. Als DHCPv6 is ingeschakeld, wordt dit veld automatisch ingevuld door de DHCPv6-server.
- Secondary DNS (Secundaire DNS) Het IP-adres van het secundaire DNS-apparaat. Als DHCPv6 is ingeschakeld, wordt dit veld automatisch ingevuld door de DHCPv6-server.

- Domain Name (Domeinnaam)
 De gebruikte domeinnaam (zoals 'domain.local'). voor de host of client. Als DHCPv6 is ingeschakeld, wordt dit veld automatisch ingevuld door de DHCPv6-server.
- FQDN De Fully Qualified Domain Name voor de host of client. Als DHCPv6 is ingeschakeld, wordt dit veld automatisch ingevuld door de DHCPv6-server.
 - Enable SLAAC (SLAAC inschakelen) Schakel dit veld in om stateless address auto-configuration (SLAAC) voor uw apparaten in te stellen.
 - Enable Manual Address (Handmatig adres inschakelen) Schakel dit veld in om een handmatig (statisch) adres in te stellen voor het apparaat.
 - Manual Address (Handmatig adres) Voer het IP-adres voor het apparaat in.

Tabblad Label

De pagina Label is beschikbaar voor de host of client. Op de pagina Label kunt u informatie invullen voor het apparaat.

U kunt de parameters voor het portal label ook instellen met de Administrative Web Interface.

Configuration				×
Network IPv6 Label Discovery Sessio	n Language	OSD	Display	Reset
Configure the device identification				
PCoIP Device Name:	pcoip-porta	l-d066	7b8753b	a
	Nete: When the DHCP s	DHCF	P is enab as the re	bled the PCoIP Device Name is sent to equested hostname.
PCoIP Device Description:				
Generic Tag:				
Unlock				OK Cancel Apply

- PCoIP Device Name (Naam PCoIP-apparaat) Met de naam voor het PCoIP-apparaat kan de beheerder de host of portal een logische naam geven. De standaardwaarde is pcoip-host-MAC of pcoipportal-MAC waarbij MAC het MAC-adres van de host of portal is.
- PCoIP Device Description (Beschrijving PCoIP-apparaat)
 Een beschrijving en aanvullende informatie zoals de locatie van het eindpunt voor het apparaat.
 De firmware gebruikt dit veld niet. Dit is alleen bedoeld voor gebruik door de beheerder.
- Generic Tag (Generieke tag) Generieke labelinformatie over het apparaat. De firmware gebruikt dit veld niet. Dit is alleen bedoeld voor gebruik door de beheerder.

Discovery Tab (Ondekkingstag)

Gebruik de instellingen op de pagina Discovery Configuration (Ontdekkingsconfigurat) om het ontdekken van hosts en clients in het PCoIP-systeem te wissen en de inspanningen voor configuratie en onderhoud bij complexe systemen drastisch te beperken. Dit ontdekkingsmechanisme is onafhankelijk van DNS SRV-ontdekking.

Om SLP-herkenning te laten werken, moeten routers worden ingesteld op het forwarden van multicast-verkeer tussen de subnetten. DNS-SRV Discovery is het aanbevolen ontdekkingsmechanisme omdat de meeste deployments dit niet toestaan.

Configura	ation										×
Network	IPv6	Label	Discovery	Session	Language	OSD	Display	Reset			
Aut	omatic	ally disc	cover other	PCoIP d	evices						
		Er	nable Disco	very: 🛛	2						
Unloc	k –							0	Ж	Cancel	Apply

Enable Discovery (Ontdekken inschakelen)

Als de optie Ontdekken inschakelen is geactiveerd, ontdekt het apparaat automatisch gelijksoortige apparaten met SLP Discovery zonder dat eerdere informatie over de locatie daarvan in het netwerk benodigd is. Dit kan het werk voor configuratie en onderhoud bij complexe systemen drastisch beperken.

Voor SLP Discovery moeten routers zijn ingesteld op ondersteuning van multicast. De aanbevolen methode is DNS-SRV Discovery.

Tabblad Session (Sessie)

Op de pagina Sessie kunt u instellen hoe host of client verbinding maken met of verbindingen accepteren van gelijksoortige apparaten.

U kunt de sessieparameters ook instellen met de Administrative Web Interface.

Configura	tion										×			
Network	IPv6	Label	Discovery	Session	Language	OSD	Display	Reset						
Con	Configure the connection to a peer device													
		c	connection 1	Гуре:	Direct to H	ost			•					
	DN	IS Nam	e or IP Add	ress:	192.168.1.	100								
										Advanced				
Unlock	C							ОК	Cancel	Apply				

• Connection Type (Verbindingstype)

Als u een rechtstreeks verbindingstype voor sessies selecteert op de pagina Sessie, verschijnen specifieke configuratie-opties.

