

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013 with regard to energy labelling of electronic displays

General product parameters		(Declared) Value	Unit
1	Supplier's name or trade mark	Philips	
	Supplier's address	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Model identifier	75PUS8108/12	
3	Energy efficiency class for standard Dynamic Range (SDR)	E	
4	On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)	91	W
5	Energy efficiency class (HDR)	G	
6	On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode	195	W
7	Off mode, power demand, if applicable	n.a.	W
8	Standby mode power demand, if applicable	0.3	W
9	Networked standby mode power demand, if applicable	n.a.	W
10	Electronic display category	Television	
11	Size ratio (X : Y)	16:9	
12	Screen resolution (H x V)	3840 x 2160	pixels
13	Screen diagonal	189.0	cm
14	Screen diagonal	75	inches
15	Visible screen area	153.1	dm ²
16	Panel technology used	LED LCD	
17	Automatic Brightness Control (ABC) available	No	Yes/No
18	Voice recognition sensor available	No	Yes/No
19	Room presence sensor available	No	Yes/No
20	Image refresh frequency rate	60	Hz
21	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market)	8	Years
22	Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)	7	Years
23	Minimum guaranteed product support	7	Years
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier	2	Years
24	Power supply type	Internal	
25	External power supply (non standardized and included in the product box)	n.a.	
i.	Description	n.a.	
ii.	Input voltage	n.a.	V
iii.	Output voltage	n.a.	V
26	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)	n.a.	
i.	Supported standard name or list	n.a.	
ii.	Required output voltage	n.a.	V
iii.	Required delivered current (minimum)	n.a.	A
iv.	Required current frequency	n.a.	Hz

Ürün Bilgi Sayfası

EU_2019_2013 Düzenlemesine göre Ürün Bilgi Sayfası

Genel ürün parametreleri		(Beyan edilmiş) Değeri	Birim
1	Tedarikçinin adı veya ticari unvanı	TP Vision Elektronik Ticaret A.Ş	
	Tedarikçinin adres	Atatürk Mah. Ertuğrul Gazi Sok. No 2B, Metropol İstanbul Sitesi C1 Blok Kat: 11 D: 191, Ataşehir / İstanbul / Türkiye	
2	Model tanımlayıcısı		75PUS8108/12
3	Standart Dinamik Aralık (SDR) için enerji verimliliği sınıfı		E
4	Standart Dinamik Aralık (SDR) için çalışır konumda kigüç talebi	91	W
5	Yüksek Dinamik Aralık (HDR) enerji verimliliği sınıfı		G
6	Yüksek Dinamik Aralık (HDR) için çalışır konumda güç talebi, uygulanmışsa	195	W
7	Kapalı konum , güç talebi, varsa	n.a.	W
8	Hazırda bekleme konumu güç talebi, varsa	0.3	W
9	Ağa bağlı hazırda bekleme konumu güç talebi, varsa	n.a.	W
10	Elektronik ekran tipi	Televizyon	
11	Boyut oranı (X: Y)	16:9	
12	Ekran çözünürlüğü	3840 x 2160	piksel
13	Ekran köşegeni	108.22	cm
14	Ekran köşegeni	75	inç
15	Görünür ekran alanı	49.8	dm2
16	Kullanılan panel teknolojisi	LED LCD	
17	Mevcut Otomatik Parlaklık Kontrolü (ABC)	Hayır	Evet/Hayır
18	Mevcut ses tanıma sensörü	Hayır	Evet/Hayır
19	Mevcut hareket sensörü	Hayır	Evet/Hayır
20	Görüntü yenileme frekans oranı(varsayılan)	60	Hz
21	Yazılım ve Ürün yazılımı güncellemelerinin asgari garanti寿命 kullanılabilirliği (piyasadaki satışın bitiş tarihinden itibaren)	8	Yıl
22	Yedek parçaların asgari garanti寿命 kullanılabilirliği(piyasadaki satışın bitiş tarihinden itibaren)	7	Yıl
23	Asgari garanti ürün desteği	7	Yıl
	Tedarikçi tarafından sunulan genel garantinin asgari süresi	2	Yıl
24	Güç kaynağı tipi:	Dahili	
25	Harici güç kaynağı (standartlaştırmamış ve ürün paketine dahil)	n.a.	
i.	Açıklama	n.a.	
ii.	Giriş gerilimi	n.a.	V
iii.	Çıkış gerilimi	n.a.	V
26	Harici standart güç kaynağı (veya ürün paketinde bulunmuyorsa bir başka uygun güç kaynağı)	n.a.	
i.	Desteklenen standart ad veya liste	n.a.	
ii.	Gerekli çıkış gerilimi	n.a.	V
iii.	Sağlanması gereken akım(minimum)	n.a.	A
iv.	Gerekli akım frekansı	n.a.	Hz

Информация

подредба и формат на продуктовия информационен лист

Информация		Стойност и точност	Мерна единица
1	Наименование или търговска марка на доставчика	Philips	
	Адрес на доставчика	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Идентификатор на модела, предлаган от доставчика	75PUS8108/12	
3	Клас на енергийна ефективност при стандартен динамичен обхват (SDR)	E	
4	Консумирана мощност в режим „включен“ при стандартен динамичен обхват (SDR)	91	W
5	Клас на енергийна ефективност при голям динамичен обхват (HDR)	G	
6	Консумирана мощност в режим „включен“ при голям динамичен обхват (HDR)	195	W
7	Консумирана мощност в режим „изключен“	n.a.	W
8	Консумирана мощност в режим „в готовност“	0.3	W
9	Консумирана мощност в мрежови режим „в готовност“	n.a.	W
10	Категория на електронния экран	телевизор	
11	Съотношение на размерите (X : Y)	16:9	
12	Разделителна способност на экрана (H X V)	3840 x 2160	пиксели
13	Диагонал на экрана	189	см
14	Диагонал на экрана	75	инчове
15	Видима площ на экрана	153.1	dm ²
16	Използвана технология на панела	LED LCD	
17	Наличие на автоматично регулиране на яркостта (ABC)	НЕ	ДА/НЕ
18	Наличие на датчик за гласово разпознаване	НЕ	ДА/НЕ
19	Наличие на датчик за присъствие в помещението	НЕ	ДА/НЕ
20	Честота на обновяване на изображението	60	Hz
21	Минимална гарантирана наличност на актуализации напрограмното осигуряване и базовото програмноосигуряване(от датата на края на пускането на пазара)	8	години
22	Минимална гарантирана наличност на резервни части(от датата на края на пускането на пазара)	7	години
23	Минимална гарантирана поддръжка за продукта	7	години
	Минимална продължителност на общата гаранция, предлагана от доставчика	2	години
24	Тип на електрозахранващото устройство	Вътрешно	
25	Стандартизирано външно захранващо устройство(включено в опаковката заедно с продукта)	n.a.	
i.	Описание	n.a.	
ii.	Напрежение на входа	n.a.	V
iii.	Напрежение на изхода	n.a.	V
26	Подходящо стандартизирано външно захранващо устройство(ако не е включено в опаковката заедно с продукта)	n.a.	
i.	Поддържано стандартно име или списък	n.a.	
ii.	Необходимо напрежение на изхода	n.a.	V
iii.	Необходим доставен ток (минимум)	n.a.	A
iv.	Необходима честота на тока	n.a.	Hz

Informace

jejich pořadí a formát informačního listu výrobku labelling of electronic displays

