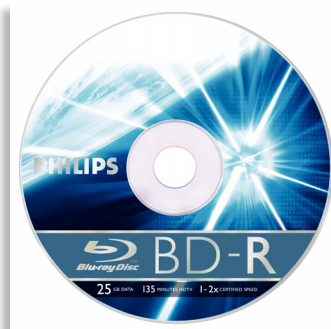




Philips
BD-R

25 GB / 135 min, un singur strat

2x



BR2S2J01F



De 5 ori ,ai mare și mai bun decât un DVD

Stochează 25 GB sau 135 de minute de înregistrare video HD

Discurile Blu-ray reprezintă cel mai mare salt tehnologic în domeniul mediilor optice de la apariția DVD-urilor. Având capacități de cinci ori mai mare, acum puteți înregistra fișiere video la standardul High Definition pe un singur disc de mare capacitate, rapid și ușor.

Viteză și capacitate superbe

- 25 GB pe un disc = Capacitate de 5 ori mai mare decât a unui DVD
- Viteze de înregistrare superrapide, până la 9MB pe secundă
- Stochează 135 de minute de înregistrare video High Definition

Solid și lizibil

- Stratul de protecție cu rezistență mărită protejează discul
- Matrițele de precizie garantează calitatea superioară
- Sistemul de corecție a erorilor asigură capacitățile de înregistrare și redare
- Straturile de înregistrare anorganice, stabile asigură rezistență

Compatibil și ușor de utilizat

- Compatibil cu orice dispozitiv Blu-ray Disc
- Simplitate drag-and-drop fără timp pierdut cu formatarea prealabilă

PHILIPS
sense and simplicity

Repere

Stocare 25 GB = 5x DVD

Blu-ray este cel mai avansat format pentru discuri optice de mare capacitate. Mulțumită avantajelor majore aduse de tehnologia cu laser BD, puteți stoca până la 25 GB pe un singur disc. Aceasta înseamnă de cinci ori mai mult decât pe DVD-urile actuale (cu un singur strat).

Înregistrare superrapidă (9 MB/s)

Vitezele de înregistrare de 1 până la 2x permit rate de înregistrare de 4,5 până la 9MB pe secundă, astfel încât aveți posibilitatea să înregistrați mai mult într-un timp mai scurt.

135 minute de înregistrare HD

Pentru a ține pasul cu popularitatea în creștere a formatelor video de înaltă rezoluție, discurile Blu-ray cu un singur strat vă furnizează o capacitate de stocare de până la 135 de minute de înregistrare video HD. Dacă înregistrați la calitate DVD normală, puteți stoca peste 5,5 ore de înregistrare video.

Strat de protecție a discului

Discurile Blu-ray Philips sunt acoperite cu un strat uniform de o rezistență inegalabilă, care protejează straturile de înregistrare vitale ale discului. Stratul este aplicat cu ajutorul unei tehnologii de fixare în vid dezvoltată de Philips, care asigură o grosime uniformă inegalabilă de 100 μm. discul poate suporta utilizări intense, amprente, zgârieturi și murdărie fără a fi necesar un cartuş de protecție. Discurile Blu-ray Philips sunt mult superioare CD-urilor și DVD-urilor standard.

Control complet al producției

Discurile Blu-ray Philips sunt fabricate printr-un proces unic dezvoltat de Philips, care utilizează echipamente de ultimă generație pentru a crea cu ajutorul razelor UV penetrante matrițe utilizate pentru turnarea prin injecție a discurilor BD. Philips controlează fiecare aspect al întregului proces de fabricație în aceeași fabrică. Rezultatele asigură un grad de reproducere și o calitate excelente.

sistem de corectare a erorilor

Discurile Blu-ray oferă un sistem avansat de corecție a erorilor, mult mai puternic decât cel de la CD-uri și DVD-uri, asigurând o protecție maximă pentru datele și conținutul dvs. video.

Straturi de înregistrare stabile

Straturile de înregistrare sunt fabricate din compuși anorganici foarte stabili care nu sunt afectați de expunerea la lumină, asigurând discurilor o durată de viață îndelungată. Acest tip de strat de înregistrare anorganic reprezintă o îmbunătățire semnificativă față de straturile organice utilizate în prezent la discurile de tip CD și DVD inscriptibile și furnizează discurilor o operabilitate mai stabilă și o durată mai lungă de viață.

Compatibil cu orice dispozitiv BD

Discurile Blu-ray Philips sunt concepute pentru a avea capacități largi de înregistrare și au fost certificate pentru conformitatea cu standardele specificații stabilite de Blu-ray Disc Association (BDA). astfel, aceste discuri sunt compatibile cu orice marcă de unități sau recordere BD. Pentru rezultate optime, Philips recomandă utilizarea unității Philips TripleWriter™ Blu-ray pentru PC sau recorderul Philips BD Video Recorder pentru video.

Suportă sistemul de fișiere UDF 2.5

Discurile Blu-ray Philips oferă simplitate drag-and-drop imediat, fără a fi necesară formatarea prealabilă. Sistemul de fișiere special, UDF 2.5, face ca mutarea fișierelor de date și a fișierelor video HD să se facă mai ușor și mai rapid ca oricând.

Specificații

Medii de stocare

- Capacitate disc: 25 GB / 135 min înregistrare video HD
- Viteză de înregistrare: 2x / 9 MBps (72 Mbps)



Data apariției 2009-03-20

Versiune: 2.0.7

12 NC: 9082 100 09003
EAN: 87 10895 98253 5

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips Electronics N.V. sau a deținătorilor lor legali.

www.philips.com