Connection Type:	Direct to Host				
DNS Name or IP Address:	Direct to Host				
	Direct to Host + SLP Host Discovery				
	View Connection Server				
	View Connection Server + Auto-Logon				
	View Connection Server + Klosk				
	View Connection Server + Imprivata OneSign				
	Connection Management Interface				

- DNS Name or IP Address (DNS-naam of IP-adres)
 Typ het IP-adres of de DNS-naam voor de host. Deze instelling is alleen op de client beschikbaar.
- Advanced (Geavanceerd) Zie de TERADICI-gids op www.teradici.com voor meer informatie.

Tabblad Language (Taal)

Op de pagina Language (Taal) kunt u de gebruikersinterface veranderen.

Deze instelling heeft invloed op de lokale OSD GUI. Dit tabblad is alleen op de client beschikbaar. U kunt de taalparameters ook instellen met de Administrative Web Interface.

Config	gurati	on									×	
Netw	/ork	IPv6	Label	Discovery	Session	Language	OSD	Display	Reset			
Select a language for the user interface												
				Langu	lage:	English	•					
			ĸ	eyboard La	yout:	USA ISO-8	859-1			-		
Ur	nlock								ОК	Cancel	Apply	

• Language (taal)

Stel de OSD-taal in. Deze instelling bepaalt alleen de taal voor de OSD. Dit heeft geen invloed op de taalinstelling voor de feitelijke gebruikerssessie.

Ondersteunde talen: English (Engels), French (Frans), German (Duits), Greek (Grieks), Spanish (Spaans), Italian (Italiaans), Portuguese (Portugees), Korean (Koreaans), Japanese (Japans), Traditional Chinese (Traditioneel Chinees) en Simplified Chinese (Vereenvoudigd Chinees).

• Keyboard Layout (Het toetsenbord)

Verander de indeling van het toetsenbord. Als de gebruiker een sessie start, wordt deze instelling door de virtuele machine bepaald. Als het Windows Group Policy Object (GPO) is ingesteld om wijzigen van de toetsenbordindeling toe te staan, wordt de instelling toegepast tijdens de sessie van de gebruiker. Als de Windows GPO niet is ingesteld om de instelling toe te staan, wordt de instelling niet toegepast.

Tabblad OSD

Op de pagina OSD kunt u de time-out voor de schermbeveiliging instellen met de parateter On Screen Display (Schermweergave).

Configura	tion										×
Network	IPv6	Label	Discovery	Session	Language	OSD	Display	Reset			
Char	nge th	e settir	gs of the O	n Screen	ı Display						
	:	Screen	-Saver Tim	eout: () s	econd	s (0 = dis	abled)			
Unlock								OK	Ci	ancel	Apply

 Screen-Saver Timeout (Time-out schermbeveiliging)
 Stel de time-out in voor de schermbeveiliging voordat de client de aangesloten schermen in de energiespaarstand zet. U kunt de time-out in seconden instellen. De maximale waarde voor timeout is 9999 seconden. De waarde 0 schakelt de schermbeveiliging uit.

Tabbla Display (Scherm)

Op de pagina Scherm kunt u de negeermodus voor Extended Display Identification Data (EDID) instellen.

Deze functie is uitsluitend beschikbaar via het OSD.

Bij normaal gebruik stuurt de GPU in de hostcomputer een query naar een monitor die met de zero client is verbonden om de mogelijkheden van de monitor te bepalen. Onder bepaalde omstandigheden kan een monitor op zo'n manier met een client zijn verbonden dat de client de EDID-informatie niet kan lezen, bijvoorbeeld bij verbinding via bepaalde KVM-apparaten. De opties op deze pagina stellen de client in zodat standaard EDID-informatie naar de GPU wordt gezonden.

Door schermnegeren in te schakelen, wordt de standaard scherminformatie voor de monitor gebruikt die mogelijk niet compatibel is voor de aangesloten monitor; wat een zwart monitorscherm oplevert. Schakel schermnegeren alleen in als geldige EDID-informatie ontbreekt en als de kenmerken van het monitorscherm bekend zijn.

Configuration				×							
Network IPv6 Label Discovery Session	n 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 whe WARNING: If the monitor screen st monitor cable to reset back to defau Enable native resolution override:	en default ED ays black afte It resolution	ID is u er over	sed riding the	te native resolution, unplug and plug the							
Default EDID native resolution 0:	Default	w									
Default EDID native resolution 1:	Default	*									
Unlock				OK Cancel Anoly							

• Enable display override (Scherm negeren instellen)

Deze optie is bedoeld voor legacy-systemen. Dit stelt de client in op het verzenden van standaard EDID-informatie naar de host als een monitor niet wordt gedetecteerd of niet met de client is verbonden. In versies van Windows voorafgaand aan Windows 7 werd er van uitgegaan dat geen monitoren waren aangesloten als de host niet over EDID-informatie beschikte en werd de controle niet opnieuw uitgevoerd. Deze optie zorgt er voor dat de host altijd over EDID-informatie beschikt als de client in sessie is.

