

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

No.	Parameter	Parameter value and precision			Unit		
1.	Supplier's name or trade mark	SAMSUNG					
	Supplier's address	(EU) PO Box 12987, Dublin, IE / (UK) Saxony Way, Yateley, GU46 6GG, UK					
2.	Model identifier	QE98QN90AAT					
3.	Energy efficiency class for standard Dynamic Range (SDR)	E					
4.	On mode power demand in Standard Dynamic Range (SDR)	155.0			W		
5.	Energy efficiency class (HDR)	G					
6.	On mode power demand in High Dynamic Range (HDR), if implemented	412.0			W		
7.	Off mode, power demand, if applicable	N/A			W		
8.	Standby mode power demand, if applicable	0.5			W		
9.	Networked standby mode power demand, if applicable	2.0			W		
10.	Electronic display category	TELEVISION					
11.	Size ratio	16	:	9	integer		
12.	Screen resolution	3840	x	2160	pixels		
13.	Screen diagonal	247.0			cm		
14.	Screen diagonal	98			inches		
15.	Visible screen area	262.2			dm ²		
16.	Panel technology used	QLED LCD					
17.	Automatic Brightness Control (ABC) available	No					
18.	Voice recognition sensor available	No					
19.	Room presence sensor available	No					
20.	Image refresh frequency rate (default)	120			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 (Or 1)			Years		
24.	Power supply type	Internal					
25.	External power supply (non-standardised and included in the product box)						
	i				N/A		
	ii	Input voltage	N/A		V		
	iii	Output voltage	N/A		V		
	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)						
	i	Supported standard name or list			N/A		
	ii	Required output voltage			V		
	iii	Required delivered current (minimum)			A		
26	iv	Required current frequency			Hz		

No.	BG	ES	CS	DA	DE	ET	EL	FR
	Наименование или търговска марка на доставчика	Nombre o marca del proveedor	Název nebo ochranná známka dodavatele	Leverandørens navn eller varemærke	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	Tarneja nimi või kaubamärk	Όνομα/επωνυμία του προμηθευτή ή εμπορικό σήμα	Nom du fournisseur ou marque commerciale
2	Адрес на доставчика	Dirección del proveedor	Adresa dodavatela	Leverandørens adresse	Anschrift des Lieferanten	Tarneja aadress	Διεύθυνση προμηθευτή	Adresse du fournisseur
	Идентификатор на модела	Identificador del modelo	Identifikaciózní známka modelu	Modellens Identifikationskode	Modell kennung	Mudelitähis	Αντανακλαστικό του μοντέλου	Référence du modèle
3	Клас на енергийна ефективност при стандартен динамичен обхват (SDR)	Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)	Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	Energiaklass standardse heledusvahemiku (SDR) puuhul	Τάξη ενέργειας απόδοσης για τυπικό διανυκτικό εύρος (SDR)	Claasse d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR)	
	Консумирана мощност в реж им „включен“ при стандарте и динамичен обхват (SDR)	Demande de puissance en mode encendido en el rango dinámico normal (SDR)	Příkon v zapnutém stavu u standardního dynamického rozsahu (SDR)	Effektivflug i tänd tillstånd i standard dynamikområde (SDR)	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	Sisselülitatud seisundi energiatarbijine standardses heledusvahemikus (SDR)	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για τυπικό διανυκτικό κώνους (SDR)	Puissance appelée en mode marche pour la gamme dynamique standard (SDR)

	Клас на енергийна ефективност при голям динамичен обхват (HDR)	Clase de eficiencia energética (HDR)	Třída energetické účinnosti (HDR)	Energieeffektivitetsklass (HDR)	Energieeffizienzklasse (HDR)	Energiatidhusse klass (HDR)	Třída energetickéj kategorii (HDR)	Classe d'efficacité énergétique (HDR)
	Консумирана мощност в режим „вкллючен“ при голям динамичен обхват (HDR), ако та къв е налице	Demande de puissance en mode encendido para el alto rango dinámico (HDR), si se implementa	Příkon v zapnutém stavu u vysokého dynamického rozsahu (HDR), pokud je zaveden	Effektorbrug i tændt tilstand i høj dynamikområde (HDR), hvis dette er implementeret	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	Sisselfilatitud seitundi energiatarbimine laiendatud heledusvahemiku (HDR) puhul (kui seda kasutatakse)	Záhlajos mennyiség az állandó állapotban a magas dinamikum esetén (HDR), amikor elérhető	Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR), le cas échéant
	Консумирана мощност в реж им „изключен“, како е приложимо	Demande de puissance en mode désactivé, en cas de l'application	Výpnutý stav, příkon (v příslušných případech)	Effektorbrug i slukket tilstand, hvis relevant	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Energiatarbimine väljalülitatud seitundi (kui on asjakohane)	Záhlajos mennyiség az állandó állapotban a magas dinamikum esetén (HDR), amikor elérhető	Puissance appelée en mode arrêt, le cas échéant