	Informace	Hodnota apřesnost	Jednotka
1	Název nebo ochranná známka dodavatele	Philips	
	Adresa dodavatele	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Identifikační značka modelu dodavatele	75PUS8108/12	
3	Třída energetické účinnosti u standardního dynamického horozsahu (SDR)	E	
4	Příkon v zapnutém stavu u standardního dynamického horozsahu (SDR)	91	W
5	Třída energetické účinnosti (HDR)	G	
6	Příkon v zapnutém stavu v režimu vysocedyynamického rozsahu (HDR)	195	W
7	Vypnutý stav, příkon	n.a.	W
8	Příkon v pohotovostním režimu	0.3	W
9	Příkon v síťovém pohotovostním režimu	n.a.	W
10	Kategorie elektronického displeje	televizor	
11	Poměr stran (X : Y)	16:9	
12	Rozlišení obrazovky (H X V)	3840 x 2160	pixelech
13	Úhlopříčka obrazovky	189	cm
14	Úhlopříčka obrazovky	75	palců
15	Viditelná plocha obrazovky	153.1	dm2
16	Použitá technologie panelů	LED LCD	
17	Dostupné automatické ovládání jasu (ABC)	NE	ANO/NE
18	Dostupný snímač pro rozpoznávání hlasu	NE	ANO/NE
19	Dostupný detektor přítomnosti v místnosti	NE	ANO/NE
20	Obnovovací frekvence obrazu	60	Hz
21	Minimální zaručená dostupnost aktualizací softwaru a firmwaru(od data ukončení uvedení na trh)	8	Let
22	Minimální zaručená dostupnost náhradních dílů(od data ukončení uvedení na trh)	7	Let
23	Minimální garantovaná podpora výrobku <small>Minimální doba trvání obecné záruky nabízené dodavatelem</small>	7	Let
		2	Let
24	Typ napájení:	Vnitřní	
25	Normalizovaný vnější napájecí zdroj(jako součást balení výrobku)	n.a.	
i.	Popis	n.a.	
ii.	Vstupní napětí/Vstupní napětí	n.a.	V
iii.	Výstupní napětí	n.a.	V
26	Vhodný normalizovaný vnější napájecí zdroj (pokud není součástí balení výrobku)	n.a.	
i.	Podporovaný standardní název nebo seznam	n.a.	
ii.	Požadované výstupní napětí	n.a.	V
iii.	Požadovaný dodávaný proud(minimální)	n.a.	A
iv.	Požadovaný kmitočet proudu	n.a.	Hz

Informacije

jejich pořadí a formát informačního listu výrobku labelling of electronic displays

	Informacija	Vrijednost i preciznost	Jedinica
1	Ime ili zaštitni znak dobavljača	Philips	
	Adresa dobavljača	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Dobavljačeva identifikacijska oznaka modela	75PUS8108/12	
3	Razred energetske učinkovitosti za standardnidinamički raspon (SDR)	E	
4	Snaga u uključenom stanju za standardnidinamički raspon (SDR)	91	W
5	Razred energetske učinkovitosti (HDR)	G	
6	Snaga u uključenom stanju za način velikogdinamičkog raspona (HDR)	195	W
7	Snaga u isključenom stanju	n.a.	W
8	Snaga u stanju pripravnosti	0.3	W
9	Snaga u umreženom stanju pripravnosti	n.a.	W
10	Kategorija elektroničkog zaslona	televizor	
11	Omjer veličine (X : Y)	16:9	
12	Razlučivost zaslona (H X V)	3840 x 2160	piksela
13	Dijagonala zaslona	189	cm
14	Dijagonala zaslona	75	inča
15	Vidljivo područje zaslona	153.1	dm2
16	Tehnologija panela koja se koristi	LED LCD	
17	Automatska regulacija svjetline (ABC) je dostupna	NE	DA/NE
18	Senzor za prepoznavanje glasa je dostupan	NE	DA/NE
19	Senzor prisutnosti u prostoriji je dostupan	NE	DA/NE
20	Učestalost osvježavanja slike	60	Hz
21	Minimalna zajamčenadostupnost ažuriranja softverai ugrađenog softvera uređaja(od datuma završ etkastavljanja na tržiste	8	Godine
22	Minimalna zajamčenadostupnost rezervnih dijelova(od datuma završetkastavljanja na tržiste)	7	Godine
23	Minimalna zajamčena podrškaza proizvod	7	Godine
	Minimalno trajanje općegjamstva koje nudi dobavljač	2	Godine
24	Vrsta napajanja:	unutarnje	
25	Vanjsko normirano napajanje (priloženo uz proizvod)	n.a.	
i.	Opis	n.a.	
ii.	Ulagani napon	n.a.	V
iii.	Izlagani napon	n.a.	V
26	Odgovarajuće vanjsko normirano napajanje(ako nije priloženo uz proizvod)	n.a.	
i.	Podržani standardni naziv ili popis	n.a.	
ii.	Potreban izlagani napon	n.a.	V
iii.	Potrebnna isporučena struja (minimalna)	n.a.	A
iv.	Potrebnna frekvencija struje	n.a.	Hz

Oplysninger i produktdatabladet

rækkefølge og format

	Oplysninger	Værdi og præcisering	Enhed
1	Leverandørens navn eller varemærke	Philips	
	Leverandørens adresse	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Leverandørens modelidentifikation	75PUS8108/12	
3	Energieffektivitetsklasse i standard dynamikområde (SDR)	E	
4	Effektforbrug i tændt tilstand i standard dynamikområde (SDR)	91	W
5	Energieffektivitetsklasse (HDR)	G	
6	Effektforbrug i tændt tilstand i højt dynamikområde (HDR))	195	W
7	Effektforbrug i slukket tilstand	n.a.	W
8	Effektforbrug i standbytilstand	0.3	W
9	Effektforbrug i netværksforbundet standbytilstand	n.a.	W
10	Elektronisk skærmkategori	fjernsyn	
11	Størrelsesforhold (X : Y)	16:9	
12	Skærmopløsning (H X V)	3840 x 2160	pixel
13	Skærmdiagonal	189	cm
14	Skærmdiagonal	75	tommere
15	Synligt skærmareal	153.1	dm ²
16	Anvendt panelteknologi	LED LCD	
17	Automatisk lysstyrkekontrol (ABC)	NEJ	JA/NEJ
18	Stemmegenkendelsessensor	NEJ	JA/NEJ
19	Tilstedeværelsessensor	NEJ	JA/NEJ
20	Opdateringsfrekvens	60	Hz
21	Garanteret minimumsadgang til software- og firmwareopdateringer(fra slutningen af placeringen på markedet)	8	Flere år
22	Garanteret minimumsadgang til reservedele(fra slutningen af placeringen på markedet)	7	Flere år
23	Garanteret minimumsadgang til produktsupport	7	Flere år
	Minimum varighed af den generelle garanti, dertilbydes af leverandøren	2	Flere år
24	Strømforsyningstype	Intern	
25	Standardiseret ekstern strømforsyning (leveret med produktet)	n.a.	
i.	Beskrivelse	n.a.	
ii.	Indgangsspænding	n.a.	V
iii.	Udgangsspænding	n.a.	V
26	Egnet standardiseret ekstern strømforsyning(ikke leveret med produktet)	n.a.	
i.	Understøttet standardnavn eller liste	n.a.	
ii.	Påkrævet udgangsspænding	n.a.	V
iii.	Påkrævet leveret strøm (minimum)	n.a.	A
iv.	Påkrævet frekvens	n.a.	Hz

Informatie

volgorde en formaat van het productinformatieblad

Informatie		Waarde en precisie	Eenheid
1	Naam van de leverancier of handelsmerk	Philips	
	Adres leverancier	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Typeaanduiding van het model van de leverancier	75PUS8108/12	
3	Energie-efficiëntieklas voor SDR	E	
4	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand voor SDR	91	W
5	Energie-efficiëntieklasse (HDR)	G	
6	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus	195	W
7	Opgenomen vermogen in uitstand	n.a.	W
8	Opgenomen vermogen in stand-bystand	0.3	W
9	Opgenomen vermogen in netwerkgebaseerd stand-bystand	n.a.	W
10	Categorie elektronisch beeldscherm	televisie	
11	Beeldverhouding (X : Y)	16:9	
12	Schermresolutie (H X V)	3840 x 2160	pixels
13	Schermdiagonaal	189	cm
14	Schermdiagonaal	75	inch
15	Zichtbaar schermoppervlak	153.1	dm ²
16	Gebruikte platteschermetchnologie	LED LCD	
17	Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar	NEE	JA/NEE
18	Spraakherkenningsensor beschikbaar	NEE	JA/NEE
19	Aanwezigheidssensor beschikbaar	NEE	JA/NEE
20	Beeldverversingsfrequentie	60	Hz
21	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmware-updates(vanaf de einddatum van de plaatsing op de markt)	8	Jaren
22	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van reserveonderdelen(vanaf de einddatum van de plaatsing op de markt)	7	Jaren
23	Minimale gegarandeerde productondersteuning	7	Jaren
	Minimale duur van de algemene garantie aangeboden door de leverancier	2	Jaren
24	Type voeding:	Intern	
25	Externe gestandaardiseerde stroomvoorziening(in de doos van het product meegeleverd)	n.a.	
i.	Omschrijving	n.a.	
ii.	Voedings-spanning	n.a.	V
iii.	Uitgangs-spanning	n.a.	V
26	Geschikte externe gestandaardiseerde stroomvoorziening(indien niet in de doos van het product meegeleverd)	n.a.	
i.	Ondersteunde standaardnaam of lijst	n.a.	
ii.	Vereiste uitgangs-spanning	n.a.	V
iii.	Benodigde geleverde stroom (minimum)	n.a.	A
iv.	Vereiste stroom-frequentie	n.a.	Hz