De volgende standaardresoluties worden gemeld als deze optie is ingeschakeld:

- 800×600 bij 60 Hz
- 1024x768 bij 60 Hz (eigen resolutie gemeld)
- 1280×800 bij 60 Hz
- 1280x960 bij 60Hz
- 1280x1024 bij 60 Hz.
- 1600×1200 bij 60 Hz
- 1680×1050 bij 60 Hz
- 1920x1080 bij 60 Hz
- 1920x1200 bij 60 Hz

Tabblad Reset (Resetten)

Op de pagina Reset Parameters (Instellingen resetten) kunt u de configuratie en machtigingen terugzetten naar de standaard fabrieksinstellingen in het onbaord flash-geheugen.

Een reset kan ook worden gestart met de Administrative Web Interface.

Door de fabrieksinstellingen terug te zetten, wordt de firmware niet teruggezet en evenmin wordt het aangepaste OSD-logo gewist.

Configura	tion									×
Network	IPv6	Label	Discovery	Session	Language	OSD	Display	Reset		
Rese	et all c	onfigur	ation and p	ermissio	ns settings	stored	on the d	evice		
		Re	set Parame	eters:	Reset					
Unlock								ОК	Cancel	Apply

• Reset Parameters (Instellingen resetten) Als u op deze knop klikt, wordt u om bevestiging gevraagd. Dit voorkomt per ongeluk resetten.

Venster Diagnostics (Diagnoses)

Het menu Diagnostic (Diagnose) bevat koppelingen naar pagina's met run-time gegevens en functies die bruikbaar kunnen zijn bij het oplossen van problemen.

Tabblad Event Log (Gebeurtenissenlogboek)

Op de pagina Event Log (Gebeurtenissenlogboek) kunt u berichten uit het evenementenlog bekijken en wissen.

In de Administrative Web Interface kunt u de instelling voor het log filter op het apparaat wijzigen, dat het detailniveau controleert van de berichten in de log. Als u het filter instelt op "terse (beknop)" registreert het apparaat korte en bondige berichten.

Op de pagina Event Log (Gebeurtenissenlogboek) kunt u inschakelen dat en definiëren hoe syslog gebeurtenissen verzamelt en meldt die voldoen aan de IETF-standaard voor registratie van programmaberichten.

U kunt het Gebeurtenissenlogboek ook instellen met de Administrative Web Interface.

Diagnostics	;				×
Event Log	Session Statistics	PCoIP Processor	Ping		
View	event log message:	3			
0d, 01:34 0d, 01:35 0d, 01:35 0d, 01:35	152.906> Teradici co 152.906> Normal rebo 152.906> Firmware Va 152.906> Firmware Va 152.906> Firmware Va 152.906> PCOIP proce 153.953> Boot-up com 153.953> Requesting (100.453> Elfernet (U 100.453> Elfernet (U 100.755> Ready to com	rporation (c)2007 To Tion: 0.18 11d for:V102 11d date: Now 22 200 ssor TD: 0x1100, res pter Intel(R) PRO/10 Date Ciffer: 00-15-87-9C- led net PHY test PASSED rest PASSED rest PASSED rest PASSED rest PASSED rest PASSED (scovery prefix: net With host	07 23:00 Hsion: 000 PL + 83-64-0 duplex: 0.0.142,	1:02 0.0 Hetwork Connection (Microsoft's Cilent-2 : FULL 00-15-87-9C-83-64)	
		Re	fresh	Clear	
				[Close

- View event log message (Berichten in gebeurtenissenlogboek weergeven)
 Het veld View event log messages (Berichten in gebeurtenissenlogboek weergeven) toont berichten in het logboek met het tijdstempel. Er zijn twee knoppen beschikbaar.
 - Refresh (Vernieuwen)
 Met de knop Vernieuwen worden de weergegeven berichten vernieuwd.

• Clear (Wissen)

Klik op deze knop om alle op het apparaat opgeslagen berichten uit het gebeurtenissenlogboek te wissen.

Tabblad Session Statistics (Sessiestatistieken)

Op de pagina Sessiestatistieken kunt u actuele statistieken bekijken als een sessie actief is. Als geen sessie actief is, kunt u de statistieken van de laatste sessie bekijken.

U kunt sessiestatistieken ook in de administratieve webinterface bekijken.

Diagnostics				x
Event Log S	Session Statistics	PCoIP Processor	Ping	
View sta	itistics from the la	ist session		
	PCoIP Pa	ckets Sent: 0		
	PCoIP Packets	Received: 0		
	PCoIP Packets Lost:			
	I	Bytes Sent: 0		
	Bytes	Received: 0		
	Round Tr	ip Latency: 0 m	s	
				Close

- Statistieken PCoIP-packets
 - PCoIP Packets Sent (PCoIP-packets verzonden) Het totale aantal PCoIP-packets dat tijdens de huidige of laatste sessie verzonden is.
 - PCoIP Packets Received (PCoIP-packets ontvangen) Het totale aantal PCoIP-packets dat tijdens de huidige of laatste sessie ontvangen is.
 - PCoIP Packets Lost (PCoIP-packets verloren) Het totale aantal PCoIP-packets dat tijdens de huidige of laatste sessie verloren is.
- Statistieken bytes
 - Bytes Sent (Verzonden bytes) Het totale aantal bytes dat tijdens de huidige of laatste sessie verzonden is.
 - Bytes Received (Bytes ontvangen) Het totale aantal bytes dat tijdens de huidige of laatste sessie ontvangen is.