	Консумирана мощност в реж им „в готовност“, како е приложимо	Demande de puissance en mode préparé, en cas de l'application	Příkon v pohotovostním režimu (v příslušných případech)	Effektorbrug i dvaletilstand, hvis relevant	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	Energiatarbimine ooteseitundi (kui on asjakohane)	Záhlajos mennyiség az állandó állapotban a magas dinamikum esetén (HDR), amikor elérhető	Puissance appelée en mode veille, le cas échéant
10.	Категория на електронния еcran	Categoría de pantalla electrónica	Kategorie elektronického displeje	Elektronisk skærmkategori	Art des elektronischen Displays	Kuvani liik	Käppigoriia tulektronikis diát abjcs asteikónis	Catégorie de dispositif d'affichage électronique
11.	Съотношение на размерите	Ratio de tamaño	Pomér stran	Størrelsesforhold	Seitenverhältnis	Suuruste suhe	Läygos diastádewon	Rapport de taille
12.	Разделителна способност на екрана	Resolución de la pantalla	Rozložení obrazovky	Skærmplosning	Bildschirmauflösung	Ekraani eraldusteravus	Análusioθ oīohnis	Résolution d'écran
13.	Диагонал на екрана	Diagonal de la pantalla	Úhlopříčka obrazovky	Skærmdiagonal	Bildschirmdiagonale	Ekraani diagonaal	Διαγώνιος της οθόνης	Diagonale de l'écran
14.	Диагонал на екрана	Diagonal de la pantalla	Úhlopříčka obrazovky	Skærmdiagonal	Bildschirmdiagonale	Ekraani diagonaal	Διαγώνιος της οθόνης	Diagonale de l'écran
15.	Видима площ на екрана	Superficie visible de la pantalla	Viditelná plocha obrazovky	Synligh skermområde	Sichtbare Bildschirmfläche	Ekraani nähtava osa pindala	Ωρατή επιφάνεια της οθόνης	Surface visible de l'écran
16.	Използвана технология на панела	Tecnología usada en el panel	Použitá technologie panelu	Anvendt panelteknologi	Verwendete Panel-Technologie	Kasutatud ekraanitehnoloogia	Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία οθόνης	Technologie d'affichage utilisée
17.	Наличие на автоматично регулиране на яркостта (ABC)	Control automático de brillo (ABC) disponible	Dostupné automatické ovládání jasu (ABC)	Automatisk lysstyrkekontrol (ABC)	Automatische Helligkeitsregelung (Automatic Brightness Control, ABC) vorhanden	Heleďuse automataine reguleerimine (Automatic Brightness Control, ABC)	Υπαρχη λειτουργίας αυτόματου ελέγχου λαμπρότητας (ABC)	Réglage automatique de la luminosité (ABC) disponible
18.	Наличие на датчик за гласов разпознаване	Sensor de reconocimiento vocal disponible	Dostupný snímač pro rozpoznaní hlasu	Stemmgenkendels-sensor vorhanden	Spracherkennungssen-sor vorhanden	Häältavustuse andur	Υπαρχη αυσθητήρια αναγνώσης φωνής	Capteur de reconnaissance vocale disponible
19.	Наличие на датчик за приставка в помещението	Sensor de presencia disponible	Dostupný detektor prítomnosti v miestnosti	Tilstedevarelesessensor	Anwesenheitssensor vorhanden	Liikumisandur	Υπαρχη αυσθητήρια εντοπισμού υπαρυσιας	Capteur de présence disponible
20.	Кадрова честота (по подразбираемому)	Frecuencia de refresco de la imagen (por defecto)	Obnovovacia frekvencia obrazu (výchozí)	Opdateringsfrekvens (standard)	Bildwiederholfrequenz (Standard)	Kujutise värskendussagedus (vakuumiisi)	Ρυθμός ανανέωσης της εικόνας (προπολογισμένη δρόμωμα)	Taux de fréquence de rafraîchissement de l'image (par défaut)
21.	Минимална гарантiriрана на личност на актуализациите на програмното осигуряване и базовото програмно осигуряване (от датата на прекратяване на предоставяните на изара)	Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de software y de firmware (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad)	Minimální zaručená dostupnost aktualizacií softwaru a firmwaru (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trhu)	Garanteret minimumsadgang til software- og firmwareopdateringer (fra datoene for afslutningen af markedsføringen)	Mindestens garantierte Verfügbarkheit von Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	Tarkvara ja püsivara uuendustse minimaalne tagatud kätesaadus (alates turule laskmisest läpetamise kuupäeva evast)	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ενημερώσεων λογiciu και μικροlogiū (από την καταληκτική πημοριμηνία διάθεσης στην αγορά)	Disponibilité minimale garantie des mises à jour du logiciel et du micrologiciel (à compter de la date de fin de mise sur le marché)