Toote teablehe teave

korraldus ja vorm

	Teave	Väärtus/jatäpsus	Ühik
1	Tarnija nimi või kaubamärk	Philips	
	Tarnija aadress	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Tarnija mudelitähis	75PUS8108/12	
3	Energiaklass standardse heledusvahemiku (SDR) puhul	E	
4	Sisselülitatud seisundi energiatarbimine standardse heledusvahemiku (SDR) puhul	91	W
5	Energiatõhususe klass (HDR)	G	
6	Sisselülitatud seisundi energiatarbiminelaiendatud heledusvahemiku (HDR) puhul	195	W
7	Energiatarbimine väljalülitatud seisundis	n.a.	W
8	Energiatarbimine ooteseisundis	0.3	W
9	Energiatarbimine võrgühendusega ooteseisundis	n.a.	W
10	Kuvari liik	televiisor	
11	Suuruste suhe (X : Y)	16:9	
12	Eraldusteravus (H X V)	3840 x 2160	pikslites
13	Ekraani diagonaal	189	cm
14	Ekraani diagonaal	75	toll
15	Ekraani nähtava osa pindala	153.1	dm ²
16	Kasutatud ekraanitehnoloogia	LED LCD	
17	Heleduse automaatne reguleerimine(Automatic Brightness Control, ABC)	EI	JAH/EI
18	Häältuvastuse andur	EI	JAH/EI
19	Liikumisandur	EI	JAH/EI
20	Kujutise värskendussagedus	60	Hz
21	Tarkvara ja püsivara uuenduste minimaalne tagatud kättesaadavus(alates turuleviimise lõppemise kuupäevast)	8	Aastat
22	Varuosade minimaalne tagatud kättesaada-vus(alates turuleviimise lõppemise kuupäevast)	7	Aastat
23	Minimaalne garanteeritud tootetugi	7	Aastat
	Tarnija pakutava üldgarantii minimaalne kestus	2	Aastat
24	Toiteallika liik:	Sisemine	
25	Standardne välistoiteallikas (lisatud toote kasti)	n.a.	
i.	Kirjeldus	n.a.	
ii.	Sisendpinge	n.a.	V
iii.	Väljundpinge	n.a.	V
26	Joodiv standarditunnus väljastamine kas tulevatele lisatud tootele	n.a.	
i.	Toetatud standardnimi või loend	n.a.	
ii.	Nõutav väljundpinge	n.a.	V
iii.	Nõutav tarnitud vool (minimaalselt)	n.a.	A
iv.	Nõutav voolusagedus	n.a.	Hz

Tuoteselosteenviedot

järjestys ja muoto

	Tiedot	Arvo/jatarkkuus	Yksikkö
1	Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki	Philips	
	Toimittajan osoite	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Tavarantoimittajan mallitunniste	75PUS8108/12	
3	Energiatehokkuusluokka vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)	E	
4	Tehontarve pääällä-tilassa vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)	91	W
5	Energiatehokkuusluokka (HDR)	G	
6	Tehontarve pääällä-tilassa korkealla dynamiikka-alueella (HDR)	195	W
7	Tehontarve poissa pääältä -tilassa	n.a.	W
8	Tehontarve valmiustilassa	0.3	W
9	Tehontarve verkkovalmiustilassa	n.a.	W
10	Elektronisen näytön luokka	televisio	
11	Kokosuhde (X : Y)	16:9	
12	Näyttöruudun resoluutio (H X V)	3840 x 2160	pikseliä
13	Näyttöruudun läpimitta	189	cm
14	Näyttöruudun läpimitta	75	tuumaa
15	Näkyvissä oleva näyttöruudun pinta-ala	153.1	dm2
16	Käytetty paneeliteknologia	LED LCD	
17	Automaattinen kirkkaudensäätö käytettävässä	Ei	KYLLÄ/EI
18	Puheentunnistin käytettävässä	Ei	KYLLÄ/EI
19	Läsnäolotunnistin käytettävässä	Ei	KYLLÄ/EI
20	Kuvan virkistytaajuus	60	Hz
21	Kiinteiden ohjelmistojen ja muiden ohjelmistojen päivitystestaattu vähimäissäataavuus(markkinoille saattamisen päättymispäivästä alkaen)	8	Vuosia
22	Varaosien taattu vähimäissäataavuus(markkinoille saattamisen päättymispäivästä alkaen)	7	Vuosia
23	Tuotetuen taattu vähimäissäataavuus	7	Vuosia
	Tavarantoimittajan tarjoaman yleisen takuun vähimäiskesto	2	Vuosia
24	Teholähteen tyyppi:	Sisäinen	
25	Standardoitu ulkoinen teholähde (sisältyy tuotepakkaukseen)	n.a.	
i.	Kuvaus	n.a.	
ii.	Syöttöjännite	n.a.	V
iii.	Lähtöjännite	n.a.	V
26	Soveltuva standardoitu ulkoinen teholähde(jos se ei sisällä tuotepakkaukseen)	n.a.	
i.	Tuettu standardinimi tai luettelo	n.a.	
ii.	Vaadittu lähtöjännite	n.a.	V
iii.	Vaadittu toimitettu virta (vähintään)	n.a.	A
iv.	Vaadittu virran taajuus	n.a.	Hz

Informations

ordre et format de la fiche d'information sur le produit

Informations		Valeur et précision	Unité
1	Nom du fournisseur ou marque commerciale	Philips	
	Adresse du fournisseur	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Référence du modèle donnée par le fournisseur	75PUS8108/12	
3	Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR)	E	
4	Puissance appelée en mode marche pour la gamme dynamique standard (SDR)	91	W
5	Classe d'efficacité énergétique (HDR)	G	
6	Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR)	195	W
7	Puissance appelée en mode arrêt	n.a.	W
8	Puissance appelée en mode veille	0.3	W
9	Puissance appelée en mode veille avec maintien de la connexion au réseau	n.a.	W
10	Catégorie de dispositif d'affichage électronique	téléviseur	
11	Rapport de taille (X : Y)	16:9	
12	Résolution de l'écran (H X V)	3840 x 2160	pixels
13	Diagonale de l'écran	189	cm
14	Diagonale de l'écran	75	pouces
15	Surface visible de l'écran	153.1	dm ²
16	Technologie d'affichage utilisée	LED LCD	
17	Réglage automatique de la luminosité (ABC) disponible	NON	OUI/NON
18	Capteur de reconnaissance vocale disponible	NON	OUI/NON
19	Capteur de présence disponible	NON	OUI/NON
20	Taux de fréquence de rafraîchissement de l'image	60	Hz
21	Disponibilité minimale garantie des mises à jour du logiciel et du micrologiciel (à partir de la date de fin du placement sur le marché)	8	Ans
22	Disponibilité minimale garantie des pièces de rechange (à partir de la date de fin du placement sur le marché)	7	Ans
23	Assistance produit minimale garantie	7	Ans
	Durée minimale de la garantie générale offerte par le fournisseur	2	Ans
24	Type d'alimentation:	Interne	
25	Alimentation externe normalisée (EPS) (incluse dans l'emballage du produit)	n.a.	
i.	description	n.a.	
ii.	Tension d'entrée	n.a.	V
iii.	Tension de sortie	n.a.	V
26	Alimentation externe normalisée appropriée (si non incluse dans l'emballage du produit)	n.a.	
i.	Nom ou liste standard pris en charge	n.a.	
ii.	Tension de sortie requise	n.a.	V
iii.	Courant livré requis (minimum)	n.a.	A
iv.	Fréquence du courant requise	n.a.	Hz