 Round Trip Latency (Latentie retourtocht) De minimum, gemiddelde en maximum roundtrip van het PCoIP-systeem (host naar client en weer terug naar host) en de netwerklatentie in milliseconden (+/- 1 ms).

Tabblad PCoIP Processor (PCoIP-processor)

Op de pagina PCoIP-processor kunt u de host of client opnieuw instellen en de uptime bekijken van de PCoIP-processor van de client sinds de laatste maal opstarten.

De PCoIP Processor Uptime is ook zichtbaar in de administratieve web interface.

Diagnostics	×
Event Log Session Statistics PCoIP Processor Ping	
View the time since boot Uptime: 0 Days 8 Hours 15 Minutes 1 Seconds	
	Cloce

Tabblad Ping

Op de pagina Ping kunt u een apparaat pingen om te zien of het over het IP-netwerk bereikbaar is. Hiermee kunt u bepalen of een host bereikbaar is. Omdat firmware release 3.2.0 en later de flag "niet fragmenteren" in de ping-opdracht forceren, kunt u deze functie gebruiken om de maximale MTUgrootte te bepalen.

Diagnostics	×
Event Log Session Statistics PCoIP Proce	essor Ping
Determine if a host is reachable acros	ss the network
Destination:	
Interval:	1 seconds
Packet Size:	32 bytes
Packets:	
Sent:	0
Received:	0
	Start Stop
	Close

- Ping-instellingen
 - Destination (Bestemming) Te pingen IP-adres of FQDN
 - Interval Interval tussen ping-packets
 - Packet Size (Packet-grootte)
 Grootte van het ping-packet
- Packets
 - Sent (Verzonden) Aantal overgebrachte ping-packets
 - Received (Ontvangen) Aantal ontvangen ping-packets

Venster Information (Informatie)

Op de informatiepagina kunt u details over het apparaat bekijken. De Administrative Web Interface toont informatie over de versie,VPD en het aangesloten apparaat. In de OSD kunt u informatie over de versie van het apparaat bekijken.

Op de pagina Versie ziet u details over de versie van de hard- en firmware van een apparaat.

Information	x
Version	
View the hardware and firmware version information	
MAC Address:	D0.66.78.87.53.84
Inique Identifier:	NV
Serial Number	014
Eirmuare Bert Number:	EM022016
Filmware Part Number.	NR NH Due
Hardware version.	ND-NH Plus
Firmware Version:	0.0.0
Firmware Build ID:	dc_tera_r4_0@12568
Firmware Build Date:	May 8 2012 10:15:08
PCoIP Processor Revision:	0.0
Bootloader Version;	0.0.0
Bootloader Build ID:	
Bootloader Build Date:	
C	Close

- VPD-informatie
 Vital Product Data (VPD) is informatie die door de fabriek wordt ingesteld om elke portal of host uniek te identificeren.
 - MAC Address (MAC-adres) Uniek MAC-adres van host of client
 - Unique Identifier (Unieke aanduiding) Unieke aanduiding voor host of client
 - Serial Number (Serienummer) Uniek serienummer van host of client
 - Firmware Part Number (Onderdeelnummer firmware) Onderdeelnummer van de huidige firmware
 - Hardware Version (Hardwareversie) Nummer van de hardware-versie van de host of client

- Firmware-informatie
 De firmware-informatie reflecteert de details van de huidige PCoIP-firmware.
 - Firmware Version (Firmware-versie) Versie van de huidige firmware
 - Firmware Build ID Revisiecode van de huidige firmware
 - Firmware Build Date (Build-datum firmware) Build-datum voor de huidige firmware
- PCoIP Processor Revision (Revisie PCoIP-processor)
 De siliciumrevisie van de PCoIP-processor. Revisie B wordt aangeduid door een 1.0.
- Informatie Bootloader De bootloader-informatie reflecteert de details van de huidige PCoIP-bootloader.
 - Bootloader Version (Bootloader-versie) Versie van de huidige bootloader
 - Bootloader Build ID Revisiecode van de huidige bootloader
 - Bootloader Build Date (Build-datum Bootloader) Build-datum van de huidige bootloader

Venster User Settings (Gebruikersinstellingen)

De pagina Gebruikersinstellingen bevat tabs voor het definiëren van de Certificaatcontrolemodus, instellingen voor muis en toetsenbord, de beeldkwaliteit van het PCoIP-protocol en de schermtopologie.