22.	Минимална гарантiriрана на личност на прекратяване на предоставяните на изара	Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de piezas de recambio (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad)	Minimální zaručená dostupnost náhradních dílů (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trhu)	Garanteret minimumsadgang til reservedele (fra datoene for slutningen af markedsføringen)	Mindestens garantierte Verfügbarkheit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	Varuosade minimaalne tagatud kätesaadus (alates turule laskmisest läpetamise kuupäeva evast)	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ανταλογικών (από την καταληκτική πημοριμηνία διάθεσης στην αγορά)	Disponibilité minimale garantie des mises à jour du logiciel et du micrologiciel (à compter de la date de fin de mise sur le marché)
23.	Минимална гарантiriрана по даръжка за продукта	Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto	Minimální zaručená podpora výrobku	Garanteret minimumsadgang til produktstøtte	Mindestens garantierte Produkterstützung	Minimaalne tagatud tootetugi	Ελάχιστη εγγυημένη υποστήριξη προϊόντος	Assistance produit minimale garantie
	Минимален срок на общата гаранция, предоставяни от доставчика	Duración mínima de la garantía ofrecida por el proveedor	Minimální doba trvání záruky nabízená dodavatelem	Mindstevrigeden af den garanti, som leverandøren tilbyder	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	Tarnija pakutava üldgaranti minimaalne kestus	Ελάχιστη διάρκεια της γενικής εγγύησης που προσφέρει ο προμηθευτής	Durée minimale de la garantie offerte par le fournisseur
24.	Тип на електропроявлящото устройство	Tipo de fuente de alimentación:	Typ napájení	Strömversorgingstype	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Toiteallika liik	Tüpoos troosdrobitikoó	Type d'alimentation:
25.	Външно захранващо устройство (включено в нестандартизирано, включено в опаковката заедно с продукта)	Fuente de alimentación externa (no normalizada e incluida en la caja del producto)	Vnější napájecí zdroj (jiný než normalizovaný a součást balení i výrobku)	Ekstern strömforsyning (ikkestandardiseret og indeholdt i produktboksen)	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)	Välistoitealikas (mittandardine ja lisatud tootekasti)	Εξωτερικό τροφοδοτικό (μη τυποποιένο, το οποίο συμπληρώνεται στη συσκευασία του προϊόντος)	Alimentation externe (inclusa dans l'emballage du produit)
i		i	i	i	i	i	i	i
ii	Напрежение на входа	ii	Tensión de entrada	ii	Vstupní napětí	ii	Indgan- gsspae n- ding	ii
iii	Напре- жение на изхода	iii	Tensión de salida	iii	Výs- tupo nap- etí	iii	Udgan- gsspae n- ding	iii
26.	Стандартизирано външно захранващо устройство (или п оходящо такова, ако не е включено в опаковката заедно с продукта)	Fuente de alimentación externa normalizada (o una adecuada, si no está incluida en la caja del producto)	Vnější normalizovaný napájecí zdroj (nebo vhodný zdroj) tohoto typu, pokud není součástí stálého výrobku)	Standardiseret ekstern strømforsyning (eller egnet, hvis ikke leveret med produktet)	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Standarde välistoitealikas (või sobiv tootekasti, kui seda pole lisatud tootekasti)	Εξωτερικό τυποποιημένο τροφοδοτικό (ή κατάλληλο, αν δε ν περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος)	Alimentation externe normalisée (ou appropriée si non incluse dans l'emballage du produit)
i	Поддържано стандарто и анименование или списък	i	Nombre o lista de las normas de apoyo	i	Podporovaný standardní název nebo seznam	i	Undersøttet standard (eller flere)	i
ii	Необходимо напрежение на изхода	ii	Tensión de salida requerida	ii	Požadované výstupní napětí	ii	Benötigte Ausgangsspannung	ii
iii	Необходимо по- даван ток (ми нимум)	iii	Intensidad de corriente requerida (mi nimua)	iii	Požadovaný dodávaný proud (minimální)	iii	Benötigte Stromstärke (Minimum)	iii
iv	Необходимо честота на тока	iv	Frecuencia de corriente requerida	iv	Požadovaný kmitočet proudu	iv	Benötigte Frequenz	iv
No.	HR	IT	LV	LT	HU	MT	NL	PL
	Ime ili zaštitni znak dobavljača	Marchio o nome del fornitore	Piegādātāja nosaukums vai preču zīme	Tiekējo pavadinimas arba prekė ženklas	A szállító neve vagy védjegye	Isem il-forritur jew il-marka komercjalji tiegħu	Naam van de leverancier of het handelsmerk	Nazwa dostawcy lub znak towarowy
	Adresa dobavljača	Indirizzo del fornitore	Piegādātāja nosaukums vai preču zīme	Tiekējo adresas	A szállító címe	Indirizz tal-fornitur	Adres van de leverancier	Adres dostawcy
	Identifikacijska oznaka modela	Identificativo del modelo	Piegādātāja nosaukums vai preču zīme	Modelio žymuo	Modellazonosító	Identifikatur tal-modell	Typeaanduiding	Identifikator modelu
	Razred energetske učinkovitosti za standardni dinamički raspon (SDR)	Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR)	Piegādātāja nosaukums vai preču zīme	Energijos vartojimo efektyvumo klase veikiant standartines dinamines sritis (SDR) veiksenai	Energiatéhatékonysági osztály szabványos dinamikatartomány (SDR) esetében	Klassi tal-efficiența energetica ghall-Medda Dinamika standard (SDR)	Energie- efficiëntieklasses voor SDR	Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)
