

Philips
TV LED con Ambilight
Spectra 3 e Perfect Pixel
HD Engine

81 cm (32") Full HD 1080p TV digitale

#### 32PFL9705M



# Prestazioni pluripremiate

grazie ad Ambilight e alla migliore qualità delle immagini

Lasciati coinvolgere dall'incredibile potenza di Ambilight. Grazie all'eccezionale sistema Perfect Pixel HD Engine, LED Pro e all'audio superiore, i film prendono vita nel tuo salotto.

#### Amplia la tua esperienza visiva

• Ambilight Spectra 3 intensifica l'esperienza visiva

#### Immagini TV premiate

- Full HD con Perfect Pixel HD Engine per una chiarezza senza pari
- LED Pro per un contrasto e una brillantezza superiori
- 200 Hz Clear LCD\*, tempo di risposta pari a 1 ms per un'estrema nitidezza delle immagini in movimento
- Perfect Natural Motion per filmati Full HD davvero nitidi

#### Circondati di suoni potenti

• Prova la potenza offerta dalla tecnologia RMS da 20 W e Incredible Surround

#### Internet TV integrata

- Philips Net TV con Wi-Fi per i servizi online più diffusi sul tuo TV
- · Videostore online di qualità e TV on-demand
- Wi-Fi MediaConnect proietta i file multimediali del PC sul TV
- Scopri l'Home Entertainment digitale interattivo con la tecnologia MHP







### In evidenza

#### **Ambilight Spectra 3**



Una nuova esperienza visiva con Ambilight Spectra 3. Questa tecnologia brevettata di Philips consente di ampliare ulteriormente lo schermo proiettando un fascio di luce, sui 3 lati del TV, dal retro dell'apparecchio verso le pareti circostanti. Ambilight regola automaticamente il colore e la luminosità della luce per abbinarla alle immagini, creando un'esperienza visiva coinvolgente. La funzione di adattamento alle pareti assicura sempre il perfetto abbinamento del colore della luce alle immagini, a prescindere dal colore delle pareti stesse. Guarda in grande con Ambilight.

#### **Perfect Pixel HD Engine**

Nitidezza senza pari con Perfect Pixel HD Engine. Ogni pixel è ottimizzato per adattarsi meglio ai pixel circostanti, donando una maggiore naturalezza alle immagini.

Combinazione unica di nitidezza, naturalezza, colori brillanti, contrasto straordinario e fluidità del movimento indipendentemente da quello che si sta guardando. Immagini nitidissime grazie al rilevamento e alla riduzione di disturbi e rumori provenienti da qualsiasi sorgente, multimediale o TV standard. Lo schermo Full HD con 1920 x 1080p pixel produce immagini a scansione progressiva brillanti e prive di sfarfallio con luminosità eccezionale.

#### **LED Pro**





Immagini incredibili e risparmio energetico fino al 50% grazie alla pluripremiata tecnologia LED Pro di Philips! All'interno di una griglia vengono attivati in maniera selettiva oltre 1000 LED che retroilluminano il display. Questi generano una luce brillante nelle aree chiare dell'immagine e si spengono automaticamente in quelle scure, per assicurare il risparmio energetico. Insieme alla potente tecnologia Perfect Pixel HD Engine, le immagini sono caratterizzate da colori vivaci e un contrasto e una nitidezza perfetti. Con LED Pro il nero è nero e il bianco è luminoso.

#### 200 Hz Clear LCD\* (1 ms)

Goditi l'estrema nitidezza delle immagini in movimento. Il TV Philips 200 Hz Clear LCD riduce il tempo di risposta del TV LCD a solo 1 ms, così anche nelle scene di azione più veloci sarai rapito da ogni dettaglio, senza dover più seguire la macchina allungata sullo schermo.

#### Servizi interattivi con tecnologia MHP



Scopri i servizi interattivi offerti dalla TV digitale e dalla tecnologia MHP. Basta premere il pulsante rosso sul telecomando per visualizzare ulteriori informazioni sul programma che stai guardando o sul canale TV. La tecnologia MHP arricchisce i contenuti.