Tabblad VMware View

De pagina VMware View maakt configuratie mogelijk voor gebruik met een VMware View Connection Server.

Als VCS Certificate Check Mode Lockout is ingeschakeld in de Administrative Web Interface, kunnen gebruikers de instellingen op deze pagina niet wijzigen.

U kunt de parameters voor VMware View ook instellen met de Administrative Web Interface.

User Settings				×				
VMware View Mouse	Keyboard Image	Display Topology	Touch Screen					
🔁 vm wai	re View	-						
Certificate Checkin	g Mode:							
This mode d your connec change this	This mode determines how the client proceeds when it cannot verify that your connection to the server is secure. It is not recommended that you change this setting unless instructed to do so by your system administrator.							
Reject the unv Requires a true	erifiable connections sted, valid certification of the second state of the second stat	on (Secure) ate.						
Warn if the cor Warns when u	nnection may be in nsigned (View def	nsecure (Default) ault) or expired ce	ertificates are e	ncountered.				
Allow the unvertice of the connects even	rifiable connection	n (Not Secure) may be comprom	nised.					
		OK	Can	cel Apply				

- Reject the unverifiable connection (Niet-verifieerbare verbinding afwijzen)
 Stel de client in om de verbinding te verwerpen als geen vertrouwd en geldig certificaat is geínstalleerd.
- Warn if the connection may be insecure (Waarschuw als de verbinding onveilig kan zijn) Stel de client in om een waarschuwing te tonen als een niet-ondertekend of verlopen certificaat wordt aangetroffen. U kunt de client ook instellen op het weergeven van een waarschuwing als het certificaat niet zelf-ondertekend is en de zero client trust-opslag leeg is.

• Allow the unverifiable connection (Niet-verifieerbare verbinding toestaan) Stel de client in op het toestaan van alle verbindingen.

Tabblad Mouse (Muis)

Op de pagina Muis kunt u de instellingen voor de muissnelheid voor de OSD-sessies instellen. De instelling voor de muissnelheid in het OSD heeft geen invloed op de instellingen voor de muisaanwijzer als een PCoIP-sessie actief is, behalve wanneer de functie Local Keyboard Host Driver gebruikt wordt. Deze functie is uitsluitend beschikbaar via het OSD. Dit is niet beschikbaar in de Administrative Web Interface.

User Settings														×
VMware View	Mouse	Keyboard	Image	Displa	y Topol	ogy	Touc	h Scr	een					
Adjust the	e mouse	cursor spe	ed											
			s	low									Fast	
	M	louse spee	d:			,	ļ.		,	,		,	,	
								_			_			
						OK			Can	cel			Apply	

Mouse Speed (Muissnelheid)
 Stel de snelheid van de muisaanwijzer in.
 U kunt de muissnelheid ook instellen met de PCoIP-hostsoftware.

Tabblad Keyboard (Toetsenbord)

Op de pagina Toetsenbord kunt u de herhaalinstellingen van het toetsenbord voor de OSD-sessie wijzigen.

De instellingen voor het toetsenbord hebben geen invloed op de instellingen van het toetsenbord als een PColp-sessie actief is, behalve wanneer de functie Local Keyboard Host Driver gebruikt wordt. Deze instelling is uitsluitend beschikbaar via het OSD. Hij verschijnt niet in de Administration Web Interface.

U kunt de de herhaalinstellingen voor het toetsenbord ook instellen met de PCoIP-hostsoftware.

User Settings							×
VMware View	Mouse	Keyboard	Image	Display Topology	Touch Screen		
Adjust th	e keyboa	ard charact	er repea	at settings	-		
Keyboard Report Delay-				ong		Shor	t
	Keyboard Repeat Date:		s	low	- Fas	,t	
N	eyboard	кереат кат	ie:		1 1 1	· · · ·	_
Rep	peat Set	ting Test Bo	x:				
				OK	Can	icel App	oly

- Keyboard Repeat Delay (Herhaalvertraging toetsenbord) Hiermee kan de gebruiker de herhaalvertraging voor het toetsenbord instellen.
- Keyboard Repeat Rate (Herhaaltempo toetsenbord)
 Hiermee kan de gebruiker het herhaaltempo voor het toetsenbord instellen.
- Testvak Repeat Settings (Herhaalinstellingen) Hiermee kan de gebruiker de gekozen toetsenbordinstellingen testen.

Image (Beeld)

Op de pagina Beeld kunt u wijzigingen aanbrengen in de beeldkwaliteit van de PCoIP-sessie. Dit heeft betrekking op sessies tussen PCoIP zero clients en PCoIP-hostkaarten in een extern werkstation.

Om de instellingen voor de beeldkwaliteit van een VMware View virtueel bureaublad in te stellen, moet u de PCoIP-sessievariabelen aanpassen.

U kunt de beeldparameters ook instellen met de Administrative Web Interface.