	Snaga u oključenom stanju za standardni dinamički raspon (SDR)	Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica standard (SDR)	Piegādātāja nosaukums vai preču zīme	Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant standartines dinamines sritis (SDR) veiksenai	Bekapsolt üzemmód energiagélelye szabványos dinamikatartományban (SDR)	Demandha ghall-enerġija fil-modaliṭa misghul ghall-Medda Dinamika Standard (SDR)	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand voor SDR	Pobór mocy w trybie włączenia dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)
	Razred energetske učinkovitosti (HDR)	Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica ampia (HDR)	Energoefektivitātes klase (HDR)	Energijos vartojimo efektyvumo klase veikiant klasē (HDR)	Energiatéhatékonysági osztály (HDR)	Klassi tal-efficiența energetica (HDR)	Energie- efficiëntieklasses voor (HDR)	Klasa efektywności energetycznej (HDR)
4	Snaga u oključenom stanju za veliki dinamički raspon (HDR), ako se primjenjuje.	Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica ampia (HDR), se pertinente	Aktívna režimna priepisitá jauda plášta dinamikajā diapazonā (HDR), ja ir	Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant dijelēs dinamines sritis (HDR) veiksenai, jeigu ji idejta	Bekapsolt üzemmód energiagélelye nagy dinamikatartomány (HDR) megléte esetén	Demandha ghall-enerġija fil-modaliṭa misghul ghall-Medda Dinamika (Qawwija) (HDR), jeikk implimentat	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd	Pobór mocy w trybie włączenia dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR), w przypadku gdy jest realizowany.
	Snaga u sključenom stanju, ako je primjenjivo	Potenza assorbita in modo spento, se applicabile	Pieprastā jauda izslēgtā režīmā, ja piemēro	Ijungties veiksenos galios poreikis, ja tai kyti	Energisiegāny kikapsolt ū zemmodbān (adott esetben)	Demandha ghall-enerġija fil-modaliṭa miti, jeikk applikabili	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand, indien van toepping	Pobór mocy w trybie wyłączenia dla stanu spoczynkowego, w stowowych przypadkach.
5	Snaga u stanju pripravnosti, ako je primjenjivo	Potenza assorbita in modo standby, se applicabile	Pieprastā jauda gaidstāvē režīmā, ja piemēro	Budejimo veiksenos galios poreikis, ja tai kyti	Energiaigény készenlétű ü zemmodbān (adott esetben)	Demandha ghall-enerġija fil-modaliṭa standby, jeikk applikabili	Opgenomen vermogen in stand-bystand, indien van toepping	Pobór mocy w trybie czuwania, w stowowych przypadkach.

	Snaga u umreženom stanju pripravnosti, ako je primjenjivo	Potenza assorbita in modo stand-by in rete, se applicabile	Preprastā jauda tīklošanas gaidītavas režīmā, ja piemēro	Tinklīnes budejimo veiksenos galos poreikis, ja taiķītina	Enerģeitāgēnī hālozatvezērēt kēslenēti üzemmōdban (adott esetben)	Domanda ghall- energija fil- modalitātibyndī man- netwerk, jekk applikabilbi	Opgenomen vermogen in netwerkgebonden stand- bystand, indien van toepassing	Pobór mocy w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci, w stosownych				
10.	Kategorija elektroničkog zaslona	Tipo di display elettronico	Elektroniskā displeja kategorija	Elektronino vaizdrukio kategorija	Elektronikus kijelző kategoría ja	Kategorija tal-unità tal- wiri elektronika	Categorie elektronisch beeldscherm	Kategoria wyświetlacza elektronicznego				
11.	Omjer veličine	Rapporto dimensioni	Platuma/augstuma samērs	Dydžio santykis	Képarány	Il-proporzione tad-daq	Beeldverhouding	Format obrazu				
12.	Razlučivost zaslona	Risoluzione dello schermo	Ekrāna izšķirtspēja	Ekrano skriamoji geba	Kēpernyőfelbontás	Rizoluzzjoni tal-iskrin	Schermresolutie	Rozdzielcość ekranu				
13.	Dijagonalna zaslona	Diagonale dello schermo	Ekrāna izmērs pa diagonāli	Ekrano iestrāināē	Képátló	Daq̄s dijagonalni tal- iskrin	Schermdiagonaal	Przekątna ekranu				
14.	Dijagonalna zaslona	Diagonale dello schermo	Ekrāna izmērs pa diagonāli	Ekrano iestrāināē	Képátló	Daq̄s dijagonalni tal- iskrin	Schermdiagonaal	Przekątna ekranu				
15.	Vidljivo područje zaslona	Superficie visibile dello schermo	Ekrāna redzamais laukums	Matomas ekrano plotas	Látható kijelzőfelület	Erja tal-iskrin vižibbli	Zichtbaar schermoppervlak	Widoczna powierzchnia ekranu				
16.	Tehnologija panela koja se koristi	Tecnologia del pannello	Izmantotā paneļa tehnoloģija	Naudojama ekrano technoloģija	Alkalmażot paneltechnoloġija	It-teknoloġija użata tal- paneli	Gebruikte platenchermtechnolo- gie	Zastosowana technologia panelu				