Angaben

Anordnung und Format des Produktdatenblatts

Angaben		Wert und Genauigkeit	Einheit
1	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	Philips	
	Modellkennung des Lieferanten	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Modellkennung des Lieferanten	75PUS8108/12	
3	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E	
4	Leistungsaufnahme im Ein- Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	91	W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6	Leistungsaufnahme im Ein- Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	195	W
7	Leistungsaufnahme im Aus- Zustand	n.a.	W
8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.3	W
9	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	n.a.	W
10	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät	
11	Seitenverhältnis	16:9	
12	Bildschirmauflösung (H X V)	3840 x 2160	Pixel
13	Bildschirmdiagonale	189	cm
14	Bildschirmdiagonale	75	Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche	153.1	dm2
16	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	NEIN	JA/NEIN
18	Spracherkennungssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN
19	Anwesenheitssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN
20	Bildwiederholfrequenz	60	Hz
21	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen(ab dem Datum des Endes der Platzierung auf dem Markt)	8	Jahre
22	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen(ab dem Datum des Endes der Platzierung auf dem Markt)	7	Jahre
23	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7	Jahre
	Mindestdauer der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	2	Jahre
24	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern	
25	Genormtes externes Netzteil(in der Verkaufsverpackung enthalten)	n.a.	
i.	Beschreibung	n.a.	
ii.	Eingangsspannung	n.a.	V
iii.	Ausgangsspannung	n.a.	V
26	Geeignetes genormtes externes Netzteil(nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	n.a.	
i.	Unterstützter Standardname oder Liste	n.a.	
ii.	Benötigte Ausgangsspannung	n.a.	V
iii.	Benötigte Stromstärke (Minimum)	n.a.	A
iv.	Benötigte Stromfrequenz	n.a.	Hz

Πληροφορίες

σειρά και μορφή του δελτίου πληροφοριών για το προϊόν

Πληροφορίεσ		Τιμή και ακρίβεια	Μονάδα
1	Όνομα/Επωνυμία του προμηθευτή ή εμπορικό σήμα	Philips	
	Διεύθυνση προμηθευτή	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Αναγνωριστικό μοντέλου από τον προμηθευτή	75PUS8108/12	
3	Τάξη ενεργειακής απόδοσης για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)	E	
4	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)	91	W
5	Τάξη ενεργειακής απόδοσης (HDR)	G	
6	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας, σε λειτουργία υψηλού δυναμικού εύρους (HDR)	195	W
7	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση εκτός λειτουργίας	n.a.	W
8	Ζήτηση ισχύος σε λειτουργία αναμονής	0.3	W
9	Ζήτηση ισχύος σε δικτυωμένη λειτουργία αναμονής	n.a.	W
10	Κατηγορία ηλεκτρονικής διάταξης απεικόνισης	τηλεόραση	
11	Λόγος διαστάσεων (X : Y)	16:9	
12	Ανάλυση οθόνης (H X V)	3840 x 2160	pixel
13	Διαγώνιος της οθόνης	189	cm
14	Διαγώνιος της οθόνης	75	ίντσες
15	Εμβαδόν ορατής οθόνης	153.1	dm2
16	Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία οθόνης	LED LCD	
17	Πιπάρση λειτουργίας σύστηματου ελεγχού λαμπτροπητρίας (LPC)	OXI	NAI/OXI
18	Υπαρξη αισθητήρα αναγνώρισης φωνής	OXI	NAI/OXI
19	Υπαρξη αισθητήρα εντοπισμού παρουσίας	OXI	NAI/OXI
20	Ρυθμός ανανέωσης της εικόνας	60	Hz
21	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού(από την ημερομηνία λήξης της διάθεσης στην αγορά)	8	Χρόνια
22	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ανταλλακτικών(από την ημερομηνία λήξης της διάθεσης στην αγορά)	7	Χρόνια
23	Ελάχιστη εγγυημένη υποστήριξη προϊόντος	7	Χρόνια
	Ελάχιστη διάρκεια της γενικής εγγύησης που προσφέρει προμηθευτής	2	Χρόνια
24	Τύπος τροφοδοτικού:	Εσωτερικό	
25	Εξωτερικό τυποποιημένο τροφοδοτικό(περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος)	n.a.	
i.	Περιγραφή	n.a.	
ii.	Τάση εισόδου	n.a.	V
iii.	Τάση εξόδου	n.a.	V
26	Εξωτερικό τυποποιημένο κατάλληλο τροφοδοτικό(αν δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος),	n.a.	
i.	Υποστηριζόμενο τυπικό όνομα ή λιστα	n.a.	
ii.	Απαιτούμενη τάση εξόδου	n.a.	V
iii.	Απαιτούμενο ρεύμα παράδοσης (ελάχιστο)	n.a.	A
iv.	Απαιτούμενη συχνότητα ρεύματος	n.a.	Hz

A termékismertető adatlap információi

sorrendje és formátuma

	Információk	Érték éspontosság	Mértékegység
1	A szállító neve vagy védjegye	Philips	
	Szállító címe	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	A szállító által megadott modellazonosító	75PUS8108/12	
3	Energiahatékonysági osztály szabványosdinamikatartomány (SDR) esetén	E	
4	Bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványosdinamikatartomány (SDR) esetén	91	W
5	Energiahatékonysági osztály (HDR)	G	
6	Bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagydinamikatartomány (HDR) esetén	195	W
7	Kikapcsolt üzemmód, energiaigény	n.a.	W
8	Neléti üzemmód, energiaigény	0.3	W
9	Hálózatvezérelt készenléti üzemmód, energiaigény	n.a.	W
10	Elektronikus kijelző kategóriája	televízió	
11	Oldalarány (X : Y)	16:9	
12	Képernyőfelbontás (H X V)	3840 x 2160	képpontok
13	Képátló	189	cm
14	Képátló	75	hüvelyk
15	Látható képernyőterület	153.1	dm ²
16	Alkalmazott paneltechnológia	LED LCD	
17	Automatikus fényerő-szabályozó (ABC) rendelkezésre áll	NEM	IGEN/NEM
18	Hangfelismerő érzékelő rendelkezésre áll	NEM	IGEN/NEM
19	Jelenlétérzékelő rendelkezésre áll	NEM	IGEN/NEM
20	Képfrissítési frekvencia	60	Hz
21	A szövetségi és államhári-missziók garantált rendelkezésre állása legalább eddig(a forgalomba hozatal végétől számítva)	8	Évek
22	A tartalék alkatrészek garantált rendelkezésre állása legalább eddig(a forgalomba hozatal végétől számítva)	7	Évek
23	Garantált terméktámgatás legalább eddig	7	Évek
	A szállító által kiadott garancia időtartama	2	Évek
24	A tápegység típusa:	Belső	
25	Szabványos külső áramforrás (a termékdobozban)	n.a.	
i.	Leírás	n.a.	
ii.	Bemeneti feszültség	n.a.	V
iii.	Kimeneti feszültség	n.a.	V
26	Külső, szabványos megfelelő áramforrás(ha a termék doboznak nem része)	n.a.	
i.	Támogatott szabványos név vagy lista	n.a.	
ii.	Előírt kimeneti feszültség	n.a.	V
iii.	Szükséges szállított áram (minimum)	n.a.	A
iv.	Előírt áramfrekvencia	n.a.	Hz

Informazioni

ordine e formato della scheda informativa del prodotto

INFORMAZIONI		Valore e precisione	Unità
1	Nome o marchio del fornitore	Philips	
	Indirizzo del fornitore	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Identificativo del modello del fornitore	75PUS8108/12	
3	Classe di efficienza energetica per la gammadinamica standard (SDR)	E	
4	Potenza assorbita in modo acceso per la gammadinamica standard (SDR)	91	W
5	Classe di efficienza energetica (HDR)	G	
6	Potenza assorbita in modo acceso per la gammadinamica alta (HDR)	195	W
7	Potenza assorbita in modo spento	n.a.	W
8	Potenza assorbita in modo stand-by	0.3	W
9	Potenza assorbita in modo stand-by in rete	n.a.	W
10	Tipo di display elettronico	televisore	
11	Rapporto dimensioni (X : Y)	16:9	
12	Risoluzione dello schermo (H X V)	3840 x 2160	pixel
13	Diagonale dello schermo	189	cm
14	Diagonale dello schermo	75	pollici
15	Superficie visibile dello schermo	153.1	dm2
16	Tecnologia del pannello	LED LCD	
17	Controllo automatico della luminosità (ABC) disponibile	NO	Sì/NO
18	Sensore di riconoscimento vocale disponibile	NO	Sì/NO
19	Sensore di rilevamento di presenza disponibile	NO	Sì/NO
20	Tasso di frequenza di aggiornamento dell'immagine	60	Hz
21	Disponibilità minima garantita degli aggiornamenti disoftware e firmware(dalla data di fine del collocamento sul mercato)	8	Anni
22	Disponibilità minima garantita delle parti(dalla data di fine del collocamento sul mercato)	7	Anni
23	Assistenza tecnica minima garantita per il prodotto	7	Anni
	Durata minima della garanzia generale offerta dal fornitore	2	Anni
24	Tipo di alimentatore	Interno	
25	Alimentatore esterno standardizzato(incluso nell'imballaggio del prodotto),	n.a.	
i.	Descrizione	n.a.	
ii.	Tensione d'ingresso	n.a.	V
iii.	Tensione di uscita	n.a.	V
26	Alimentatore esterno standardizzato adatto(se non incluso nell'imballaggio del prodotto),	n.a.	
i.	Nome o elenco standard supportati	n.a.	
ii.	Tensione in uscita necessaria	n.a.	V
iii.	corrente erogata richiesta (minima)	n.a.	A
iv.	Frequenza di corrente necessaria	n.a.	Hz