User Settings											×
VMware View	Mouse	Keyboard	Image	Displa	y Topology	Touch S	creen				
Adjust the smooth n	e Image notion du	Quality Pre uring a PCo	ference IP sess	e slider ion wh	to favor i en netwo	mage sha rk bandwi	rpnes: dth is	s vers limited	us d.		
			Sm	oother N	Notion			Sha	rper i	mage	
Imag	e Quality Preference:		e: -					• •			50
					O		Can	cel		A	pply

 Image Quality Preference (Voorkeuren beeldkwaliteit) Gebruik de schuif om de balans in te stellen tussen de beeldscherpte en vloeiende bewegingen tijdens een PCoIP-sessie als de netwerkbandbreedte beperkt is. Dit veld is ook beschikbaar op de host als de PCoIP-hostsoftware is geïnstalleerd. De schuif is te vinden op het tabblad Beeld van de hostsoftware. Deze instelling heeft geen effect in PCoIPsessies met VMware View virtuele bureaubladen onder release 5.0 of eerder.

Display Topology (Schermtopologie)

Op de pagina Display Topology (Schermtopologie) kunnen gebruikers de positie, stand en resolutie van een scherm voor een PCoIP-sessie instellen. Om de functie Display Topology (Schermtopologie) voor een PCoIP-ssessie in te stellen tussen een zero client en een Virtual Machine (VM), is VMware View 4.5 of later vereist.

Om de functie Display Topology (Schermtopologie) toe te passen op een PCoIP-sessie tussen een zero client en een PCoIP-host, moet op de host de PCoIP-hostsoftware zijn geïnstalleerd.

Het tabblad Display Topology (Schermtopologie) heeft geen overeenkomstig menu in de Administration Web Interface.

Verander de instellingen voor Schermtopologie altijd in het tabblad Schermtopologie op de zero clientinterface OSD->Options (Opties)->User Settings (Gebruikersinstellingen). Probeer niet om deze instellingen te veranderen met de Windows beeldinstellingen in een virtuele machine bij gebruik van VMware View.



- Enable Configuration (Configuratie inschakelen) Indien ingeschakeld, kunt u de instellingen voor schermpositie, rotatie en resolutie van het apparaat configureren. De instellingen worden opgeslagen als u op Toepassen of OK klikt en worden toegepast na een reset van het apparaat.
- Display Layout (Schermlay-out) Selecteer of u een horizontale of verticale indeling voor de schermen wenst (A en B). Deze instelling moet overeenkomen met de fysieke plaatsing van de schermen op uw bureau.
 - Horizontal (Horizontaal): Selecteer dit om A en B horizontaal te ordenen, waarbij A links van B staat.
 - Vertical (Verticaal): Selecteer dit om A en B verticaal te ordenen, waarbij A boven B staat. Maximaal twee schermen zijn tegelijkertijd mogelijk.
- Alignment (Uitlijning)

Selecteer hoe u de schermen A en B wilt uitlijnen als ze verschillende afmetingen hebben. Deze instellingen beïnvloeden het deel van het scherm dat gebruikt wordt als u de aanwijzer van het ene naar het andere scherm verplaatst. De uitlijnopties in het afrolmenu zijn afhankelijk van uw keuze voor een horizontale of verticale schermindeling.

• Primary (Primair)

Stel in welke DVI-poort op de zero client u als primaire poort wilt gebruiken. Het scherm dat met de primaire poort is verbonden, wordt het primaire scherm (dus het scherm dat de OSD-menu's bevat voordat u een PCoIP-sessie start en het scherm dat voor de taakbalk van Windows nodig is nadat u de sessie hebt gestart).

- Port 1 (Poort 1): Selecteer dit om poort DVI 1 op de zero client als primaire poort te configureren.
- Port 2 (Poort 2): Selecteer dit om poort DVI 2 op de zero client als primaire poort te configureren.
- Position (Positie) Geef op welk scherm fysiek is verbonden met poort 1 en poort 2.
- Rotation (Draaien) Stel de rotatie van het scherm op poort 1 en poort 2 in:
 - No rotation (Niet gedraaid)
 - 90° clockwise (90° rechtsom)
 - 180° rotation (180° gedraaid)
 - 90° counter-clockwise (90° linksom)
- Resolution (Resolutie)

De schermresolutie is instelbaar voor een PCoIP-sessie tussen een virtuele machine of host en een zero client. De zero client detecteert de ondersteunde schermresoluties van de monitor en bevolkt deze in het afrolmenu. Standaard wordt de eigen resolutie van het scherm gebruikt.

• Revert (Terugkeren)

Zet de conifguraties op deze pagina terug naar de laatst opgeslagen instellingen.

Touch Screen (Aanraakscherm)

Op de pagina Aandraakscherm kun t u bepaalde instellingen configureren en kalibreren van een aangesloten Elo TouchSystems aanraakscherm.

De pagina Aanraakscherm ia alleen berekbaar via het OSD. Dit is niet beschikbaar in de Administrative Web Interface.