17.	Automatska regulacija svjetline (ABC) je dostupna	Controlllo automatico della luminosità (ABC) disponibile	Ir pieejams automātiska spilgtuma regulēšana (ABC)	Yra automatično skaisčio reguliavimo (ABC) funkcija	Automatisks lēnveršzabalyoz (ABC) rendelkezésre áll	Kontroll Awtomatiku tal- Luminozità (ABC) disponibili	Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar	Dostępność funkcji automatycznej regulacji jasno ści (ABC)				
18.	Senzor za prepoznavanje glasa je dostupan	Sensore di riconoscimento vocale disponibile	Ir pieejams balss atpažīšanas sensors	Yra balso atpažīšimo jutiklis	Hangelsmerő érzékelő rendelkezésre áll	Senser ta' rikonoziment tal-vu ċi huwa disponibili	Spraakherkenningssen- sor beschikbaar	Dostępność czujnika rozpoznawania mowy				
19.	Senzor prisutnosti u prostoriji je dostupan	Sensore di rilevamento di presenza disponibile	Ir pieejams klātbūtnes telpā sensors	Yra buvimo patalpoje jutiklis	Jelenlétérezelő rendelkezé sre áll	Senser tal-prezenza fil- kamra huwa disponibili	Aanwezigheidssensor beschikbaar	Dostępność czujników obecno ści w pomieszczeniu				
20.	Učestalost osvjeđavanja slike (zadana postavka)	Tasso di frequenza di aggiornamento dell'immagine	Attēla atsvaidzes intensitāte (parasta konfigurācija)	Vaizdo atnaujinimo dažnī (mustatvaitas)	Képfriissítési frekvencia (alapértelmézet)	Rata ta' frekwenza tal- agg ornamenti tal- immagine	Beeldverversingsfre- quentie (staandard)	Częstotliwo ści odświeżania obrazu (domyslna)				
21.	Minimalna zajamčena dostupnost ažuriranja softvera u ugrađenom softveru uređaja (od datuma završetka stavljanja na tržište)	Disponibilità minima garantita degli aggiornamenti di software e firmware (dalla data di fine immissione sul mercato)	Programmativas un apārā tprogrāmatīnas atjaunību jumu minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas)	Minimalus garantuotas programīnes ierangs ir programēs aparatūnes ī rangos atnaujinīmu prieinamumu laikotarpis (nuo tiekimo rinkai laikotarpio pabaigos datos)	A szoftver- és firmware- frissítések minimális garantiált rendelkezésre állása (a forgalmabozatal befejezésének időpontjától számitva)	Disponibililità garantita minima ta' aggiornamenti tas- software u tal-firmware (mid-data ta' tmien it-tqeħġid fis-suq)	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmware- updates (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd)	Minimalna gwarantowana dostępność aktualizacji oprogramowania i oprogramowania ukt adwego (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu)				
22.	Minimalna zajamčena dostupnost rezervnih dijelova (od datuma završetka stavljanja na tržište)	Disponibilità minima garantita dei pezzi di ricambio (dalla data di fine immissione sul mercato)	Rezerves daju minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas)	Minimalus garantuotas atsarginiū dalu prieinamumu laikotarpis (nuo tiekimo rinkai laikotarpio pabaigos datos)	A tartalek alkatrészek minimális garantiált rendelkezésre állása (a forgalmabozatal befejezésének időpontjától számitva)	Disponibililità garantita minima tal-ispare parts (mid-data ta' tmien it-tqeħġid fis-suq)	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van reserveonderdelen (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd)	Minimalna gwarantowana dostępność części zamiennych (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu)				
23.	Minimalna zajamčena podrška za proizvod	Assistenza tecnica minima garantita per il prodotto	Minimālais garantētais ražojumu atbalsts	Minimalus garantuotas su gaminju susijusios pagablos teikimo laikotarpis (.)	Garantált terméktámagatás minimális időtartama	Appogg garantit minimu ghall- prodott	Minimale gegarandeerde productondersteuning	Minimalne gwarantowane serwisowanie produktu				
	Minimalno trajanje općeg jamstva koje nudi dobavljač	Durata minima della garanzia generale offerta dal fornitore (.)	Piegildātāja piedāvātās visspār ējās garantijas minimālais ilgums	Minimali tiekējo suteiktos bēndrosios garantijos trūkne	A szállító által vállalt általános jótállás minimális időtartama	Id-durata minima tal- garanțija generali offrata mill- fornitur	Minimumduur van de door de leverancier geboden algemene garantie (.)	Minimalny okres ogólnej gwarancji oferowanej przez dostawcę				
24.	Vrsta napajanja	Tipo di alimentatore	Barošanas avota tipa	Maitinimo Šaltinių tipas	A tépęgség típusa	Tip ta' provista tal- eletriku	Type voeding	Typ zasilacza:				
25.	Vanjsko napajanje (pričvrzo už proizvod, nije normirano)	Alimentatore esterno (non standardizzato e incluso nell' imballaggio del prodotto)	Ārējais barošanas avots (nestandardizēts un iekļauts ražojušuma komplektācijā)	Īsorinis maitinimo Šaltinis (nestandardizuotas, jidētas ī gaminio déžē)	Külső tápegység (nem szabványos, és a termékdobozban található)	Provista tal-eletriku externa (mflux standardizzata inklužu il-kaxxa tal- prodott)	Externe voeding (niet- gestandaardiseerd in de doos van het product meegeleverd)	Zasilacz zewnętrzny (nieznormalizowany i dostarczony w opakowaniu z produktem)				