Ražojuma informācijas lapā iekļaujamā informācija

Kārtība un formāts

	Informācija	Vērtība un precizitāte	Mērvienība
1	Piegādātāja nosaukums vai preču zīme	Philips	
	Piegādātāja adrese	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Piegādātāja modeļa identifikatoris	75PUS8108/12	
3	Energoefektivitātes klase SDR(standarta dinamiskais diapazons)	E	
4	Aktīvā režīmā pieprasītā jauda SDR(standarta dinamiskais diapazons)	91	W
5	Energoefektivitātes klase (HDR)	G	
6	Aktīvā režīmā pieprasītā jauda HDR(plašs dinamiskais diapazons) režīmam	195	W
7	Pieprasītā jauda izslēgtā režīmā (W)	n.a.	W
8	Pieprasītā jauda gaidstāves režīmā (W)	0.3	W
9	Pieprasītā jauda tīklierosas gaidstāves režīmā (W)	n.a.	W
10	Elektroniskā displeja kategorija	televizors	
11	Platuma/augstuma samērs (X : Y)	16:9	
12	Ekrāna izšķirtspēja (H X V)	3840 x 2160	pikseļos
13	Ekrāna izmērs pa diagonāli	189	cm
14	Ekrāna izmērs pa diagonāli	75	collas
15	Ekrāna redzamais laukums	153.1	dm2
16	Izmantotā panelju tehnoloģija	LED LCD	
17	Ir pieejama spilgtuma automātiska regulēšana (ABC)	NĒ	JĀ/NĒ
18	Ir pieejams balss atpazīšanas sensors	NĒ	JĀ/NĒ
19	Ir pieejams klātbūtnes telpā sensors	NĒ	JĀ/NĒ
20	Attēla atsvaidzes intensitāte	60	Hz
21	Programmatūras un aparātprogrammatūras atjauninājumuminimālā garantētā pieejamība(no dienas, kad tiek laista tirgū)	8	Gadi
22	Rezerves daļu minimālā garantētā pieejamība(no dienas, kad tiek laista tirgū)	7	Gadi
23	Ražojumu atbalsta minimālā garantētā pieejamība	7	Gadi
	Minimālais piegādātāja piedāvātās vispārējās garantijas ilgums	2	Gadi
24	Barošanas avota tips	leksējais	
25	Standartizēts ārējis barošanas avots(iekļauts ražojuma komplektācijā),	n.a.	
i.	Apraksts	n.a.	
ii.	Ieejas spriegums	n.a.	V
iii.	Izejas spriegums	n.a.	V
26	Standartizēts ārējis barošanas avots(ja nav iekļauts ražojuma komplektācijā)	n.a.	
i.	Atbalsītais standarta nosaukums vai saraksts	n.a.	
ii.	Vajadzīgais ieejas spriegums	n.a.	V
iii.	Nepieciešamā piegādātā strāva (minimālā)	n.a.	A
iv.	Vajadzīgā strāvas frekvence	n.a.	Hz

Gaminio informacijos lape pateikiama informacija

eiliskumas ir forma

	Informacija	Vertė irtikslumas	Vienetas
1	Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas	Philips	
	Tiekėjo adresas	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Tiekėjo modelio žymuo	75PUS8108/12	
3	Energijos vartojimo efektyvumo klasė veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną	E	
4	Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną	91	W
5	Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR)	G	
6	Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant didelės dinaminės srities (HDR) veikseną	195	W
7	Išjungties veiksenos galios poreikis	n.a.	W
8	Budėjimo veiksenos galios poreikis	0.3	W
9	Tinklinės budėjimo veiksenos galios poreikis	n.a.	W
10	Elektroninio vaizduoklio kategorija	televizorius	
11	Dydžio santykis (X : Y)	16:9	
12	Ekrano skyra (H X V)	3840 x 2160	pikseliai
13	Ekrano ištisinė	189	cm
14	Ekrano ištisinė	75	coliai
15	Matomas ekrano plotas	153.1	dm ²
16	Naudojama ekrano technologija	LED LCD	
17	Yra automatinio skaisčio reguliavimo (ABC) funkcija	NE	TAIP/NE
18	Yra balso atpažinimo jutiklis	NE	TAIP/NE
19	Yra buvimo patalpoje jutiklis	NE	TAIP/NE
20	Vaizdo atnaujinimo dažnis	60	Hz
21	Minimalus garantuotas programinės įrangos ir programinės aparatinės įrangos atnaujinimų prieinamumo laikotarpis(nuo pateikimo iki rinką pabaigos dienos)	8	Metai
22	Minimalus garantuotas galimybės gauti atsarginių dalių laikotarpis(nuo pateikimo iki rinką pabaigos dienos)	7	Metai
23	Minimalus garantuotas su gaminiu susijusios pagalbosteikimo laikotarpis	7	Metai
	Minimali tiekėjo siūlomos bendrosios garantijos trukmė	2	Metai
24	Maitinimo šaltinio tipas	Vidinis	
25	Išorinis standartizuotas maitinimo šaltinis(idėtas į gaminio déžę)	n.a.	
i.	apibūdinimas	n.a.	
ii.	Iėjimo įtampa	n.a.	V
iii.	Išėjimo įtampa	n.a.	V
26	Išorinis standartizuotas tinkamas maitinimo šaltinis(jei neidėtas į gaminio déžę)	n.a.	
i.	Palaikomas standartinis pavadinimas arba sąrašas	n.a.	
ii.	Reikiama išėjimo įtampa	n.a.	V
iii.	Reikalinga tiekama srovė (mažiausia)	n.a.	A
iv.	Reikiamas srovės dažnis	n.a.	Hz

L-informazzjoni

I-ordni u l-format tal-iskedainformattiva dwar il-prodott

	Informazzjoni	Valur upreciżjoni	Unità
1	Isem il-fornitur jew il-marka kummerċjali tiegħu	Philips	
	L-indirizz tal-fornitur	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Identifikatur tal-mudell tal-fornitur	75PUS8108/12	
3	Klassi tal-effiċċjenza enerġētika għall-MeddaDinamika Standard (SDR)	E	
4	Domanda ghall-enerġija fil-modalitā mixgħulgħall-Medda Dinamika Standard (SDR)	91	W
5	Klassi tal-effiċċjenza enerġētika (HDR)	G	
6	Domanda ghall-enerġija fil-modalitā mixgħulgħall-Medda Dinamika Qawwija (HDR)	195	W
7	Domanda ghall-enerġija fil-modalitā mitfi	n.a.	W
8	Domanda ghall-enerġija fil-modalitā standby	0.3	W
9	Domanda ghall-enerġija fil-modalitā standby man-	n.a.	W
10	Kategorija tal-unità tal-wiċċi elettronika	televixin	
11	Il-proporzjon tad-daqqs (X : Y)	16:9	
12	Ir-riżoluzzjoni tal-iskrin (H X V)	3840 x 2160	pixels
13	Id-daqqs dijagonali tal-iskrin	189	cm
14	Id-daqqs dijagonali tal-iskrin	75	pulzieri
15	Erja tal-iskrin vižibbli	153.1	dm2
16	It-teknoloġija użata tal-panell	LED LCD	
17	Il-Kontroll Awtomatiku tal-Luminozità (ABC) disponibbli	LE	IVA/LE
18	Is-senser ta' rikonoxximent tal-vuċċi disponibbli	LE	IVA/LE
19	Senser tal-preżenza disponibbli	LE	IVA/LE
20	Ir-rata ta' frekwenza tal-aġġornament tal-immaġni	60	Hz
21	Id-disponibbiltà garantita minima tal-aġġornamenti tas-softweru tal-firmwer (mid-data tat-tmiem tat-tqegħid fis-suq)	8	Snin
22	Id-disponibbiltà garantita minima tal-ispare parts(mid-data tat-tmiem tat-tqegħid fis-suq)	7	Snin
23	L-appoġġ garantit minimu tal-prodott	7	Snin
	Tul minimu tal-garanzija ġeneralu offruta mill-fornitur	2	Snin
24	It-tip ta' provvista tal-elettriku	Interna	
25	Provvida tal-elettriku esterna standardizzata (inkluża fil-kaxxa tal-prodott)	n.a.	
i.	Deskriżzjoni	n.a.	
ii.	Il-vultaġġ tal-input	n.a.	V
iii.	Il-vultaġġ tal-output	n.a.	V
26	Provvida tal-elettriku xierqa esterna standardizzata (jekk mhux inkluża fil-kaxxa tal-prodott)	n.a.	
i.	Isem jew lista standard appoġġati	n.a.	
ii.	Il-vultaġġ tal-output meħtieġ	n.a.	V
iii.	Kurrenti kkunsinnat meħtieġ (minimu)	n.a.	A
iv.	Il-frekwenza tal-kurrent meħtieġa	n.a.	Hz