User Settings						×	<
VMware View	Mouse	Keyboard	Image	Display Topology	Touch Screen		
Configure	the tou	ch screen s	settings				
Enab	le right	click on hol	d: 🔲				
	Righ	nt click dela	Lo y:	ng ' ' ' '		Short	
Tou	ch scree	n calibratio	n:	Start			
				OK	Can	Apply	5

- Enable right click on hold (Rechtsklikken bij vasthouden emuleren) Selecteer dit selectievakje zodat gebruikers rechtsklikken kunnen emuleren als ze het scherm een paar seconden aangeraakt houden. Als dit is uitgeschakeld, wordt rechtsklikken niet ondersteund.
- Right click delay (Vertraging rechtsklikken) Schuif de aanwijzer naar een positie tussen Lang en Kort om te bepalen hoe lang een gebruiker het scherm moet aanraken om een rechtsklik te emuleren.
- Touch screen calibration (Aanraakscherm kalibreren)
 Als u het aanraakscherm voor het eerst met de zero client verbindt, start het kalibratieprogramma.
 Raak op het aanraakscherm elk van de drie doelen aan als ze verschijnen.

Om de kalibratie te testen, gaat u met uw vinger over de monitor en controleert u of de aanwijzer deze volgt. Als dat niet lukt, start het kalibratieprogramma automatisch opnieuw. Na kalibratie worden de coördinaten in het flash-geheugen opgeslagen.

Klik op de OSD-pagina Aanraakscherm op Start om het kalibratieprogramma met de hand te starten. Volg de aanwijzingen op het scherm.

4. Technische specificaties

Platform	
Processor	Teradici TERA2321
ROM	2 Gbit DDR III
RAM	256 MB NOR
Systeem	PCoIP
Client-oplossing	Vmware
Beeld/Weergave	
Verticale vernieuwingsfrequentie	56~75 Hz
Horizontale frequentie	30~83 KHz
Max. resolutie monitor	1920 × 1200 bij 60Hz
Ondersteunde resolutie	800 × 600 bij 60 Hz 1024 × 768 bij 60 Hz (eigen resolutie gemeld) 1280 × 800 bij 60 Hz 1280 × 960 bij 60 Hz 1280 × 1024 bij 60 Hz 1600 × 1200 bij 60 Hz 1680 × 1050 bij 60 Hz 1920 × 1080 bij 60 Hz 1920 × 1200 bij 60 Hz
Ergonomie	
Kantelen	-5° / +20°
Draaivoet	-65° / +65°
Hoogteafstelling	120 mm +/-5 mm
Kantelen instelbaar	90°
Vergrendelsysteem voor hoogte- instelling	Ja
Monitorgrootte	Voorbereid op 19"~27" monitoren die geschikt zijn voor VESA- montage.
Aansluitingen	
Signaalingang/-uitgang	DVI OUT Master , DVI OUT
USB	USB 2,0 × 4
Aansluiting oortelefoon	Ja
Microfoon-ingang	Ja
LAN-poort	RJ 45
Gemak	
Kabelgoot	Ja
VESA houder	100×100 mm en 75 x 75 mm (met bevestigde schroeven)
Kabelgoot	Ja
Voeding	
Aan-modus	8 W (std.), 20 W (max)
Stand-by stand (S3)	<2 W (Wake On Lan of Wake On USB en Power Off inschakelen)

4. Technische specificaties

Uit-stand (S5)	< 0,5 W
LED Aan/Uit-indicator	Ingeschakeld: Wit, Stand-by stand: Oranje
Voeding	Ingebouwd 100-240V wisselspanning, 50/60Hz
Stand-bystand ondersteund	Wake on LAN (WOL)

Afmetingen	
Voet (BxHxD)	310 x 463 x 261 mm
Gewicht	
Standaard	3,3 kg
Product met verpakking	5,1 kg
Bedrijfsconditie	
Temperatuurbereik (in werking)	0°C tot 40°C
Temperatuurbereik (niet in werking)	-20°C tot 60°C
Relatieve vochtigheid	20% tot 80%
MTBF	30.000 uur
Milieu	
ROHS	JA
Verpakking	100% recyclebaar
Specifieke substanties	100% PVC-/BFR-vrije behuizing
Compliantie en standaarden	
Regelgevende goedkeuringen	CB, CU, CE, EMF, ErP
Behuizing	
Kleur	Voorkant zuil: zilver, achterkant zuil: zwart, voet: zwart
Deklaag	Patroon

Opmerking

- 1. De USB-poort levert niet de 5 V stand-by energie als de cloud monitor base in de stand DC uit staat.
- 2. Deze gegevens kunnen worden veranderd zonder kennisgeving. Ga naar <u>www.philips.com/support</u> om de laatste versie van de folder te downloaden.
- De cloud monitor base ondersteunt resoluties met breedte ≥ 1024 en hoogte ≥ 720 tot 1920 × 1200 bij 60 Hz (RB) voor beide DVI-D-uitgangen.
 "RB" betekent "Reduced Blanking mode (Verminderde inactief-modus)" Voor 1920 × 1200 bij 60 Hz en 1920 × 1080 bij 60 Hz worden alleen verminderde inactief-modi ondersteund. Standaard inactief-modi voor deze modi vallen buiten het ondersteunde bereik van de cloud monitor base.
- 4. De cloud monitor base ondersteunt geen hot plug EDID-detectie. Het systeem schakelt alleen de overeenkomstige video-uitgang(en) in als de gebruiker de DVI-D-kabel(s) aansluit voor het inschakelen van de cloud monitor base.