i		i	i	i	i	i	i	i				
ii	Uzlazni napon	ii	Ten- sione d' in- gresso	ii	Jeegas sprie- cums	ii	Jejimo ītampa	Beme- neti feszül- ség				
iii	Izlazni napon	iii	Ten- sione di uscita	iii	Jeegas sprie- cums	iii	Jejimo ī tampa	Kime- neti fesz- ség				
26.	Vanjsko normirano napajanje (ako nije priloženo uz prozvod, drugo odgovarajuće napajanje)	Alimentatore esterno standardizzato (o alimentatore esterno adatto se non inciso nell'imballaggio del prodotto)	Standartizēts ārējais barošanas avots (vai atbalstoš, ja nav iekļauts ražojušuma komplektācijā)	Īsorinis standartizuotas maitinimo Šaltinis (arba tinkašas, ja nejeddas ī gaminio déžē)	Szabványos külső tápegység (vagy annak megfelelő, ha a termékdoboznak nem része)	Provista tal-eletriku esterna standardizzata (jew waħda xierqa jekk mflux inklužu fil- kaxxa tal- prodott)	Externe gestandaardiseerde voeding (of geschikte indien niet in de doos van het product meegeleverd)	Znormalizowany zasilacz zewnętrzny (lub odpowiedni zasilacz, jeżeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem)				
i	Podržani standardni naziv ili popis	i	Indicazione della o delle norme tecniche con cui l' alimentatore è compatibile	i	Atbalstīta standarta nosaukums vai saraksts	i	Palaikomas standartinis pavadinimas arba sarašas	i	Isem standard lista appoġ- gata	i	Wykaz lub tytuł obu ujętych norm	
ii	Potreban izlazni napon	ii	Tensione di uscita necessaria	ii	Vajadzīgas izjas spriegums	ii	Reikiama išē jimo ītampa	Előírt kimeneti feszü ltsg	ii	Vuhagg tal- output mehlie g	ii	Wymagane napięcie wyj ściowe
iii	Potreba jakost struje (minimalna)	iii	Intensità di corrente necessaria (min.)	iii	Vajadzīgas strāvas stiprums (minimalais)	iii	Reikiama tiekamā srovē (minimali)	Előírt szállított áramerőssége (minimum)	iii	Kurrent imwasall mch tieg	iii	Wymagane nat ężenie prądu (minimalne)
iv	Potreba frekvencija struje	iv	Frequenza di corrente necessaria	iv	Vajadzīgā strāvas frekvence	iv	Reikiamas srovēs dažnis	Előírt áramfrekvencia	iv	Frekwenza tal- kurrent mehlie g	iv	Wymagana częstotliwo ść prądu
No.	PT	RO	SK	SL	FI	SV	RS					
	Marca comercial ou nome do fornecedor	Denumirea sau marca furnizorului	Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka	Dobaviteljevo ime ali blagovna znamka	Tavarantoiittajan nimi tai tavaramerkki	Leverantörens namn eller varumärke	Ime ili zaštitni znak dobavljač a					
	Endereço do fornecedor	Adresa furnizorului	Adresa dodávateľa	Naslov dobavitelja	Tavarantoiittajan osoite	Leverantörens adress	Adresa dobavljača					
	Identificador de modelo	Identificator modelului	Identificačný kód modelu	Identifikacijska oznaka modela	Malliintunniste	Modellbetecking	Identifikaciona oznaka modela					
	Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)	Clasa de eficiență energetică pentru interval dinamic standard (SDR)	Trieda energetickéj účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)	Razred energetiske učinkovitosti za standardno dinamično območje (SDR)	Energiatehokkuus- luokka vakiotason dynamiikkaluokka- alueella (SDR)	Energieeffektivitetsklass för SDR (Standard Dynamic Range)	Razred energetske efikasnosti za standardni dinamički raspon (SDR)					
	Consumo de energia no modo ligado em alcance dinâmico normal (SDR)	Consumul de putere în modul pornit pentru interval dinamic standard (SDR)	Prikon v režime zapnutia pre štandardný dynamický rozsah (SDR)	Zahtevana moć v stanju delovanja za standardno dinamično območje (SDR)	Tehontarve pääällä- tilassa vakiotason dynamiikkaluokka- alueella (SDR)	Effektbehov i påläge för SDR (Standard Dynamic Range)	Snaga u uključenom stanju za standardni dinamički raspon (SDR)					
	Classe de eficiência energética (HDR)	Clasa de eficiență energetică (HDR)	Trieda energetickéj účinnosti (HDR)	Razred energetiske učinkovitosti (HDR)	Energiatehokkuus- luokka	Energieeffektivitetsklass (HDR)	Razred energetske efikasnosti (HDR)					
6	Consumo de energia no modo ligado em grande alcance dinâmico (HDR), caso esteja disponível	Consumul de putere în modul pornit pentru interval dinamic ridicat (HDR), dacă este implementat	Prikon v režime zapnutia pre vysoký dynamický rozsah (HDR), ak je k dispozícii	Zahtevana moć v stanju delovanja v načinu visokega dinamičnega območja (HDR), če je izvaja	Tehontarve pääällä- tilassa korkealla dynamiikkaluokka- alueella (HDR), jos käytössä	Effektbehov i påläge med HDR- visning (High Dynamic Range), om sådan finns	Snaga u uključenom stanju za veliki dinamički raspon (HDR), ako se primjenjuje.					