#### Esperienza Home Theater abbinata

Migliora la tua esperienza visiva cinematografica con il sorprendente sistema Philips Home Cinema con Blu-ray (HTS9520). Le eccellenti prestazioni ti offrono un audio come al cinema che ti avvolge completamente grazie a Philips 360 Sound. L'unica cosa che serve è un telecomando per controllare entrambi i dispositivi. Scopri di più su questa combinazione unica oggi stesso!



#### **Ecolabel UE**

I processi di design ecocompatibile di Philips mirano a creare prodotti che rispettino sempre di più l'ambiente. I nostri

sforzi sono stati riconosciuti e Philips ha ottenuto l'etichetta Ecolabel europea (fiore ecologico) sulla maggior parte dei propri modelli grazie alla loro elevata efficienza energetica, al consumo bassissimo in standby (fino al 50% in meno rispetto al livello richiesto dall'etichetta Ecolabel dell'UE), all'assenza di sostanze nocive (ad esempio il piombo) e al design che consente un riciclaggio più semplice.



















## Specifiche

#### Immagine/Display

- · Formato: Widescreen
- Luminosità: 500 cd/m²
- Contrasto schermo: 5.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 1 (equiv. BEW) ms
- Angolo visuale: 176° (O) / 176° (V)
- Dim. diagonale schermo: 32 pollici / 80 cm
- Display: LCD Full HD, Retroilluminazione LED segmentata 2D
- Risoluzione del pannello: 1920x1080p
- Miglioramento dell'immagine: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, Colori perfetti, Schermo con un'ampia gamma di colore, Active Control + sensore luminoso, Riduzione del rumore 3D e 2D, 200 Hz Clear LCD\*, Scanning backlight, Attenuazione locale dei LED, Retroilluminazione LED segmentata, LED Pro, Super Resolution
- · Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso
- Rapporto luminosità massima: 65 %
- Elaborazione dei colori: 2250 trilioni di colori (RGB a 17 bit)
- · Cabinet a colori: Alluminio spazzolato nero onice

#### **Ambilight**

- Versione Ambilight: 3 lati
- Funzioni Ambilight: Ambilight Spectra 3, Modalità illuminazione tenue in fase di stand-by, Spegnimento "tramonto", Adattabile al colore della parete
- Funzione Dimming: Manuale e tramite sensore
- Sistema di illuminazione Ambilight: LED a colori, schermo largo

#### Risoluzione display supportata

- Ingressi dei computer: fino a 1920x1080 @ 60 Hz
- Ingressi video: fino a 1920×1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

#### Audio

- Potenza in uscita (RMS): 2 x 10 W, audio potente
- Funzioni audio avanzate: Regolazione automatica volume, Dynamic Bass migliorato, Incredible Surround, Controllo alti e bassi, Audio nitido
- Tipi di altoparlanti: 2 dome tweeter, 2 woofer

#### Funzioni utili

• Facilità di installazione: Installazione guidata dei

- canali, Installazione guidata della rete, Assistente per le impostazioni, Connessione guidata al dispositivo, Autorilevamento dei dispositivi Philips, Piedistallo con sistema di montaggio a parete 2-in-1
- Facilità d'uso: Manuale dell'utente su schermo, Pulsanti di controllo tattili. Selezione dei programmi preferiti, Griglia canali a mosaico, Pulsante one-stop, Pulsante Home one-stop
- · Guida elettronica ai programmi: EPG corrente + successiva, EPG valida 8 giorni\*
- · Regolazioni formato schermo: Riempimento automatico (niente bande nere), Zoom automatico (il formato originale, comprende 4:3, 14:9, 21:9), Super Zoom, Espansione filmato 16:9, Widescreen, non in scala (1080p punto per punto)
- Televideo: 1200 pagine Hypertext
- Firmware aggiornabile: Aggiornamento automatico del firmware, Firmware aggiornabile tramite USB, Aggiornamento firmware online
- Multimediale: Browser multimediale DLNA. Servizi Net TV, Browser multimediale USB, Wi-Fi MediaConnect\*

#### Applicazioni multimediali

- · Formati di riproduzione delle immagini: JPEG
- Formati di riproduzione della musica: MP3, WMA (v2 fino a v9.2), AAC
- Formati di riproduzione dei video: Supporto codec:, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Contenitori: AVI, MKV
- Net TV: In dotazione

#### Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Ingresso antenna: Coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL
  TV digitale: DVB terrestre \*, DVB-T MPEG4\*, **DVB-C MPEG4\***
- Bande sintonizzatore: iperbanda, S-Channel, UHF,
- TV interattiva: MHP