Reglementaire informatie 5.

CE Declaration of Conformity

This product is in conformity with the following standards

- EN60950-1:2006+A11:2009+A1:20 10+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 ٠ 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.

Pokud není na tvpovém štitku počítače uvedeno, že spadá do do třídy A podle EN 55022. spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazená do třídy A (chranni pásmo 30m) podle EN 55022. pletí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení je uživatel povinnen provést taková opatřgní, 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 kołkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilar 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 16A (amperów). W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kolka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jedzeonym przedużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidlowo połęczonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spad-kami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzaktórecniowego źródła zasalania.
- ٠ Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kabłach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powienie znajdować się z dala od grzejnik świ żródel ciepla. Ponadno, nie należy błokować otworów wentylacyjnych. Należy uniać kładzenia lużnych pajorów pod komputer oraz unieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwskie cyrkulacji powi-etrza wokół mego.

North Europe (Nordic Countries) Information

Placering/Ventilation

VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

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

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

sijoita 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 ¤ 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 DIESES GERÄTES DARAUF ACHTEN, DAß NETZSTECKER UND NETZKABELANSCHLUß LEICHT ZUGÄNGLICH SIND.

6. Klantenzorg en garantie

6.1 Klantenzorg en garantie

Voor informatie over de garantiedekking en de vereisten voor extra ondersteuning die geldig is voor uw regio, kunt u terecht op de website www.philips.com/support. U kunt ook contact opnemen met het nummer van het Philips Customer Care-centrum dat hieronder is vermeld.

Land	CSP	Hotline-nummer	Prijs	Openingstijden
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

Contactgegevens voor de regio WEST-EUROPA:

Contactgegevens voor China:

Land	Telefooncentrum	Klantnummer
China	PCCW Limited	4008 800 008

Contactgegevens voor NOORD-AMERIKA:

Land	Telefooncentrum	Klantnummer
U.S.A.	EPI-e-center	(877) 835-1838
Canada	EPI-e-center	(800) 479-6696

Contactgegevens voor de regio MIDDEN- EN OOST-EUROPA:

Land	Telefooncentrum	CSP	Klantnummer
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

Contactgegevens voor de LATIJNS-AMERIKA:

Land	Telefooncentrum	Klantnummer
Brazil		0800-7254101
Argentina Vermont	Vermont	0800 3330 856

Contactgegevens voor de APMEA-regio:

Land	ASP	Klantnummer	Openingstijden
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. Problemen oplossen & veelgestelde vragen

7.1 Problemen oplossen

Deze pagina behandelt de problemen die u als gebruiker zelf kunt oplossen. Kunt u aan de hand hiervan uw probleem niet oplossen, neem dan contact op met een servicevertegenwoordiger van Philips.

1 Algemene problemen

Geen beeld (voedings-LED niet opgelicht)

- Zorg ervoor dat het netsnoer op het stopcontact aangesloten is en achterop de monitor:
- Zet de hoofdschakelaar op de voorzijde van de monitor in de stand UIT en daarna weer op AAN.

Geen beeld (voedings-LED is wit)

- Controleer of de cloud monitor base is ingeschakeld.
- Controleer of de signaalkabel goed is aangesloten op de cloud monitor base en de computer.
- Controleer of er geen pinnen van de monitorkabel verbogen zijn. Buig ze voorzichtig recht of vervang de kabel.
- De energiebesparing kan actief zijn

Het scherm vermeldt het volgende

Attention	
Check cable connection	

- Controleer of de monitorkabel goed is aangesloten op de cloud monitor base. (zie ook de snelle installatiegids).
- Controleer of er geen pinnen van de monitorkabel verbogen zijn.

• Controleer of de cloud monitor base is ingeschakeld.

Zichtbare tekens van rook of vonken

- Voer geen stappen uit van de probleemoplossing
- Koppel de monitor onmiddellijk los van de voedingsbron voor uw veiligheid
- Neem onmiddellijk contact op met de klantendienst van Philips.



© 2014 Koninklijke Philips N.V. Alle rechten voorbehouden.

Philips en het Philips-schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V. en worden gebruikt onder de licentie van Koninklijke Philips N.V.

De specificaties zijn onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving.

Versie: M4SB4B1927VE1T