	Consumo de energia no modo desligado, se aplicável	Consumul de putere în modul oprit, dacă este cazul	Prikon v režime vypnutia, ak je k dispozícii	Zahtevana moć v stanju izključ enosti, če je ustrezeno	Tehontarve poissa pääällä- tilassa, tarvitessa	Effektbehov i frånläge, tillämpliga fall	Snaga u isključenom stanju, ako je primjenjivo					
8	Consumo de energia no modo de espera, se aplicável	Consumul de putere în modul standby, dacă este cazul	Prikon v režime pohotovosti, ak je k dispozícii	Zahtevana moć v stanju pripravljenosti, če je ustrezeno	Tehontarve valmiustilassa, tarvitassa	Effektbehov i standbyläge, i tillämpliga fall	Snaga u stanju pripravnosti, ako je primjenjivo					
	Consumo de energia no modo de espera em rede, se aplicável	Consumul de putere în retea, dacă este cazul	Prikon v režime pohotovosti pri zapojeni v sieti, ak je k dispozícii	Zahtevana moć v omeřném stanuju pripravljenosti, če je ustrezeno	Tehontarve verkkovalmiustilassa, tarvitassa	Effektbehov i ratverksanslutet standbyläge, i tillämpliga fall	Snaga u umreženom stanuju pripravnosti, ako je primjenjivo					
10.	Categorija de ecrā elektrónico	Categoría de afişaj electronic	Kategória elektronického displeja	Kategorija elektronskega prikazovalnika	Elektronisen näytön luokka	Kategori elektronisk bildskärm	Kategorija elektroničkog zaslona					
11.	Relação dimensional	Raportul de aspect	Pomer strán	Razmerje velikosti	Kokosuhde	Höjd-breddförläckande	Odnos veličine					
12.	Resolução do ecrã	Rezoluția ecranului	Rozlíšenie zobrazovacej jednotky	Ločljivost zaslona	Näyttöruudun resoluutio	Skärmpoplösning	Rezolucija ekranu					
13.	Diagonal do ecrã	Diagonala ecranului	Uhlôpriečka zobrazovacej jednotky	Diagonala zaslona	Näyttöruudun läpimitta	Skärmdiagonal	Dijagonala ekranu					

14.	Diagonal do ecrã	Diagonala ecranului	Uhlopriečka zobrazovacej	Diagonala zaslona	Näyttöruudun läpimitta	Skärmdiagonal	Dijagonala ekranu
15.	Área visível do ecrã	Aria suprafelei vizibile a ecranului	Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky	Vidna površina zaslona	Näkyvissä oleva näyttöruudun pinta-ala	Synlig bildskärmsarea	Vidljiva oblast ekrana
16.	Tecnologia de painel utilizada	Tehnologia de afişare utilizată	Použitá technológia panelu	Uporabljena tehnologija panelov	Käytetty paneeliteknologia	Bildskärmsteknik	Tehnologija panela koja se koristi
17.	Controlo automático do brilho (CAB) disponível	Reglarea automată a luminosității (ABC) disponibilă	K dispozícii je automatická regulácia jasu (ABC)	Samodejno prilagajanje svetlosti (ABC)	Automaattinen kirkkauden säädöksessä	Automatisk ljusstyrkereglering (ABC) tillgänglig	Automatska regulacija osvetljenosti (ABC) je dostupna
18.	Sensor de reconhecimento vocal disponível	Senzor pentru recunoaștere vocală disponibil	K dispoziciji je snimač rozpoznávania reči	Tipalo za prepoznavanje govora	Puheentunnistin käytettävässä	Sensor för taligenkänning tillgänglig	Senzor za prepoznavanje glasa je dostupan
19.	Detetor de presença disponível	Senzor pentru prezență în față	K dispoziciji je snímač pri tomnosti v miestnosti	Tipalo prisotnosti v prostoru	Läsnäoloilmoitin käytettävässä	Närvarsensor tillgänglig	Senzor prisustva u prostoriji je dostupan
20.	Frequência de atualização de imagens (predefinido)	Frecvența de refreshare a imaginii (implicită)	Obnovovací kmitočet obrazovky (predvolený)	Stopnja pogostosti osveževanja slike (privzeto)	Kuvan virkistystaajuus (oletusarvo)	Bilduppdateringsfrekvens (standard)	Brzina osvežavanja slike (predefinisana podešavanja)