Informacje

struktura i format karty informacyjnej produktu

	Informacja	Wartość i stopień dokł	Jednostka
1	Nazwa dostawcy lub znak towarowy	Philips	
	Adres dostawcy	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Identyfikator modelu u dostawcy	75PUS8108/12	
3	Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)	E	
4	Pobór mocy w trybie włączenia dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)	91	W
5	Klasa efektywności energetycznej (HDR)	G	
6	Pobór mocy w trybie włączenia dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR)	195	W
7	Pobór mocy w trybie wyłączenia	n.a.	W
8	Pobór mocy w trybie czuwania	0.3	W
9	Pobór mocy w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci	n.a.	W
10	Kategoria wyświetlacza elektronicznego	telewizor	
11	Format obrazu (X : Y)	16:9	
12	Rozdzielcość ekranu (H X V)	3840 x 2160	piksele
13	Przekątna ekranu	189	cm
14	Przekątna ekranu	75	cale
15	Widoczna powierzchnia ekranu	153.1	dm2
16	Zastosowana technologia panelu	LED LCD	
17	Dostępność funkcji automatycznej regulacji jasności (ARC)	NIE	TAK/NIE
18	Dostępność czujnika rozpoznawania mowy	NIE	TAK/NIE
19	Dostępność czujników obecności w pomieszczeniu	NIE	TAK/NIE
20	Częstotliwość odświeżania obrazu	60	Hz
21	Minimalna gwarantowana dostępność aktualizacji oprogramowania i oprogramowania układowego (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu)	8	Lata
22	Minimalna gwarantowana dostępność części zamiennych (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu)	7	Lata
23	Minimalne gwarantowane wsparcie produktu	7	Lata
	Minimalny czas trwania gwarancji ogólnoofferowanej przez dostawcę	2	Lata
24	Typ zasilacza	Wewnętrzny	
25	Znormalizowany zasilacz zewnętrzny (dostarczony w opakowaniu z produktem)	n.a.	
i.	Opis	n.a.	
ii.	Napięcie wejściowe	n.a.	V
iii.	Napięcie wyjściowe	n.a.	V
26	Odpowiedni znormalizowany zasilacz zewnętrzny (jeżeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem)	n.a.	
i.	Obsługiwana standardowa nazwa lub lista	n.a.	
ii.	Wymagane napięcie wyjściowe	n.a.	V
iii.	Wymagany prąd dostarczony (minimalny)	n.a.	A
iv.	Wymagana częstotliwość prądu	n.a.	Hz

Informações

ordem e modelo da ficha de informação do produto

Informação		Valor e approximação	Unidade
1	Marca comercial ou nome do fornecedor	Philips	
	Endereço do fornecedor	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Identificador de modelo do fornecedor	75PUS8108/12	
3	Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)	E	
4	Consumo de energia no modo ligado em alcance dinâmico normal (SDR)	91	W
5	Classe de eficiência energética (HDR)	G	
6	Consumo de energia no modo ligado em grande alcance dinâmico (HDR)	195	W
7	Consumo de energia no modo desligado	n.a.	W
8	Consumo de energia no modo de espera	0.3	W
9	Consumo de energia no modo de espera em rede	n.a.	W
10	Categoría de ecrã eletrónico	televisor	
11	Relação dimensional (X : Y)	16:9	
12	Resolução do ecrã (H X V)	3840 x 2160	(píxeis
13	Diagonal do ecrã	189	cm
14	Diagonal do ecrã	75	polegadas
15	Área visível do ecrã	153.1	dm2
16	Tecnologia de painel utilizada	LED LCD	
17	Controlo automático do brilho (CAB) disponível	NÃO	SIM/NÃO
18	Sensor de reconhecimento vocal disponível	NÃO	SIM/NÃO
19	Detetor de presença disponível	NÃO	SIM/NÃO
20	Frequência de atualização de imagens	60	Hz
21	Disponibilidade mínima garantida de atualizações desoftware e firmware(a partir da data de término da colocação no mercado)	8	Anos
22	Disponibilidade mínima garantida de peças sobressalentes(a partir da data de término da colocação no mercado)	7	Anos
23	Garantia mínima de apoio ao produto	7	Anos
	Duração mínima da garantia gerada oferecida pelo fornecedor	2	Anos
24	Tipo de fonte de alimentação	Interna	
25	Fonte de alimentação externa normalizada(incluída na embalagem do produto)	n.a.	
i.	Descrição	n.a.	
ii.	Tensão de entrada	n.a.	V
iii.	Tensão de saída	n.a.	V
26	Fonte de alimentação externa normalizada adequada (não incluída na embalagem do produto)	n.a.	
i.	Nome ou lista padrão com suporte	n.a.	
ii.	Requisito de tensão de saída	n.a.	V
iii.	Corrente fornecida necessária (mínimo)	n.a.	A
iv.	Requisito de frequência da corrente	n.a.	Hz

Informațiile

ordinea acestora și formatul fișei cu informații despre produs

	Informații	Valoare și precizie	Unitate
1	Denumirea sau marca comercială a furnizorului	Philips	
	Adresa furnizorului	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Identificador de modelo do fornecedor	75PUS8108/12	
3	Clasa de eficiență energetică pentru intervalul dinamic standard(SDR)	E	
4	Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic standard (SDR)	91	W
5	Clasa de eficiență energetică (HDR)	G	
6	Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic ridicat (HDR)	195	W
7	Consumul de putere în modul oprit	n.a.	W
8	Consumul de putere în modul standby	0.3	W
9	Consumul de putere în modul standby în rețea	n.a.	W
10	Categoriea de afișaj electronic	televizor	
11	Raportul de aspect (X : Y)	16:9	
12	Rezoluția ecranului (H X V)	3840 x 2160	pixeli
13	Diagonala ecranului	189	cm
14	Diagonala ecranului	75	țoli
15	Aria suprafetei vizibile a ecranului	153.1	dm ²
16	Tehnologia de afișare utilizată	LED LCD	
17	Reglarea automată a luminozității (ABC) disponibilă	NU	DA/NU
18	Senzor pentru recunoaștere vocală disponibil	NU	DA/NU
19	Senzor pentru prezență în încăpere disponibil	NU	DA/NU
20	Frecvența de reîmprospătare a imaginii	60	Hz
21	Disponibilitatea minimă garantată a actualizărilor desoftware și firmware(de la data încheierii plasamentului pe piață)	8	Ani
22	Disponibilitatea minimă garantată a pieselor de schimb(de la data încheierii plasamentului pe piață)	7	Ani
23	Asistență minimă garantată pentru produs	7	Ani
	Durata minimă a garanției generale oferite de furnizor	3	Ani
24	Tipul sursei de alimentare:	Internă	
25	Sursa de alimentare externă standardizată(inclusă în ambalajul produsului)	n.a.	
i.	Descriere	n.a.	
ii.	Tensiunea de intrare	n.a.	V
iii.	Tensiunea de ieșire	n.a.	V
26	Sursa de alimentare externă standardizată(dacă nu este inclusă în ambalajul produsului)	n.a.	
i.	Supported standard name or list	n.a.	
ii.	Tensiunea de ieșire necesară	n.a.	V
iii.	Required delivered current (minimum)	n.a.	A
iv.	Frecvența curentului necesară	n.a.	Hz