#### Connettività

- EXT 1 SCART: Audio L/R, Ingresso CVBS, RGB
- EXT 2 SCART: Audio L/R, Ingresso CVBS, RGB
- Ext 3: YPbPr, Ingresso audio L/R
- VGA-in: Ingresso PC, D-sub 15
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- HDMI 3: HDMI v1.3

- HDMI laterale: HDMI v1.3
- Collegamenti frontali / laterali: 2 x USB, Slot per interfaccia standard (CI-CI+), Scheda SD (Videostore)
- · Funzioni HDMI: Audio Return Channel, Commutazione HDMI rapida Instaport
- EasyLink (HDMI-CEC): Riproduzione One Touch, Collegamento Pixel Plus (Philips), Pass-through telecomando, Controllo audio del sistema, Standby del sistema, EasyLink
- Altri collegamenti: Uscita cuffia, Uscita S/PDIF (coassiale), WiFi 802.11b/g/n-spec integrato, Ethernet-LAN RJ-45
- · Collegamento in rete al PC: Certificazione DLNA
- Riepilogo: 4 x HDMI, 1 x USB, 2 x SCART, 1 x Ethernet, Wi-Fi integrato

#### **Assorbimento**

- Etichetta Green: Certificazione di ecocompatibilità
- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Tensione di rete: CA 220 240 V 50/60 Hz
- Consumo energetico (tipico): 75,0 W
- Consumo energetico in stand-by: < 0,15 W</li>
- Consumo energetico annuo: 109,50 kW/h
- Presenza di piombo: Sì\*
- Funzionalità di risparmio energetico: Interruttore di spegnimento con consumo pari a 0 W, Sensore Iuminoso, Modalità Eco, Picture mute (per la radio), Timer per spegnimento automatico, Menu per impostazioni Eco

#### Dimensioni (Ixpxa)

- Dimensioni set (L x A x P): 767 x 490 x 66 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (A x P): 526 x 220 mm
- · Larghezza piedistallo: 420 mm
- Peso del prodotto: 9,7 Kg
- Peso prodotto (+ supporto): 11,2 Kg
- Dimensioni confezione (L x A x P): 993 x 605 x 200 mm
- Compatibile con montaggio a parete VESA: 100 x

#### BACK CONNECTORS



#### BOTTOM CONNECTORS





#### SIDE CONNECTORS





Data di rilascio 2019-06-28

Versione: 5.3.9

12 NC: 8670 000 66621 EAN: 87 12581 55844 4 © 2019 Koninklijke Philips N.V. Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

www.philips.com

- \* 200 Hz Clear LCD visualizza 200 scene al secondo combinando un'avanzata tecnologia a 100 Hz e scanning backlight con duty cycle (rapporto pieno-vuoto) del 50%.
- EPG valida 8 giorni: servizio non disponibile in tutti i paesi
- \* Net TV: visita il sito www.philips.com/smarttv per scoprire i servizi offerti nel tuo paese.
- \* II TV supporta la ricezione DVB per la trasmissione in chiaro. È possibile che alcuni operatori DVB non siano supportati. Un elenco aggiornato è disponibile nella sezione FAQ del sito Web di assistenza Philips. Per alcuni operatori è richiesto l'accesso condizionale e un abbonamento. Contattare il proprio operatore per ulteriori
- \* Wi-Fi Media Connect: la riproduzione video può essere influenzata dalle prestazioni del PC e dalla banda di rete Wi-Fi. Per i requisiti minimi di sistema e per quelli consigliati, visita il sito www.philips.com/wifimediaconnect. Visualizzazione dei contenuti con un leggero ritardo di pochi secondi. Piccole differenze nella riproduzione di immagini e audio.
- \* Consumo tipico con apparecchio acceso misurato secondo lo standard IEC62087 Ed 2.
- Consumo energetico in kWh per anno, sulla base del consumo della TV in funzione 4 ore al giorno per 365 giorni. Il consumo energetico effettivo dipenderà da come viene utilizzato il televisore.
- Questo televisore contiene piombo solo in alcune parti o nponenti dove non esistono alternative tecnologiche in linea con le clausole di eccezione esistenti secondo la direttiva RoHS.