21.	Disponibilidade mínima garantida de atualizações de software e firmware (a partir da data de termo da colocação no mercado)	Disponibilitatea minimă garantată a actualizărilor de software și de firmware (de la data încheierii introducerii pe piata)	Minimálna zaručená dostupnosť aktualizačného softvéru a firmvéru (od dátumu, keď sa výrobok prestava dodávať na trh)	Minimálna zágotovená dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (od dátumu, keď sa výrobok prestava dodávať na trh)	Kuntiedien ohjelmistojen ja muiden ohjelmistojen päävitysten taatuva vähimmäissaavutus (viimeisen markkinoilta saatamisen päivämääriä jälkeen)	Minsta garanterad tillgång till uppdateringar av fast programvara och annan programvara (från och med den dag då utsläppet på marknaden upphör)	Minimálna zágarantovaná dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (od datuma završetka stavljanja na tržište)
22.	Disponibilidade mínima garantida de peças sobressalentes (a partir da data de termo da colocação no mercado)	Disponibilitatea minimă garantată a pieselor de schimb (de la data încheierii introducerii pe piata)	Minimálna zaručená dostupnosť náhradných dielov (od dátumu, keď sa výrobok prestava dodávať na trh)	Minimálna zágotovená razpoloživosť nadomestných delov (od dátumu konca dajania na trg)	Varaosien taatuva vähimmäissaavutus (viimeisen markkinoilta saatamisen päivämääriä jälkeen)	Minsta garanterad tillgång till reservdelar (från och med den dag då utsläppet på marknaden upphör)	Minimálna zágarantovaná dostupnosť rezervných delov (od datuma završetka stavljanja na tržište)
23.	Garantia mínima de apoio ao produto	Asistență minimă garantată pentru produs	Minimálna zaručená podpora výrobkov	Minimalna zagotovljena podpora za izdelek	Tuotetuun taattu vähimmäissaavutus	Minsta garanterade produktsupport	Minimalna zágarantovaná podrška za proizvod
	Duração mínima da garantia geral do fornecedor	Durata minimă de garanție generală oferite de furnizor	Minimálne trvanie celkovej záruky, ktorú ponúka dodávateľ	Minimalno trajanje splošne garancije, ki jo ponuja dobavitelj	Tavarantoiittajan tarjoaman takuuun vähimmäiskesto	Kortaste giltighetsperiod för leverantörens garanti	Minimalno trajanje opšte garancije koje nude dobavljač
24.	Tipo de fonte de alimentação	Tipul sursei de alimentare	Typ zdroja napájania	Tip napajalnika	Teholähteentyppi	Typ av strömförsljning (nä taggregat)	Vrsta napajanja
25.	Fonte de alimentação externa (não normalizada; incluída na embalagem do produto)	Sursa de alimentare externă (nestandardizată și inclusă în cutia produsului)	Externý zdroj napájania (renormalizovaný, súčasť balenia výrobku)	Zunanji napajjalnik (nestandardiziran in priložen v embalaži izdelka)	Ulkoinen teholähde (standardointaan ja sisältyy tuotepakkaukseen)	Ej standardisert extert nä taggregat (som finns med i förtäckningen)	Spoljno napajanje (priloženo uz proizvod, nije standardizovano)
i		i	i	i	i	i	i
ii	Tensão de entrada	ii	Tensiunea de intrare	ii	Vstupné napátie	ii	Syöttö- jännite
iii	Tensão de saída	iii	Tensiunea de ieșire	iii	Výstupné napájanie	iii	Lähtö- jännite
26.	Fonte de alimentação externa normalizada (ou adequada, se não incluída na embalagem do produto)	Sursa de alimentare externă standardizată (sau una adecvată, dacă nu este inclusă în cutia produsului)	Externý normalizovaný zdroj napájania (alebo vhodný zdroj, ak nie je súčasťou balenia výrobku)	Zunanji standardizirani napajjalnik (ali ustrezen, če ni priložen v embalaži izdelka)	Standarditu ulkoinen teholähe (tai soveltuva teholähde, jos se ei sisälly tuotepakkaukseen)	Standardisert extert nä taggregat (eller lämpligt så dant om det inte finns med i produktens förpackning)	Spoljno standardizované napajanje (ako nije priloženo uz proizvod, drugo odgovarajuće napajanje)
i	Norma ou lista de normas que se aplicam	i	Denumirea sau lista standardelor aferente	i	Názov alebo oznam podporovaný ch noriem	i	Podprt standardni naziv ali seznam
ii	Requisito de tensão de saída	ii	Tensiunea de ieșire necesară	ii	Požadované výstupné napátie	ii	Zahtevana izhodna napetost
iii	Requisito de corrente de alimentação	iii	Curentul furnizat necesar (minim)	iii	Požadovaný prúd (minimum)	iii	Zahtevani vhodni tok (najmanji)
iv	Requisito de frequência da corrente	iv	Frecvența curentului necesară	iv	Požadovaná frekvencia prúdu	iv	Potrebná frekvencia toku

iednotky