Informácie v informačnom liste výrobku

ichporadie a formát tohto lístu

	Informácie	Hodnota alebo apresnosť	Jednotka
1	Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka	Philips	
	Adresa dodávateľa	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Identifikačný kód modelu dodávateľa	75PUS8108/12	
3	Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)	E	
4	Príkon v režime zapnutia pre štandardný dynamický rozsah (SDR)	91	W
5	Trieda energetickej účinnosti (HDR)	G	
6	Príkon v režime zapnutia pre vysoký dynamický rozsah (HDR)	195	W
7	Príkon v režime vypnutia	n.a.	W
8	Príkon v režime pohotovosti	0.3	W
9	Príkon v režime pohotovosti pri zapojení v sieti	n.a.	W
10	Kategória elektronického displeja	televízor	
11	Pomer strán (X : Y)	16:9	
12	Rozlíšenie zobrazovacej jednotky (H X V)	3840 x 2160	pixely
13	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky	189	cm
14	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky	75	palce
15	Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky	153.1	dm ²
16	Použitá technológia panelu	LED LCD	
17	K dispozícii je automatická regulácia jasu (ABC)	NIE	ÁNO/NIE
18	K dispozícii je snímač rozpoznávania reči	NIE	ÁNO/NIE
19	K dispozícii je snímač prítomnosti v miestnosti	NIE	ÁNO/NIE
20	Obnovovací čas obrazovky	60	Hz
21	Minimálna zaručená dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (od dátumu ukončenia umiestnenia na trh)	8	Rokov
22	Minimálna zaručená dostupnosť náhradných dielov (od dátumu ukončenia umiestnenia na trh)	7	Rokov
23	Minimálna zaručená podpora výrobkov	7	Rokov
	Minimálne trvanie všeobecnej záruky ponúkanej dodávateľom	3	Rokov
24	Typ zdroja napájania:	interný	
25	Externý normalizovaný zdroj napájania (ktorý je súčasťou balenia výrobku)	n.a.	
i.	Popis	n.a.	
ii.	Vstupné napätie	n.a.	V
iii.	Výstupné napätie	n.a.	V
26	Externý normalizovaný vhodný zdroj napájania (ak nie je súčasťou balenia výrobku)	n.a.	
i.	Podporovaný štandardný názov alebo zoznam	n.a.	
ii.	Požadované výstupné napätie	n.a.	V
iii.	Požadovaný dodávaný prúd (minimálne)	n.a.	A
iv.	Požadovaná frekvencia prúdu	n.a.	Hz

Informacije

vrstni red na informacijskem listu izdelka in njegova oblika

	Informacije	Vrednost innatančnost	Enota
1	Dobaviteljevo ime ali blagovna znamka	Philips	
	Naslov dobavitelja	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Dobaviteljeva identifikacijska oznaka modela	75PUS8108/12	
3	Razred energijske učinkovitosti za standardnodinamično območje (SDR)	E	
4	Zahtevana moč v stanju delovanja za standardno dinamičnoobmočje (SDR)	91	W
5	Razred energijske učinkovitosti (HDR)	G	
6	Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu visokegadinamičnega območja (HDR)	195	W
7	Zahtevana moč v stanju izključenosti	n.a.	W
8	Zahtevana moč v stanju pripravljenosti	0.3	W
9	Zahtevana moč v omrežnem stanju pripravljenosti	n.a.	W
10	Kategorija elektronskega prikazovalnika	televizor	
11	Razmerje velikosti (X : Y)	16:9	
12	Ločljivost zaslona (v pikslih) (H X V)	3840 x 2160	v pikslih
13	Diagonala zaslona	189	cm
14	Diagonala zaslona	75	v palcih
15	Vidna površina zaslona	153.1	dm2
16	Uporabljena tehnologija panelov	LED LCD	
17	Samodejno prilagajanje svetlosti (ABC)	NE	DA/NE
18	Tipalo za prepoznavanje govora	NE	DA/NE
19	Tipalo prisotnosti v prostoru	NE	DA/NE
20	Stopnja pogostosti osveževanja slike	60	Hz
21	Najmanjša zagotovljena razpoložljivost posodobitev programske in strojne opreme (od datuma konca dajanja na trg)	8	Leta
22	Najmanjša zagotovljena razpoložljivost rezervnih delov (od datuma konca dajanja na trg)	7	Leta
23	Najmanjša zagotovljena razpoložljivost podpore za izmenjivočitljivo trajanje splošne garancije, ki jo ponuja dobavitelj	7 3	Leta
24	Tip napajalnika:	notranji	
25	Zunanji standardizirani napajalnik (priroben v embalaži izdelka)	n.a.	
i.	Opis	n.a.	
ii.	Vhodna napetost	n.a.	V
iii.	Izhodna napetost	n.a.	V
26	Ustrezen zunanjji standardiziran napajalnik (če ni priložen v embalaži izdelka)	n.a.	
i.	Podprt standardno ime ali seznam	n.a.	
ii.	Zahtevana izhodna napetost	n.a.	V
iii.	Zahtevani dostavljeni tok (najmanj)	n.a.	A
iv.	Potrebna frekvanca toka	n.a.	Hz

Información

orden y formato de la ficha de información del producto

Información		Valor y precisión	Unidad
1	Nombre o marca del proveedor	Philips	
	Dirección del proveedor	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Identificador del modelo del proveedor	75PUS8108/12	
3	Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)	E	
4	Demanda de potencia en modo encendido para el rango dinámico normal (SDR)	91	W
5	Clase de eficiencia energética (HDR)	G	
6	Demanda de potencia en modo encendido para el alto rango dinámico (HDR)	195	W
7	Demanda de potencia en modo desactivado	n.a.	W
8	Demanda de potencia en modo preparado	0.3	W
9	Demanda de potencia en modo preparado en red	n.a.	W
10	Categoría de pantalla electrónica	televisión	
11	Ratio de tamaño (X : Y)	16:9	
12	Resolución de la pantalla (H X V)	3840 x 2160	en píxeles
13	Diagonal de la pantalla	108.22	cm
14	Diagonal de la pantalla	75	pulgadas
15	Superficie visible de la pantalla	49.8	dm2
16	Tecnología usada en el panel	LED LCD	
17	Control automático de brillo (ABC) disponible	NO	SÍ/NO
18	Sensor de reconocimiento vocal disponible	NO	SÍ/NO
19	Sensor de presencia disponible	NO	SÍ/NO
20	Frecuencia de refresco de la imagen	60	Hz
21	Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones desoftware y de firmware(desde la fecha de finalización de la colocación en el mercado)	8	Años
22	Disponibilidad mínima garantizada de piezas de recambio(desde la fecha de finalización de la colocación en el mercado)	7	Años
23	Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto	7	Años
	Duración mínima de la garantía general ofrecida por el proveedor	2	Años
24	Tipo de fuente de alimentación:	Interna	
25	Fuente de alimentación externa normalizada(incluida en la caja del producto).	n.a.	
i.	Descripción	n.a.	
ii.	Tensión de entrada	n.a.	V
iii.	Tensión de salida	n.a.	V
26	Fuente de alimentación externa normalizada adecuada(si no está incluida en la caja del producto)	n.a.	
i.	Nombre o lista estándar admitidos	n.a.	
ii.	Tensión de salida requerida	n.a.	V
iii.	Corriente de entrega requerida (mínima)	n.a.	A
iv.	Frecuencia de corriente requerida	n.a.	Hz



Philips LED
4K Ambilight TV

189 cm (75") Ambilight TV
Unterstützung gängiger HDR-
Formate
Dolby Atmos Sound
Philips Smart TV



75PUS8108

Ein Fernseher, der (fast) alles kann 4K Ambilight TV

Sie möchten die neuesten Filme sehen? Fragen Sie einfach Alexa, die in diesem Fernseher bereits integriert ist, lehnen Sie sich zurück und tauchen Sie dank Ambilight noch tiefer ins Geschehen ein. Genießen Sie gestochen scharfe Bilder und realistischen Dolby Atmos Sound.

4K LED Ambilight TV. Gestochen scharf und beeindruckend

- Tauchen Sie ein in Ihre Lieblingsinhalte. Ambilight TV.
- Ultrascharfes Bild. Lebendiges Fernseherlebnis.
- Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos.

Einfach ein toller Fernseher. Umweltfreundliche Verpackung

- Toller Fernseher. Unkompliziert. Philips Smart TV.
- Sprachsteuerung. Funktioniert mit Google Assistant* und Alexa.
- Flacher Fernseher. Bereit für die Zukunft.

Brillantes Bild, egal, was Sie sich ansehen oder was Sie spielen.

- Kompatibel mit allen gängigen HDR-Formaten
- Ideal für Gaming. VRR und geringe Eingangsverzögerung auf jeder Konsole.

PHILIPS

Besonderheiten

Ambilight TV



Ambilight TVs sind die einzigen Fernseher mit einer LED-Beleuchtung hinter dem Bildschirm, die auf das reagiert, was Sie sich gerade ansehen, und für faszinierende farbige Lichteffekte sorgt. Das verändert einfach alles: Ihr Fernseher wirkt größer und Sie können noch tiefer in Ihre Lieblingssendungen, -filme und -spiele eintauchen.

Ultrascharfes Bild

Egal, was Sie sich ansehen, dieser 4K LED TV mit Ambilight liefert Ihnen ein helles, gestochen scharfes Bild mit lebendigen Farben. Der Fernseher ist mit allen wichtigen HDR-Formaten kompatibel, sodass Sie beim Streamen von HDR-Inhalten mehr Details sehen – sogar in dunklen und hellen Bereichen.

Dolby Vision und Dolby Atmos



Mit Dolby Vision und Dolby Atmos sehen Filme, Serien und Games unglaublich aus. Erleben Sie das Bild wie vom Regisseur vorgesehen – keine enttäuschenden Szenen, die zu dunkel sind, um etwas zu erkennen! Hören Sie jedes Wort klar und deutlich. Erleben Sie Soundeffekte hautnah.

Philips Smart TV

Mit unserem neuen Smart TV finden Sie alles im Nu. Sie schauen gerne eine bestimmte Serie? Dann können Sie sie jetzt direkt vom Startbildschirm aus weiterschauen. Wenn Sie auf der Suche nach etwas Neuem sind, können Sie Kategorien wie Action oder Drama durchsuchen und sich Vorschläge von den wichtigsten Streaming-Diensten ansehen – alles an einem Ort.

KI-Sprachsteuerung

Welcher Sprachassistent darf es sein? Sie können über eine Fernbedienungstaste direkt mit Alexa sprechen, die bereits im Fernseher integriert ist. Wenn Sie gerade fernsehen, wird die Lautstärke des Fernsehers reduziert, damit das integrierte Mikrofon Ihre Stimme klar erfassen kann. Die Steuerung ist jedoch auch über Google Smart-Lautsprecher möglich.

Umweltfreundliche Verpackung.

Der nahezu rahmenlose Bildschirm dieses Ambilight TVs passt zu praktisch jedem Einrichtungsstil, wobei der schlanke, dunkelgraue Standfuß die perfekte Höhe für eine zusätzliche Soundbar bietet. Unsere Verpackungen bestehen aus FSC-zertifiziertem Recyclingkarton und unsere Druckerzeugnisse aus Recyclingpapier.

Perfekt für Gaming geeignet.

Mit HDMI 2.1 können Sie das Beste aus Ihrer Konsole herausholen, mit schnellem Gameplay und flüssiger Grafik. Mit VRR-Unterstützung und automatischer Aktivierung der geringen Eingangsverzögerung beim Einschalten der Konsole. Der Ambilight-Gaming-Modus sorgt für noch mehr Nervenkitzel.

Daten

Ambilight

- Ambilight-Version: 3-seitig
- Ambilight-Funktionen: Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Modus, Spielmodus, Ambilight Musik, AmbiSleep, Integriertes Ambilight

Bild/Anzeige

- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 189 cm
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Native Aktualisierungsrate: 60 Hz
- Picture Engine: Pixel Precise Ultra HD
- Bildoptimierung: HDR10, HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+ kompatibel, Dolby Vision, Natural Motion

Bildschirmeingangsauflösung

- Aktualisierungsrate (Auflösung): 576p, 50 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 720p, 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p, 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, , 50 Hz, 60 Hz, 2560 x 1440, 60 Hz, 3840 x 2160p, 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Smart TV

- Betriebssystem: Smart TV mit neuem Betriebssystem

Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Dual Core

Smart TV-Funktionen

- Benutzerinteraktion: SimplyShare, Bildschirmspiegelung
- Interactive TV: HbbTV
- SmartTV-Apps*: YouTube, Philips Shop, Amazon Prime Video, Netflix
- Sprachassistent*: Amazon Alexa built-in, Works with Alexa, Works with Google Assistant

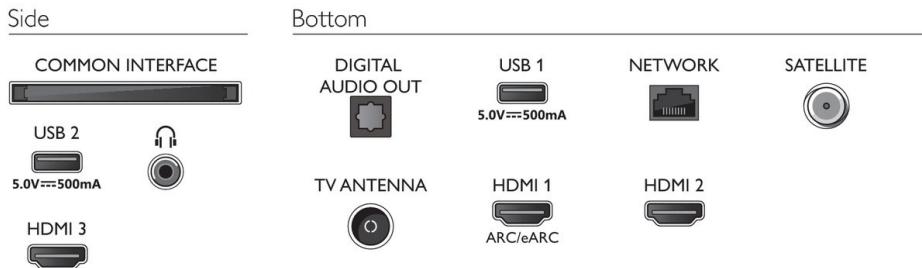
Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV-Programmführer*: 8-Tage-EPG
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
- HEVC-Unterstützung

Power

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb), Eco-Modus,

Connections



Ausstellungsdatum
2023-03-22

Version: 1.2.1

12 NC: 8670 001 88182
EAN: 87 18863 03696 9

Lichtsensor

- Stromverbrauch (ausgeschaltet): N/V

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Verbesserung der Soundqualität: Kl-Sound, Clear Dialogue, Dolby Atmos, Dolby-Bassverstärkung, Dolby-Lautstärkeregler, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), Kl-Equalizer
- Codec: Dolby Digital MS12 V2.6
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x 10 W Full-Range-Lautsprecher

Ansschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Kabelfreie Verbindung: WLAN 802.11ac, 2 x 2 Dualband, Bluetooth 5.0
- Weitere Anschlüsse: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Kopfhörerausgang, Service-Anschluss, Satellitenanschluss
- HDMI-Funktionen: 4K, Audio-Rückkanal
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI
- HDMI ARC: Ja, auf HDMI1
- HDMI 2.1-Funktionen: eARC auf HDMI 1, Unterstützt eARC/VRR/ALLM
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC für Philips Fernseher/SB

Unterstützte HDMI-Videofunktionen

- HDR: HLG, HDR10, HDR10+, Dolby Vision
- Spiele: ALLM, HDMI VRR

Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Unterstützte Untertitelformate: SMI, .SRT, SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10), FLAC
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, PNG, HEIF

Design

- Farbe des Fernsehers: Rahmen aus mattem Chrom
- Design des Standfußes: Mattverchromter Standfuß

Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1.879,0 x 1.106,0 x 190,0 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1.670,0 x 972,0 x 85,0 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1.670,0 x 1.032,0 x 339,0 mm
- Produktgewicht: noch offen kg
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): noch offen kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): noch offen kg
- Kompatible Wandhalterung: 300 x 300 mm
- Abmessungen Untergestell (B x H x T): 808,0 x 75,0 x 339,0 mm
- Abstand zwischen 2 Stäben: 808,0 mm
- Höhe des Standfußes bis zur unteren Kante des Fernsehers: 75,0 mm

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Standfuß, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen

EU-Energiekarte

- EPREL-Registrierungsnummern: noch offen
- Energieklasse für SDR: n. v.
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: noch offen kWh/1.000 h
- Energieklasse für HDR: n. v.
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: noch offen kWh/1.000 h
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): n. v.
- Vernetzter Standby-Modus: 2,0 W
- Verwendete Panel-Technologie: LED LCD



* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter abhängig.

* Der Fernseher unterstützt DVB-T-Empfang für Free-to-Air-Übertragungen. Bestimmte DVB-T-Betreiber werden möglicherweise nicht unterstützen. Eine aktuelle Liste dieser Betreiber finden Sie in den FAQs auf der Philips Support-Website. Bei einigen Betreibern sind Conditional Access und ein Abonnement erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Betreiber.

* Die Philips TV Remote App und ihre Funktionen können je nach Fernsehermodell, Anbieter und Land sowie je nach mobilem Gerät und Betriebssystem abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter www.philips.com/TVRremoteapp.

* Das Angebot für Smart TV-Apps variiert je nach Modell und Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.philips.com/smartztv.

* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.

* Amazon Prime ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.

* Netflix-Abonnement erforderlich. Unterliegt den Bedingungen auf <https://www.netflix.com>.

* Rakuten TV ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.

* Google Assistant ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar. Die Liste der unterstützten Länder und Sprachen wird im Laufe der Zeit erweitert. Die aktuellsten Informationen erhalten Sie von unserem Kundendienst.

© 2023 Koninklijke Philips N.V.

Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com